



Programa Integral de Fortalecimiento Institucional Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo



DES 514: INSTITUTO DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES

Proyecto: Mejoramiento de la Capacidad y Competitividad Académica de la DES de Ciencias Sociales y Humanidades

Datos Generales

Datos del Responsable del Proyecto

Nombre: Dr. Manuel Alberto Morales Damián

Grado Académico: Doctorado

Perfil Deseable: Si

Cargo: Coordinador de Investigación y Posgrado del ICSHU

Teléfonos: 017717172000 ext 5205

Dirección de Correo Electrónico: mmorales@uaeh.edu.mx; ah.itzat@gmail.com

Objetivo General del Proyecto

Mejorar la capacidad y competitividad académica de la DES de Ciencias Sociales y Humanidades a través de Cuerpos Académicos Consolidados y PE de licenciatura de calidad, acreditados por organismos reconocidos por el COPAES y de PE de posgrado que pertenezcan al PNPC del CONACYT, caracterizándose por sus altos niveles de titulación y bajos niveles de deserción, todo ello, con la participación de una planta académica con grado preferente y perfil deseable, propiciando la disminución de brechas de calidad entre los PE y CA, contando con servicios académicos que empleen tecnologías de información, procesos de innovación educativa, aprendizaje centrado en el estudiante, y creación de una conciencia para el desarrollo sustentable como parte de su formación integral.

Justificación del Proyecto

La DES de Ciencias Sociales y Humanidades, con los recursos obtenidos en las diferentes versiones del PIFI, ha avanzado en el cumplimiento de las metas planteadas en su Programa de Desarrollo 2006-2010, que se encuentra alineado con el Plan Institucional de Desarrollo de la UAEH 2006-2010. Hasta la presente auto-evaluación, los PTC adscritos a los ocho CA, de los cuales cuatro se encuentra en el estatus de consolidado, uno en consolidación y tres en formación; así también, han desarrollado actividades académicas en apoyo a los PE de licenciatura, independientemente de sus responsabilidades como investigadores y como profesores del posgrado; por lo que es necesario continuar con la contratación de PTC con grado preferente en función de las LGAC y avanzar en el cumplimiento de las metas programadas respecto a la consolidación de los CA, lo que a su vez, impactará en los PE de licenciatura y

posgrado, en los Programas de: Movilidad de estudiantes, estancias cortas de profesores y alumnos en Universidades Nacionales y Extranjeras, en el aprovechamiento de las 15 Redes del conocimiento a que pertenecen los investigadores y de los convenios que la Universidad ha signado con otras instituciones. La DES cuenta con el 100% de los PE de licenciatura que se ofertan en la ciudad de Pachuca, como de buena calidad, así como el PE de Derecho que se ofrece en la Escuela Superior de Actopan que se encuentra en el nivel uno de los CIEES, por lo que se suma a los de buena calidad; en las otras Escuelas Superiores como Zimapán y Huejutla PE de Derecho es no evaluable. Para el año 2010 se tiene planeado la acreditación de los PE que se encuentran en el nivel uno de los CIEES (Derecho Campus Pachuca, Actopan y Enseñanza de la Lengua Inglesa). En el nivel posgrado seis PE se encuentran en el Padrón de Posgrados de Calidad (PNPC) del CONACYT: Especialidad en Docencia, Maestría en Ciencias de la Educación, Maestría en Estudios de Población, Maestría en Gobierno y Gestión Local, Maestría en Ciencias Sociales y Doctorado en Ciencias de la Educación; es necesario aprovechar las áreas de oportunidad detectadas en la auto-evaluación, asociadas a la ampliación de la oferta educativa de posgrado, los procesos de Enseñanza y Aprendizaje; de los Servicios de Apoyo Académico, de los que es necesario incrementarlos en cantidad y calidad: servicios de cómputo, tutorías y asesorías, enseñanza de lenguas extranjeras; Espacios virtuales de enseñanza (sala de juicios orales), servicios bibliotecarios, todo ello en beneficio de los 21 PE existentes, así como de dos PE que se ofrecerán en la modalidad abierta y a distancia (Lic. en Ciencias de la Educación y Lic. en Ciencias Políticas y Administración Pública).

Un problema identificado en la autoevaluación es la carencia de espacios físicos para satisfacer las necesidades académicas de aulas que requieren los PE existentes y de la nueva oferta educativa que iniciaron sus actividades en el semestre enero-junio de 2010, es importante señalar que existe un indicador nacional de atención a la demanda de educación superior, mayor al 30 %, que ante la limitación de espacios físicos difícilmente se alcanzará de continuar con el rezago en construcciones sufrido en la DES, toda vez que en los últimos cuatro años no se ha contado con recursos para construir espacios físicos.

Metas Compromiso

| Meta Compromiso | | 2010 | | 2011 | |
|---|---|--------|----------|--------|----------|
| | | Número | % | Número | % |
| Capacidad Académica | | | | | |
| Personal académico. | | | | | |
| Número y porcentaje de PTC de la institución con: | | | | | |
| MC 1.1.1: | Especialidad | 6 | 4.38 % | 5 | 2.94 % |
| MC 1.1.2: | Maestría | 50 | 36.50 % | 52 | 30.59 % |
| MC 1.1.3: | Doctorado | 83 | 60.58 % | 113 | 66.47 % |
| MC 1.1.4: | Posgrado en el área disciplinar de su desempeño | 135 | 98.54 % | 168 | 98.82 % |
| MC 1.1.5: | Doctorado en el área disciplinar de su desempeño | 36 | 26.28 % | 45 | 26.47 % |
| MC 1.1.6: | Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES | 78 | 56.93 % | 108 | 63.53 % |
| MC 1.1.7: | Adscripción al SNI o SNC | 30 | 21.90 % | 32 | 18.82 % |
| MC 1.1.8: | Participación en el programa de tutorías | 139 | 100.00 % | 170 | 100.00 % |
| MC 1.1.9: | Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año | 280 | 66.51 % | 360 | 86.12 % |

| Meta Compromiso | | 2010 | | 2011 | |
|---|---|--------|----------|--------|----------|
| | | Número | % | Número | % |
| Cuerpos Académicos: | | | | | |
| MC 1.2.1: | Consolidados. | 4 | 50.00 % | 4 | 50.00 % |
| MC 1.2.2: | En Consolidación. | 1 | 12.50 % | 2 | 25.00 % |
| MC 1.2.3: | En Formación. | 3 | 37.50 % | 2 | 25.00 % |
| Competitividad Académica | | | | | |
| Programas educativos de TSU, PA y licenciatura: | | | | | |
| MC 2.1.1: | Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia | 13 | 100.00 % | 13 | 100.00 % |
| MC 2.1.2: | Número y % de PE con currículo flexible | 13 | 100.00 % | 13 | 100.00 % |
| MC 2.1.3: | Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje. | 13 | 100.00 % | 13 | 100.00 % |
| MC 2.1.4: | Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados | 11 | 84.62 % | 11 | 84.62 % |
| MC 2.1.5: | Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de empleadores | 11 | 84.62 % | 11 | 84.62 % |
| MC 2.1.6: | Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios | 11 | 84.62 % | 13 | 100.00 % |
| MC 2.1.7: | Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios | 10 | 76.92 % | 10 | 76.92 % |
| MC 2.1.8: | Número y % de PE basado en competencias | 11 | 84.62 % | 13 | 100.00 % |
| MC 2.1.9: | Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES. | 10 | 76.92 % | 11 | 84.62 % |
| MC 2.1.10: | PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES. | 8 | 61.54 % | 9 | 69.23 % |
| MC 2.1.11: | Número y % de PE de licenciatura y TSU de buena calidad del total de la oferta educativa evaluable | 9 | 69.23 % | 9 | 75.00 % |
| MC 2.1.12: | Número y % de matrícula atendida en PE de licenciatura y TSU de buena calidad del total asociada a los PE evaluables | 3,250 | 80.55 % | 3,254 | 80.66 % |
| Programas educativos de posgrado: | | | | | |
| MC 2.2.1: | PE que se actualizarán | 3 | 25.00 % | 8 | 66.67 % |

| Meta Compromiso | | 2010 | | | 2011 | | |
|----------------------|---|--------|-----|---------|--------|-----|---------|
| | | Número | | % | Número | | % |
| MC 2.2.2: | PE que evaluarán los CIEES. | 6 | | 50.00 % | 7 | | 58.33 % |
| MC 2.2.3: | PE reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC) | 7 | | 58.33 % | 7 | | 58.33 % |
| MC 2.2.4: | PE que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC) | 5 | | 41.67 % | 5 | | 41.67 % |
| MC 2.2.5: | PE que ingresarán al Padrón Nacional de Posgrado (PNP) | 2 | | 16.67 % | 2 | | 16.67 % |
| MC 2.2.6: | Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de buena calidad. | 120 | | 82.76 % | 150 | | 75.76 % |
| Eficiencia terminal: | | M1 | M2 | % | M1 | M2 | % |
| MC 2.3.2: | Tasa de egreso por cohorte para PE de TSU y PA | 40 | 21 | 52.50 % | 0 | 0 | 0.00 % |
| MC 2.3.3: | Tasa de titulación por cohorte para PE de TSU y PA | 21 | 5 | 23.81 % | 0 | 0 | 0.00 % |
| MC 2.3.4: | Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura | 1,136 | 602 | 52.99 % | 1,045 | 575 | 55.02 % |
| MC 2.3.5: | Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura | 602 | 258 | 42.86 % | 575 | 263 | 45.74 % |
| MC 2.3.6: | Tasa de graduación para PE de posgrado | 99 | 89 | 89.90 % | 129 | 114 | 88.37 % |

Resumen

| Objetivos Particulares | | No. Metas | No. Acciones | No. Recursos | Monto 2010 | Monto 2011 | Monto Total 2010+2011 |
|---------------------------|--|--------------|-----------------|-----------------|------------------|-----------------|--------------------------|
| OP 1: | Desarrollar los CA y fortalecer la planta de PTC, mediante la contratación, obtención del Perfil Deseable y su ingreso al Sistema Nacional de Investigadores (SNI); realizando proyectos de investigación inscritos en las LGAC; propiciando la movilidad de PTC en estancias cortas; participando en redes del conocimiento con CA de IES nacionales e internacionales. <i>Desarrollo de los Cuerpos Académicos y Fortalecimiento de la Planta Académica</i> | 3 | 8 | 120 | \$ 8,842,000.00 | \$ 8,620,150.00 | \$ 17,462,150.00 |
| OP 2: | Incrementar la competitividad académica de los 12 programas de licenciatura, mediante el aseguramiento de su calidad, impulsando la | 3 | 10 | 121 | \$ 12,855,166.00 | \$ 3,729,080.00 | \$ 16,584,246.00 |

| Objetivos Particulares | | No. Metas | No. Acciones | No. Recursos | Monto 2010 | Monto 2011 | Monto Total 2010+2011 |
|------------------------|--|-----------|--------------|--------------|------------------|------------------|-----------------------|
| | innovación educativa, la vinculación con los sectores sociales, atendiendo las recomendaciones de los CIEES y de los organismos acreditadores, fomentando la cultura del cuidado del medio ambiente, la salud y la formación en valores. <i>Incremento de la Competitividad Académica de los PE de TSU y Licenciatura</i> | | | | | | |
| OP 3: | Apoyar la competitividad académica de los seis programas de posgrado, atendiendo las recomendaciones de los CIEES y del PNPC y PFC de SEP CONACyT, mediante el aseguramiento de su calidad, garantizando su pertinencia, impulsando la innovación educativa y el fortalecimiento de los vínculos con los sectores sociales, difundiendo el cuidado del medio ambiente. <i>Apoyo a los PE de Posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad, PNPC SEP-CONACyT, (PNP y PFC)</i> | 3 | 9 | 55 | \$ 4,152,130.00 | \$ 3,909,220.00 | \$ 8,061,350.00 |
| OP 4: | Formar integralmente al alumno, apoyados en servicios académicos de calidad, realizando estudios de trayectoria estudiantil, fortaleciendo el programa de tutorías, estudios de seguimiento de egresados y mercado laboral; mejorando las tasas de egreso y titulación; propiciando la movilidad nacional e internacional, realizando prácticas profesionales así como actividades culturales, deportivas y fomentando de la educación ambiental y de valores. <i>Formación Integral de los Estudiantes</i> | 4 | 8 | 21 | \$ 2,665,000.00 | \$ 1,983,000.00 | \$ 4,648,000.00 |
| Totales: | | 13 | 35 | 317 | \$ 28,514,296.00 | \$ 18,241,450.00 | \$ 46,755,746.00 |

Detalle

| Objetivo Particular | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|---|-----------------|-----------------|------------------|
| OP 1: Desarrollar los CA y fortalecer la planta de PTC, mediante la contratación, obtención del Perfil Deseable y su ingreso al Sistema Nacional de Investigadores (SNI); realizando proyectos de investigación inscritos en las LGAC; propiciando la movilidad de PTC en estancias cortas; participando en redes del conocimiento con CA de IES nacionales e internacionales. <i>Desarrollo de los Cuerpos Académicos y Fortalecimiento de la Planta Académica</i> | \$ 8,842,000.00 | \$ 8,620,150.00 | \$ 17,462,150.00 |

| Meta | Valor 2010 | Valor 2011 | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|---|------------|------------|-----------------|-----------------|------------------|
| M 1.1: En los próximos dos años, mantener el estatus de consolidación de cuatro CA y mejorar el grado de desarrollo de los CA: Escenarios de la Comunicación y Problemas Sociales de la Modernidad; propiciando el ingreso anual de al menos un PTC al Sistema Nacional de Investigadores (SNI) y la permanencia de 29, apoyar a diez PTC para que alcancen el perfil deseable y la permanencia de los 74 que existen actualmente. | 4.00 | 5.00 | \$ 5,972,000.00 | \$ 6,055,000.00 | \$ 12,027,000.00 |

| Acción | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|--|-----------------|-----------------|-----------------|
| A 1.1.1: Publicación de: 18 Libros colectivos, 21 individuales y de 14 artículos en revistas arbitradas e indexadas de alto impacto de los PTC de los CA de las AA de la DES: Sociología y Demografía, Historia y Antropología, Derecho, Lengua Inglesa, Ciencias Políticas y Admón. Pública, Ciencias de la Comunicación, Ciencias de la Educación y Trabajo Social. | \$ 4,892,000.00 | \$ 4,725,000.00 | \$ 9,617,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.1.1**

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|------------|---------------------|----------------------|--|------------|---------------------|----------------------|--|----------------------|-----------|
| R 1.1.1.1: Publicación de libros colectivos del CA de Escenarios de la Comunicación | 2 | \$ 120,000.00 | \$ 240,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos realizados por los investigadores que cumplan con los estándares de calidad | 2 | \$ 120,000.00 | \$ 240,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos realizados por los investigadores que cumplan con los estándares de calidad | \$ 480,000.00 | Servicios |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|---------------|------------------------|----------------------|--|---------------|------------------------|----------------------|--|----------------------|-----------|
| | | | | en esta materia, lo que les permitirá su ingreso al S.N.I. y a la obtención de perfil PROMEP. | | | | en esta materia, lo que les permitirá su ingreso al S.N.I. y a la obtención de perfil PROMEP. | | |
| R 1.1.1.2: Publicación de libros colectivos del CA de Estudios Comparados en Educación | 1 | \$ 120,000.00 | \$ 120,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos realizados por los investigadores que cumplan con los estándares de calidad en esta materia, lo que les permitirá su ingreso al S.N.I. y a la obtención de perfil PROMEP. | 1 | \$ 120,000.00 | \$ 120,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos realizados por los investigadores que cumplan con los estándares de calidad en esta materia, lo que les permitirá su ingreso al S.N.I. y a la obtención de perfil PROMEP. | \$ 240,000.00 | Servicios |
| R 1.1.1.3: Publicación de libros colectivos del CA de Evaluación, Planeación y Desarrollo Curricular | 3 | \$ 120,000.00 | \$ 360,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos realizados por los investigadores que cumplan con los estándares de calidad en esta materia, lo que les permitirá su ingreso al S.N.I. y a la obtención de perfil PROMEP. | 3 | \$ 120,000.00 | \$ 360,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos realizados por los investigadores que cumplan con los estándares de calidad en esta materia, lo que les permitirá su ingreso al S.N.I. y a la obtención de perfil PROMEP. | \$ 720,000.00 | Servicios |
| R 1.1.1.4: Publicación de libros colectivos del CA de Estudios Históricos y Antropológicos | 3 | \$ 120,000.00 | \$ 360,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos realizados por los investigadores que cumplan con los estándares de calidad en esta materia, lo que les permitirá su ingreso al S.N.I. y a la obtención de perfil PROMEP. | 2 | \$ 120,000.00 | \$ 240,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos realizados por los investigadores que cumplan con los estándares de calidad en esta materia, lo que les permitirá su ingreso al S.N.I. y a la obtención de perfil PROMEP. | \$ 600,000.00 | Servicios |
| R 1.1.1.5: Publicación de libros colectivos del CA de Estudios Demográficos | 2 | \$ 120,000.00 | \$ 240,000.00 | Publicación de libros colectivos del CA de Estudios Demográficos | 2 | \$ 120,000.00 | \$ 240,000.00 | Publicación de libros colectivos del CA de Estudios Demográficos | \$ 480,000.00 | Servicios |
| R 1.1.1.6: Publicación de libros colectivos del CA de Problemas Sociales de las Modernidad | 1 | \$ 120,000.00 | \$ 120,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos realizados por los investigadores que cumplan con los estándares de calidad en esta materia, lo que les permitirá su ingreso | 1 | \$ 120,000.00 | \$ 120,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos realizados por los investigadores que cumplan con los estándares de calidad en esta materia, lo que les permitirá su ingreso | \$ 240,000.00 | Servicios |

| Concepto | | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--------------------|--|---------------|------------------------|----------------------|--|---------------|------------------------|----------------------|--|----------------------|-----------|
| | | | | | al S.N.I. y a la obtención de perfil PROMEP. | | | | al S.N.I. y a la obtención de perfil PROMEP. | | |
| R 1.1.1.7: | Publicación de libros colectivos del CA de Estudios Políticos Comparados | 2 | \$ 120,000.00 | \$ 240,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos realizados por los investigadores que cumplan con los estándares de calidad en esta materia, lo que les permitirá su ingreso al S.N.I. y a la obtención de perfil PROMEP. | 2 | \$ 120,000.00 | \$ 240,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos realizados por los investigadores que cumplan con los estándares de calidad en esta materia, lo que les permitirá su ingreso al S.N.I. y a la obtención de perfil PROMEP. | \$ 480,000.00 | Servicios |
| R 1.1.1.8: | Publicación de libros colectivos del CA de Derecho | 2 | \$ 120,000.00 | \$ 240,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos realizados por los investigadores que cumplan con los estándares de calidad en esta materia, lo que les permitirá su ingreso al S.N.I. y a la obtención de perfil PROMEP. | 2 | \$ 120,000.00 | \$ 240,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos realizados por los investigadores que cumplan con los estándares de calidad en esta materia, lo que les permitirá su ingreso al S.N.I. y a la obtención de perfil PROMEP. | \$ 480,000.00 | Servicios |
| R 1.1.1.9: | Publicación de libros colectivos del CA de Lingüística | 2 | \$ 120,000.00 | \$ 240,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos realizados por los investigadores que cumplan con los estándares de calidad en esta materia, lo que les permitirá su ingreso al S.N.I. y a la obtención de perfil PROMEP. | 2 | \$ 120,000.00 | \$ 240,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos realizados por los investigadores que cumplan con los estándares de calidad en esta materia, lo que les permitirá su ingreso al S.N.I. y a la obtención de perfil PROMEP. | \$ 480,000.00 | Servicios |
| R 1.1.1.10: | Publicación de libros colectivos del CA de Trabajo Social | 1 | \$ 120,000.00 | \$ 120,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos realizados por los investigadores que cumplan con los estándares de calidad en esta materia, lo que les permitirá su ingreso al S.N.I. y a la obtención de perfil PROMEP. | 1 | \$ 120,000.00 | \$ 120,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos realizados por los investigadores que cumplan con los estándares de calidad en esta materia, lo que les permitirá su ingreso al S.N.I. y a la obtención de perfil PROMEP. | \$ 240,000.00 | Servicios |
| R 1.1.1.11: | Publicación de libros individuales del CA de | 3 | \$ 120,000.00 | \$ 360,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos de | 3 | \$ 120,000.00 | \$ 360,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos de | \$ 720,000.00 | Servicios |

| Concepto | | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--------------------|---|---------------|------------------------|----------------------|---|---------------|------------------------|----------------------|---|----------------------|-----------|
| | Escenarios de la Comunicación | | | | investigación que se realizan conjuntamente con pares académicos de otras IES. que cumplan con los estándares de calidad en esta materia. | | | | investigación que se realizan conjuntamente con pares académicos de otras IES. que cumplan con los estándares de calidad en esta materia. | | |
| R 1.1.1.12: | Publicación de libros individuales del CA de Estudios Comparados en Educación | 2 | \$ 120,000.00 | \$ 240,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos de investigación que se realizan conjuntamente con pares académicos de otras IES. que cumplan con los estándares de calidad en esta materia. | 2 | \$ 120,000.00 | \$ 240,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos de investigación que se realizan conjuntamente con pares académicos de otras IES. que cumplan con los estándares de calidad en esta materia. | \$ 480,000.00 | Servicios |
| R 1.1.1.13: | Publicación de libros individuales del CA de Evaluación, Planeación y Desarrollo Curricular | 3 | \$ 120,000.00 | \$ 360,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos de investigación que se realizan conjuntamente con pares académicos de otras IES. que cumplan con los estándares de calidad en esta materia. | 3 | \$ 120,000.00 | \$ 360,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos de investigación que se realizan conjuntamente con pares académicos de otras IES. que cumplan con los estándares de calidad en esta materia. | \$ 720,000.00 | Servicios |
| R 1.1.1.14: | Publicación de libros individuales del CA de Estudios Históricos y Antropológicos | 3 | \$ 120,000.00 | \$ 360,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos de investigación que se realizan conjuntamente con pares académicos de otras IES. que cumplan con los estándares de calidad en esta materia. | 3 | \$ 120,000.00 | \$ 360,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos de investigación que se realizan conjuntamente con pares académicos de otras IES. que cumplan con los estándares de calidad en esta materia. | \$ 720,000.00 | Servicios |
| R 1.1.1.15: | Publicación de libros individuales del CA de Estudios Demográficos | 3 | \$ 120,000.00 | \$ 360,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos de investigación que se realizan conjuntamente con pares académicos de otras IES. que cumplan con los estándares de calidad en esta materia. | 3 | \$ 120,000.00 | \$ 360,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos de investigación que se realizan conjuntamente con pares académicos de otras IES. que cumplan con los estándares de calidad en esta materia. | \$ 720,000.00 | Servicios |
| R 1.1.1.16: | Publicación de libros Individuales del CA de | 1 | \$ 120,000.00 | \$ 120,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos de | 1 | \$ 120,000.00 | \$ 120,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos de | \$ 240,000.00 | Servicios |

| Concepto | | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--------------------|---|---------------|------------------------|----------------------|---|---------------|------------------------|----------------------|---|----------------------|-----------|
| | Problemas Sociales de las Modernidad | | | | investigación que se realizan conjuntamente con pares académicos de otras IES. que cumplan con los estándares de calidad en esta materia. | | | | investigación que se realizan conjuntamente con pares académicos de otras IES. que cumplan con los estándares de calidad en esta materia. | | |
| R 1.1.1.17: | Publicación de libros individuales del CA de Estudios Políticos Comparados | 2 | \$ 120,000.00 | \$ 240,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos de investigación que se realizan conjuntamente con pares académicos de otras IES. que cumplan con los estándares de calidad en esta materia. | 2 | \$ 120,000.00 | \$ 240,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos de investigación que se realizan conjuntamente con pares académicos de otras IES. que cumplan con los estándares de calidad en esta materia. | \$ 480,000.00 | Servicios |
| R 1.1.1.18: | Publicación de libros individuales del CA de Derecho | 2 | \$ 120,000.00 | \$ 240,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos de investigación que se realizan conjuntamente con pares académicos de otras IES. que cumplan con los estándares de calidad en esta materia. | 2 | \$ 120,000.00 | \$ 240,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos de investigación que se realizan conjuntamente con pares académicos de otras IES. que cumplan con los estándares de calidad en esta materia. | \$ 480,000.00 | Servicios |
| R 1.1.1.19: | Publicación de libros individual del CA de Trabajo Social | 1 | \$ 120,000.00 | \$ 120,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos de investigación que se realizan conjuntamente con pares académicos de otras IES. que cumplan con los estándares de calidad en esta materia. | 1 | \$ 120,000.00 | \$ 120,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos de investigación que se realizan conjuntamente con pares académicos de otras IES. que cumplan con los estándares de calidad en esta materia. | \$ 240,000.00 | Servicios |
| R 1.1.1.20: | Publicación de memorias en formato electrónico de eventos académicos del CA de Estudios Históricos y Antropológicos | 2 | \$ 15,000.00 | \$ 30,000.00 | Difundir conocimientos actualizados producto de las investigaciones realizados en el campo de la Historia y la Antropología | 2 | \$ 15,000.00 | \$ 30,000.00 | Difundir conocimientos actualizados producto de las investigaciones realizados en el campo de la Historia y la Antropología | \$ 60,000.00 | Servicios |
| R 1.1.1.21: | Publicación cuatrimestral de una revista del CA Estudios Históricos y Antropológicos | 3 | \$ 30,000.00 | \$ 90,000.00 | Difundir el conocimiento a nivel nacional e internacional sobre tópicos de la Historia y Antropología | 3 | \$ 30,000.00 | \$ 90,000.00 | Difundir el conocimiento a nivel nacional e internacional sobre tópicos de la Historia y Antropología | \$ 180,000.00 | Servicios |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|---------------|------------------------|---------------------|--|------------------|------------------------|--------------------|--|---------------------|-----------|
| R 1.1.1.22: Formación del Comité Internacional de la publicación periódica del CA de Estudios Históricos y Antropológicos | 1 | \$ 50,000.00 | \$ 50,000.00 | Contar con un órgano colegiado de expertos a nivel internacional para validar los trabajos de investigación que deban publicarse | Sin Costo | | | | \$ 50,000.00 | Servicios |
| R 1.1.1.23: Revisión y envío de trabajos para publicación de artículos en revistas arbitradas: AA de Ciencias de la Comunicación | 2 | \$ 3,000.00 | \$ 6,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos realizados por los investigadores que cumplan con los estándares de calidad en esta materia, lo que les permitirá su ingreso al S.N.I. y a la obtención de perfil PROMEP. | 2 | \$ 3,000.00 | \$ 6,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos realizados por los investigadores que cumplan con los estándares de calidad en esta materia, lo que les permitirá su ingreso al S.N.I. y a la obtención de perfil PROMEP. | \$ 12,000.00 | Servicios |
| R 1.1.1.24: Revisión y envío de trabajos para publicación de artículos en revistas arbitradas: AA de Ciencias de la Educación | 2 | \$ 3,000.00 | \$ 6,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos realizados por los investigadores que cumplan con los estándares de calidad en esta materia, lo que les permitirá su ingreso al S.N.I. y a la obtención de perfil PROMEP. | 2 | \$ 3,000.00 | \$ 6,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos realizados por los investigadores que cumplan con los estándares de calidad en esta materia, lo que les permitirá su ingreso al S.N.I. y a la obtención de perfil PROMEP. | \$ 12,000.00 | Servicios |
| R 1.1.1.25: Revisión y envío de trabajos para publicación de artículos en revistas arbitradas: AA Ciencias Políticas y A.P. | 2 | \$ 3,000.00 | \$ 6,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos realizados por los investigadores que cumplan con los estándares de calidad en esta materia, lo que les permitirá su ingreso al S.N.I. y a la obtención de perfil PROMEP. | 2 | \$ 3,000.00 | \$ 6,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos realizados por los investigadores que cumplan con los estándares de calidad en esta materia, lo que les permitirá su ingreso al S.N.I. y a la obtención de perfil PROMEP. | \$ 12,000.00 | Servicios |
| R 1.1.1.26: Revisión y envío de trabajos para publicación de artículos en revistas arbitradas: AA de Derecho y Jurisprudencia | 2 | \$ 3,000.00 | \$ 6,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos realizados por los investigadores que cumplan con los estándares de calidad en esta materia, lo que les permitirá su ingreso al S.N.I. y a la obtención de perfil | 2 | \$ 3,000.00 | \$ 6,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos realizados por los investigadores que cumplan con los estándares de calidad en esta materia, lo que les permitirá su ingreso al S.N.I. y a la obtención de perfil | \$ 12,000.00 | Servicios |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|---------------|------------------------|------------------------|--|---------------|------------------------|------------------------|--|------------------------|-----------|
| | | | | PROMEP. | | | | PROMEP. | | |
| R 1.1.1.27: Revisión y envío de trabajos para publicación de artículos en revistas arbitradas: AA de Trabajo Social | 1 | \$ 3,000.00 | \$ 3,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos realizados por los investigadores que cumplan con los estándares de calidad en esta materia, lo que les permitirá su ingreso al S.N.I. y a la obtención de perfil PROMEP. | 1 | \$ 3,000.00 | \$ 3,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos realizados por los investigadores que cumplan con los estándares de calidad en esta materia, lo que les permitirá su ingreso al S.N.I. y a la obtención de perfil PROMEP. | \$ 6,000.00 | Servicios |
| R 1.1.1.28: Revisión y envío de trabajos para publicación de artículos en revistas arbitradas: AA de Sociología y Demografía | 2 | \$ 3,000.00 | \$ 6,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos realizados por los investigadores que cumplan con los estándares de calidad en esta materia, lo que les permitirá su ingreso al S.N.I. y a la obtención de perfil PROMEP. | 3 | \$ 3,000.00 | \$ 9,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos realizados por los investigadores que cumplan con los estándares de calidad en esta materia, lo que les permitirá su ingreso al S.N.I. y a la obtención de perfil PROMEP. | \$ 15,000.00 | Servicios |
| R 1.1.1.29: Revisión y envío de trabajos para publicación de artículos en revistas arbitradas: AA Lingüística | 1 | \$ 3,000.00 | \$ 3,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos realizados por los investigadores que cumplan con los estándares de calidad en esta materia, lo que les permitirá su ingreso al S.N.I. y a la obtención de perfil PROMEP. | 1 | \$ 3,000.00 | \$ 3,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos realizados por los investigadores que cumplan con los estándares de calidad en esta materia, lo que les permitirá su ingreso al S.N.I. y a la obtención de perfil PROMEP. | \$ 6,000.00 | Servicios |
| R 1.1.1.30: Revisión y envío de trabajos para publicación de artículos en revistas arbitradas: AA Historia y Antropología | 2 | \$ 3,000.00 | \$ 6,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos realizados por los investigadores que cumplan con los estándares de calidad en esta materia, lo que les permitirá su ingreso al S.N.I. y a la obtención de perfil PROMEP. | 2 | \$ 3,000.00 | \$ 6,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos realizados por los investigadores que cumplan con los estándares de calidad en esta materia, lo que les permitirá su ingreso al S.N.I. y a la obtención de perfil PROMEP. | \$ 12,000.00 | Servicios |
| Total 2010: | | | \$ 4,892,000.00 | Total 2011: | | | \$ 4,725,000.00 | Total: | \$ 9,617,000.00 | |

| Acción | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|--|---------------|-----------------|-----------------|
| A 1.1.2: Coeditar 16 Libros con universidades y/o editoriales de reconocido prestigio, 7 en el 2011 y 9 en el 2012, de los CA de las AA de: Sociología y Demografía, Historia y Antropología, Derecho, Lengua Inglesa, Ciencias Políticas y Admón. Pública, Ciencias de la Comunicación, Ciencias de la Educación y Trabajo Social. | \$ 670,000.00 | \$ 1,030,000.00 | \$ 1,700,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.1.2**

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|------------------|---------------------|----------------------|---|------------|---------------------|----------------------|---|----------------------|-----------|
| R 1.1.2.1: Coeditar Libros con universidades y/o editoriales de reconocido prestigio, de los CA del AA de: Sociología y Demografía | 1 | \$ 120,000.00 | \$ 120,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos de investigación que se realizan conjuntamente con pares académicos de otras IES. que cumplan con los estándares de calidad en esta materia. | 1 | \$ 120,000.00 | \$ 120,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos de investigación que se realizan conjuntamente con pares académicos de otras IES. que cumplan con los estándares de calidad en esta materia. | \$ 240,000.00 | Servicios |
| R 1.1.2.2: Coeditar Libros con universidades y/o editoriales de reconocido prestigio, de los CA del AA de: Historia y Antropología | 1 | \$ 120,000.00 | \$ 120,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos de investigación que se realizan conjuntamente con pares académicos de otras IES. que cumplan con los estándares de calidad en esta materia. | 1 | \$ 120,000.00 | \$ 120,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos de investigación que se realizan conjuntamente con pares académicos de otras IES. que cumplan con los estándares de calidad en esta materia. | \$ 240,000.00 | Servicios |
| R 1.1.2.3: Coeditar la Revista iberoamericana de Filosofía, Política y Humanidades Aracucaria de los 8 los CA de la DES | 2 | \$ 35,000.00 | \$ 70,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos de investigación que se realizan conjuntamente con pares académicos de otras IES. que cumplan con los estándares de calidad en esta materia. | 2 | \$ 35,000.00 | \$ 70,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos de investigación que se realizan conjuntamente con pares académicos de otras IES. que cumplan con los estándares de calidad en esta materia. | \$ 140,000.00 | Servicios |
| R 1.1.2.4: Coeditar Libros con universidades y/o editoriales de reconocido prestigio, de los CA del AA de: Lengua Inglesa | Sin Costo | | | | 1 | \$ 120,000.00 | \$ 120,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos de investigación que se realizan conjuntamente con pares académicos de otras IES. que | \$ 120,000.00 | Servicios |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|---------------|------------------------|----------------------|---|---------------|------------------------|------------------------|---|------------------------|-----------|
| | | | | | | | | cumplan con los estándares de calidad en esta materia. | | |
| R 1.1.2.5: Coeditar Libros con universidades y/o editoriales de reconocido prestigio, de los CA del AA de: Ciencias Políticas y Admón. Pública | | | Sin Costo | | 1 | \$ 120,000.00 | \$ 120,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos de investigación que se realizan conjuntamente con pares académicos de otras IES. que cumplan con los estándares de calidad en esta materia. | \$ 120,000.00 | Servicios |
| R 1.1.2.6: Coeditar Libros con universidades y/o editoriales de reconocido prestigio, de los CA del AA de: Ciencias de la Comunicación | 2 | \$ 120,000.00 | \$ 240,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos de investigación que se realizan conjuntamente con pares académicos de otras IES. que cumplan con los estándares de calidad en esta materia. | 1 | \$ 120,000.00 | \$ 120,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos de investigación que se realizan conjuntamente con pares académicos de otras IES. que cumplan con los estándares de calidad en esta materia. | \$ 360,000.00 | Servicios |
| R 1.1.2.7: Coeditar Libros con universidades y/o editoriales de reconocido prestigio, de los CA del AA de: Ciencias de la Educación | 1 | \$ 120,000.00 | \$ 120,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos de investigación que se realizan conjuntamente con pares académicos de otras IES. que cumplan con los estándares de calidad en esta materia. | 2 | \$ 120,000.00 | \$ 240,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos de investigación que se realizan conjuntamente con pares académicos de otras IES. que cumplan con los estándares de calidad en esta materia. | \$ 360,000.00 | Servicios |
| R 1.1.2.8: Coeditar Libros con universidades y/o editoriales de reconocido prestigio, de los CA del AA de Trabajo Social | | | Sin Costo | | 1 | \$ 120,000.00 | \$ 120,000.00 | Apoyar la difusión de los trabajos de investigación que se realizan conjuntamente con pares académicos de otras IES. que cumplan con los estándares de calidad en esta materia. | \$ 120,000.00 | Servicios |
| Total 2010: | | | \$ 670,000.00 | Total 2011: | | | \$ 1,030,000.00 | Total: | \$ 1,700,000.00 | |

| Acción | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|---|---------------|---------------|---------------|
| A 1.1.3: Realizar 6 congresos de investigación nacionales y/o internacionales, así como ciclos de conferencias y seminarios permanentes, asambleas y foros en apoyo a la consolidación de los ocho CA de la DES. | \$ 410,000.00 | \$ 300,000.00 | \$ 710,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.1.3**

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|------------|---------------------|---------------------|--|------------------|---------------------|---------------------|--|---------------------|-----------|
| R 1.1.3.1: Realizar un congreso de investigación nacional, de la AMIC, en apoyo a la consolidación del CA de Escenarios de la comunicación, contando con una asistencia de 200 personas por evento. | 1 | \$ 60,000.00 | \$ 60,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | Sin Costo | | | | \$ 60,000.00 | Servicios |
| R 1.1.3.2: Realizar una Asamblea Nacional de investigación nacional, en apoyo a la consolidación del CA de Escenarios de la comunicación, contando con una asistencia de 200 personas por evento. | 1 | \$ 50,000.00 | \$ 50,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | Sin Costo | | | | \$ 50,000.00 | Servicios |
| R 1.1.3.3: Realización de un coloquio que consolida la red académica con el CA de Arqueología de las Sociedades Complejas del ENHA; 50 personas | 1 | \$ 20,000.00 | \$ 20,000.00 | Contribuir a elevar el nivel de consolidación de los cuerpos académicos (ca) y sus líneas de generación y aplicación del conocimiento (lgac) que cultivan, con el propósito de incidir en la mejora continua de la calidad de los CA | 1 | \$ 20,000.00 | \$ 20,000.00 | Contribuir a elevar el nivel de consolidación de los cuerpos académicos (ca) y sus líneas de generación y aplicación del conocimiento (lgac) que cultivan, con el propósito de incidir en la mejora continua de la calidad de los CA | \$ 40,000.00 | Servicios |
| R 1.1.3.4: Realización del seminario de Estudios mesoamericanos, | 1 | \$ 20,000.00 | \$ 20,000.00 | Contribuir a elevar el nivel de consolidación de los cuerpos | 1 | \$ 20,000.00 | \$ 20,000.00 | Contribuir a elevar el nivel de consolidación de los cuerpos | \$ 40,000.00 | Servicios |

| Concepto | | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|-------------------|---|---------------|------------------------|---------------------|--|---------------|------------------------|---------------------|--|---------------------|-----------|
| | contribuyendo a consolidar la red con el grupo de estudios Precolombinos de la UB, 50 asistentes | | | | académicos (ca) y sus líneas de generación y aplicación del conocimiento (lgac) que cultivan, con el propósito de incidir en la mejora continua de la calidad de los CA | | | | académicos (ca) y sus líneas de generación y aplicación del conocimiento (lgac) que cultivan, con el propósito de incidir en la mejora continua de la calidad de los CA | | |
| R 1.1.3.5: | Realización de seminario de estudios Culturales, que posibiliten el desarrollo de una LGAC, del CA de estudios Culturales. 100 | 1 | \$ 20,000.00 | \$ 20,000.00 | Contribuir a elevar el nivel de consolidación de los cuerpos académicos (ca) y sus líneas de generación y aplicación del conocimiento (lgac) que cultivan, con el propósito de incidir en la mejora continua de la calidad de los CA | 1 | \$ 20,000.00 | \$ 20,000.00 | Contribuir a elevar el nivel de consolidación de los cuerpos académicos (ca) y sus líneas de generación y aplicación del conocimiento (lgac) que cultivan, con el propósito de incidir en la mejora continua de la calidad de los CA | \$ 40,000.00 | Servicios |
| R 1.1.3.6: | Realizar un congreso nacional de investigación, del AA de Sociología y Demografía con la participación de 100 asistentes | 1 | \$ 40,000.00 | \$ 40,000.00 | Realizar eventos académicos para difundir las investigaciones realizadas en la DES y de otras IES nacionales e internacionales, para poner al alcance de docentes y alumnos, conocimientos actualizados. | 1 | \$ 40,000.00 | \$ 40,000.00 | Realizar eventos académicos para difundir las investigaciones realizadas en la DES y de otras IES nacionales e internacionales, para poner al alcance de docentes y alumnos, conocimientos actualizados. | \$ 80,000.00 | Servicios |
| R 1.1.3.7: | Realización de un seminario interinstitucional para el diseño de una estrategia de pronta titulación, en los programas de Maestría y Doctorado en Ciencias de la Educación. | 1 | \$ 10,000.00 | \$ 10,000.00 | Contribuir a elevar el nivel de consolidación de los cuerpos académicos (ca) y sus líneas de generación y aplicación del conocimiento (lgac) que cultivan, con el propósito de incidir en la mejora continua de la calidad de los CA | 1 | \$ 10,000.00 | \$ 10,000.00 | Contribuir a elevar el nivel de consolidación de los cuerpos académicos (ca) y sus líneas de generación y aplicación del conocimiento (lgac) que cultivan, con el propósito de incidir en la mejora continua de la calidad de los CA | \$ 20,000.00 | Servicios |
| R 1.1.3.8: | Realización de Congreso Investigación Educativa. Sede UAEH | 1 | \$ 20,000.00 | \$ 20,000.00 | Contribuir a elevar el nivel de consolidación de los cuerpos académicos (ca) y sus | 1 | \$ 20,000.00 | \$ 20,000.00 | Contribuir a elevar el nivel de consolidación de los cuerpos académicos (ca) y sus | \$ 40,000.00 | Servicios |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---------------|------------------------|---------------------|--|---------------|------------------------|---------------------|--|----------------------|-----------|
| | | | | líneas de generación y aplicación del conocimiento (lgac) que cultivan, con el propósito de incidir en la mejora continua de la calidad de los CA | | | | líneas de generación y aplicación del conocimiento (lgac) que cultivan, con el propósito de incidir en la mejora continua de la calidad de los CA | | |
| R 1.1.3.9: Llevar a cabo seminarios contando con una asistencia de 100 personas por evento. Del AA de Ciencias Políticas y A.P. | 1 | \$ 5,000.00 | \$ 5,000.00 | Contribuir a elevar el nivel de consolidación de los cuerpos académicos (ca) y sus líneas de generación y aplicación del conocimiento (lgac) que cultivan, con el propósito de incidir en la mejora continua de la calidad de los CA | 1 | \$ 5,000.00 | \$ 5,000.00 | Contribuir a elevar el nivel de consolidación de los cuerpos académicos (ca) y sus líneas de generación y aplicación del conocimiento (lgac) que cultivan, con el propósito de incidir en la mejora continua de la calidad de los CA | \$ 10,000.00 | Servicios |
| R 1.1.3.10: Llevar a cabo seminarios contando con una asistencia de 100 personas por evento. Del AA de Ciencias Políticas y A.P. | 1 | \$ 5,000.00 | \$ 5,000.00 | Contribuir a elevar el nivel de consolidación de los cuerpos académicos (ca) y sus líneas de generación y aplicación del conocimiento (lgac) que cultivan, con el propósito de incidir en la mejora continua de la calidad de los CA | 1 | \$ 5,000.00 | \$ 5,000.00 | Contribuir a elevar el nivel de consolidación de los cuerpos académicos (ca) y sus líneas de generación y aplicación del conocimiento (lgac) que cultivan, con el propósito de incidir en la mejora continua de la calidad de los CA | \$ 10,000.00 | Servicios |
| R 1.1.3.11: Ciclo de conferencias en el ICSHu sobre el sistema de justicia penal, donde se esperan aproximadamente 200 asistentes | 5 | \$ 10,000.00 | \$ 50,000.00 | La organización de eventos científicos es necesaria y prioritaria para la exposición de los productos de investigación, promoviendo los mismos y con impacto en todos los PE de derecho. | 5 | \$ 10,000.00 | \$ 50,000.00 | La organización de eventos científicos es necesaria y prioritaria para la exposición de los productos de investigación, promoviendo los mismos y con impacto en todos los PE de derecho. | \$ 100,000.00 | Servicios |
| R 1.1.3.12: Seminarios: permanentes de investigación jurídica con impacto a estudiantes de posgrado y de justicia | 1 | \$ 20,000.00 | \$ 20,000.00 | La organización de eventos científicos es necesaria y prioritaria para la exposición de los productos de investigación, | 1 | \$ 20,000.00 | \$ 20,000.00 | La organización de eventos científicos es necesaria y prioritaria para la exposición de los productos de investigación, | \$ 40,000.00 | Servicios |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|---------------|------------------------|----------------------|--|---------------|------------------------|----------------------|--|----------------------|-----------|
| restaurativa, a realizarse en el ICSHu y donde se espera la participación de cerca de 200 estudiantes en cada uno | | | | promoviendo los mismos y con impacto en todos los PE de derecho. | | | | promoviendo los mismos y con impacto en todos los PE de derecho. | | |
| R 1.1.3.13: Congreso jurídico anual a realizarse en el ICSHu y donde se espera la participación de cerca de 300 estudiantes de diversas universidades del país | 1 | \$ 25,000.00 | \$ 25,000.00 | Contar con una memoria del ciclo de conferencias donde se evidencia el producto de las investigaciones adicionales a las publicaciones, con impacto a los estudiantes de todos los PE de derecho | 1 | \$ 25,000.00 | \$ 25,000.00 | Contar con una memoria del ciclo de conferencias donde se evidencia el producto de las investigaciones adicionales a las publicaciones, con impacto a los estudiantes de todos los PE de derecho | \$ 50,000.00 | Servicios |
| R 1.1.3.14: Llevar a cabo Foro de Investigación en Lenguas (Atención a visitantes, viáticos a conferencistas 2 nacionales y un internacional) 300 asistentes | 1 | \$ 60,000.00 | \$ 60,000.00 | Es el foro propicio para que conferencistas de talla nacional e internacional beneficien a los alumnos de los PE ofertados en el instituto de licenciatura y de posgrado. | 1 | \$ 60,000.00 | \$ 60,000.00 | Es el foro propicio para que conferencistas de talla nacional e internacional beneficien a los alumnos de los PE ofertados en el instituto de licenciatura y de posgrado. | \$ 120,000.00 | Servicios |
| R 1.1.3.15: Llevar a cabo seminarios contando con una asistencia de 150 personas por evento. AA de Ciencias de la Comunicación | 1 | \$ 5,000.00 | \$ 5,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | 1 | \$ 5,000.00 | \$ 5,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | \$ 10,000.00 | Servicios |
| Total 2010: | | | \$ 410,000.00 | Total 2011: | | | \$ 300,000.00 | Total: | \$ 710,000.00 | |

| Meta | Valor 2010 | Valor 2011 | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|---|------------|------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| M 1.2: Incrementar anualmente la participación de PTC en 15 redes del conocimiento, donde dos PTC por CA, realicen estancias cortas; asistencia de cinco PTC por CA a eventos académicos, recepción de dos Profesores visitantes por CA de otras IES nacionales e internacionales, cuyo impacto mejorará el estatus de los CA. | 15.00 | 15.00 | \$ 2,742,000.00 | \$ 2,437,150.00 | \$ 5,179,150.00 |

| Acción | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|--|-----------------|---------------|-----------------|
| A 1.2.1: Realización de estancias cortas de investigación de 22 profesores y alumnos, en Instituciones Nacionales y del Extranjero con quienes se tienen convenios. | \$ 1,020,000.00 | \$ 830,105.00 | \$ 1,850,105.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.2.1**

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|------------|---------------------|----------------------|---|------------|---------------------|----------------------|---|----------------------|-----------|
| R 1.2.1.1: Realizar estancia en universidades internacionales de 5 PTC, por periodos de Universidad de Chile, Universidad de Sao Pablo, Universidad de la Habana, Universidad de Santiago de Compostela | 2 | \$ 35,000.00 | \$ 70,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | 3 | \$ 35.00 | \$ 105.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | \$ 70,105.00 | Servicios |
| R 1.2.1.2: Realizar estancias en Universidades internacionales, Universidad de Barcelona, Universidad pedagógica y Tecnológica de Colombia | 2 | \$ 35,000.00 | \$ 70,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | 2 | \$ 35,000.00 | \$ 70,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | \$ 140,000.00 | Servicios |
| R 1.2.1.3: Realizar estancias en Universidades internacionales, Universidad de Arizona, 1 PTC y 1 alumnos | 2 | \$ 35,000.00 | \$ 70,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | 2 | \$ 35,000.00 | \$ 70,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | \$ 140,000.00 | Servicios |
| R 1.2.1.4: Realizar estancias en Universidades internacionales, Universidad de Münster, Alemania 1 PTC y 2 alumnos | 3 | \$ 35,000.00 | \$ 105,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | 3 | \$ 35,000.00 | \$ 105,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | \$ 210,000.00 | Servicios |
| R 1.2.1.5: Participación de 3 PTC a congresos de investigación en universidades nacionales del AA de | 3 | \$ 10,000.00 | \$ 30,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras | 3 | \$ 10,000.00 | \$ 30,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras | \$ 60,000.00 | Servicios |

| Concepto | | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--------------------|--|---------------|------------------------|---------------------|---|------------------|------------------------|---------------------|---|----------------------|-----------|
| | Sociología y Demografía | | | | Instituciones. | | | | Instituciones. | | |
| R 1.2.1.6: | Realizar dos estancias Académicas, por un mes en Oviedo, España, internacionales | 2 | \$ 35,000.00 | \$ 70,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | 2 | \$ 35,000.00 | \$ 70,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | \$ 140,000.00 | Servicios |
| R 1.2.1.7: | Realizar estancia nacional Académica: Universidad Nacional Autónoma de México | 1 | \$ 25,000.00 | \$ 25,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | Sin Costo | | | | \$ 25,000.00 | Servicios |
| R 1.2.1.8: | Realizar estancia nacional Académica: Universidad Autónoma de Morelos | 1 | \$ 20,000.00 | \$ 20,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | Sin Costo | | | | \$ 20,000.00 | Servicios |
| R 1.2.1.9: | Realizar estancias nacionales Académica: Universidad de Tamaulipas | 1 | \$ 25,000.00 | \$ 25,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | Sin Costo | | | | \$ 25,000.00 | Servicios |
| R 1.2.1.10: | Realizar estancias nacionales Académica: Universidad Autónoma de Baja California | 1 | \$ 25,000.00 | \$ 25,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | Sin Costo | | | | \$ 25,000.00 | Servicios |
| R 1.2.1.11: | Realizar estancia nacional Académica: Universidad de Sonora | 1 | \$ 25,000.00 | \$ 25,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | Sin Costo | | | | \$ 25,000.00 | Servicios |
| R 1.2.1.12: | Realizar estancia internacional : Universidad de Valencia (España) Académica: | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | \$ 70,000.00 | Servicios |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|---------------|------------------------|---------------------|---|---------------|------------------------|---------------------|---|----------------------|-----------|
| R 1.2.1.13: Realizar estancia internacional : Universidad Pedagógica Nacional de Bogotá (Colombia) | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | \$ 70,000.00 | Servicios |
| R 1.2.1.14: Realizar estancia internacional : Universidad de Münster (Alemania)Académica: | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | \$ 70,000.00 | Servicios |
| R 1.2.1.15: Realizar estancia internacional : Universidad de Münster (Alemania)Académica: | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | \$ 70,000.00 | Servicios |
| R 1.2.1.16: Estancias cortas nacionales a profesores del AA de Derecho y Jurisprudencia | 3 | \$ 20,000.00 | \$ 60,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | 3 | \$ 20,000.00 | \$ 60,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | \$ 120,000.00 | Servicios |
| R 1.2.1.17: Estancias cortas internacionales a profesores del AA de Derecho y Jurisprudencia | 2 | \$ 35,000.00 | \$ 70,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | 2 | \$ 35,000.00 | \$ 70,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | \$ 140,000.00 | Servicios |
| R 1.2.1.18: Estancias cortas nacionales a profesores del AA de Trabajo Social | 1 | \$ 20,000.00 | \$ 20,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | 1 | \$ 20,000.00 | \$ 20,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | \$ 40,000.00 | Servicios |
| R 1.2.1.19: Estancia 3 semanas en Indianápolis, USA en la Universidad de Indiana | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | \$ 70,000.00 | Servicios |
| R 1.2.1.20: Estancia 3 semanas en Miami, USA en la | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, | \$ 70,000.00 | Servicios |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|---------------|------------------------|------------------------|---|---------------|------------------------|----------------------|---|------------------------|-----------|
| Universidad de Barry - Dra. Ruth Ban | | | | mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | | | | mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | | |
| R 1.2.1.21: Participación de 5 PTC a congresos de investigación en universidades internacionales del AA de Sociología y Demografía | 3 | \$ 30,000.00 | \$ 90,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | 3 | \$ 30,000.00 | \$ 90,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | \$ 180,000.00 | Servicios |
| R 1.2.1.22: Realizar estancia internacional Académica: Universidad do Porto (Brasil) | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación del CA, mediante el intercambio de experiencias con investigadores de otras Instituciones. | \$ 70,000.00 | Servicios |
| Total 2010: | | | \$ 1,020,000.00 | Total 2011: | | | \$ 830,105.00 | Total: | \$ 1,850,105.00 | |

| Acción | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|--|-----------------|-----------------|-----------------|
| A 1.2.2: Asistencia anual de cinco PTC de cada uno de los ocho CA de la DES a congresos nacionales e internacionales. | \$ 1,350,000.00 | \$ 1,210,045.00 | \$ 2,560,045.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.2.2**

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|---------------|------------------------|---------------------|--|---------------|------------------------|---------------------|--|----------------------|-----------|
| R 1.2.2.1: Participación de PTC en Congresos Internacionales AA de Ciencias Políticas y A.P. | 2 | \$ 30,000.00 | \$ 60,000.00 | Se permite el intercambio y la generación o consolidación de redes de investigación a través de la difusión de los resultados de investigación de CA | 2 | \$ 30,000.00 | \$ 60,000.00 | Se permite el intercambio y la generación o consolidación de redes de investigación a través de la difusión de los resultados de investigación de CA | \$ 120,000.00 | Servicios |
| R 1.2.2.2: Participación de PTC en Congresos nacionales AA de Ciencias Políticas y A.P. | 2 | \$ 20,000.00 | \$ 40,000.00 | Se permite el intercambio y la generación o consolidación de redes de investigación a través de la difusión de los resultados de | 2 | \$ 20,000.00 | \$ 40,000.00 | Se permite el intercambio y la generación o consolidación de redes de investigación a través de la difusión de los resultados de | \$ 80,000.00 | Servicios |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---------------|------------------------|---------------------|--|---------------|------------------------|---------------------|--|----------------------|-----------|
| | | | | investigación de CA | | | | investigación de CA | | |
| R 1.2.2.3: Participación de 5 PTC a congresos de investigación en universidades nacionales del AA de Sociología y Demografía | 3 | \$ 10,000.00 | \$ 30,000.00 | Se permite el intercambio y la generación o consolidación de redes de investigación a través de la difusión de los resultados de investigación de CA | 2 | \$ 10,000.00 | \$ 20,000.00 | Se permite el intercambio y la generación o consolidación de redes de investigación a través de la difusión de los resultados de investigación de CA | \$ 50,000.00 | Servicios |
| R 1.2.2.4: Participación de 5 PTC a congresos de investigación en universidades internacionales del AA de Sociología y Demografía | 3 | \$ 30,000.00 | \$ 90,000.00 | Se permite el intercambio y la generación o consolidación de redes de investigación a través de la difusión de los resultados de investigación de CA | 2 | \$ 30,000.00 | \$ 60,000.00 | Se permite el intercambio y la generación o consolidación de redes de investigación a través de la difusión de los resultados de investigación de CA | \$ 150,000.00 | Servicios |
| R 1.2.2.5: Participación de 2 PTC en Congresos Internacionales AA de Ciencias de la Comunicación | 2 | \$ 35,000.00 | \$ 70,000.00 | Se permite el intercambio y la generación o consolidación de redes de investigación a través de la difusión de los resultados de investigación de CA | 2 | \$ 35,000.00 | \$ 70,000.00 | Se permite el intercambio y la generación o consolidación de redes de investigación a través de la difusión de los resultados de investigación de CA | \$ 140,000.00 | Servicios |
| R 1.2.2.6: Participación de 5 PTC en Congresos nacionales, AA de Ciencias de la Comunicación | 3 | \$ 15,000.00 | \$ 45,000.00 | Se permite el intercambio y la generación o consolidación de redes de investigación a través de la difusión de los resultados de investigación de CA | 3 | \$ 15.00 | \$ 45.00 | Se permite el intercambio y la generación o consolidación de redes de investigación a través de la difusión de los resultados de investigación de CA | \$ 45,045.00 | Servicios |
| R 1.2.2.7: Participación de 3 PTC en Congresos nacionales, AA de Historia y Antropología(estudios Históricos y Antropológicos) | 3 | \$ 10,000.00 | \$ 30,000.00 | Se permite el intercambio y la generación o consolidación de redes de investigación a través de la difusión de los resultados de investigación de CA | 3 | \$ 10,000.00 | \$ 30,000.00 | Se permite el intercambio y la generación o consolidación de redes de investigación a través de la difusión de los resultados de investigación de CA | \$ 60,000.00 | Servicios |
| R 1.2.2.8: Participación de 4 PTC en Congresos nacionales, AA de Historia y | 3 | \$ 10,000.00 | \$ 30,000.00 | Se permite el intercambio y la generación o consolidación de redes | 3 | \$ 10,000.00 | \$ 30,000.00 | Se permite el intercambio y la generación o consolidación de redes | \$ 60,000.00 | Servicios |

| Concepto | | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--------------------|--|---------------|------------------------|---------------------|--|---------------|------------------------|---------------------|--|----------------------|-----------|
| | Antropología((estudios Históricos y Antropológicos) | | | | de investigación a través de la difusión de los resultados de investigación de CA | | | | de investigación a través de la difusión de los resultados de investigación de CA | | |
| R 1.2.2.9: | Participación de 2 PTC en Congresos Internacionales, AA de Historia y Antropología(estudios Históricos y Antropológicos) | 2 | \$ 35,000.00 | \$ 70,000.00 | Se permite el intercambio y la generación o consolidación de redes de investigación a través de la difusión de los resultados de investigación de CA | 2 | \$ 35,000.00 | \$ 70,000.00 | Se permite el intercambio y la generación o consolidación de redes de investigación a través de la difusión de los resultados de investigación de CA | \$ 140,000.00 | Servicios |
| R 1.2.2.10: | Participación de 2 PTC en Congresos Internacionales, AA de Historia y Antropología(estudios Históricos y Antropológicos) | 2 | \$ 35,000.00 | \$ 70,000.00 | Se permite el intercambio y la generación o consolidación de redes de investigación a través de la difusión de los resultados de investigación de CA | 2 | \$ 35,000.00 | \$ 70,000.00 | Se permite el intercambio y la generación o consolidación de redes de investigación a través de la difusión de los resultados de investigación de CA | \$ 140,000.00 | Servicios |
| R 1.2.2.11: | Participación de 2 PTC en Congresos nacionales, AA de Historia y Antropología(CA estudios Culturales) | 2 | \$ 10,000.00 | \$ 20,000.00 | Se permite el intercambio y la generación o consolidación de redes de investigación a través de la difusión de los resultados de investigación de CA | 2 | \$ 10,000.00 | \$ 20,000.00 | Se permite el intercambio y la generación o consolidación de redes de investigación a través de la difusión de los resultados de investigación de CA | \$ 40,000.00 | Servicios |
| R 1.2.2.12: | Participación de 2 PTC en Congresos nacionales, AA de Historia y Antropología(CA estudios Culturales) | 2 | \$ 10,000.00 | \$ 20,000.00 | Se permite el intercambio y la generación o consolidación de redes de investigación a través de la difusión de los resultados de investigación de CA | 2 | \$ 10,000.00 | \$ 20,000.00 | Se permite el intercambio y la generación o consolidación de redes de investigación a través de la difusión de los resultados de investigación de CA | \$ 40,000.00 | Servicios |
| R 1.2.2.13: | Participación de 1 PTC en Congresos Internacionales, AA de Historia y Antropología(CA estudios Culturales) | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | Se permite el intercambio y la generación o consolidación de redes de investigación a través de la difusión de los resultados de investigación de CA | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | Se permite el intercambio y la generación o consolidación de redes de investigación a través de la difusión de los resultados de investigación de CA | \$ 70,000.00 | Servicios |
| R 1.2.2.14: | Participación de 1 PTC | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | Se permite el | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | Se permite el | \$ 70,000.00 | Servicios |

| Concepto | | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--------------------|---|---------------|------------------------|---------------------|---|---------------|------------------------|---------------------|---|----------------------|-----------|
| | en Congresos internacionales, AA de Historia y Antropología(CA estudios Culturales) | | | | intercambio y la generación o consolidación de redes de investigación a través de la difusión de los resultados de investigación de CA | | | | intercambio y la generación o consolidación de redes de investigación a través de la difusión de los resultados de investigación de CA | | |
| R 1.2.2.15: | Participación en congresos internacionales de 2 PTC; AA de Ciencias de la Educación | 2 | \$ 35,000.00 | \$ 70,000.00 | El fortalecimiento de la planta docente requiere el ingreso de los nuevos profesores al perfil deseable PROMEP, lo cual demanda su participación en congresos nacionales e internacionales y en redes académicas nacionales e internacionales, así como la publicación continua de libros y artículos de calidad. | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | El fortalecimiento de la planta docente requiere el ingreso de los nuevos profesores al perfil deseable PROMEP, lo cual demanda su participación en congresos nacionales e internacionales y en redes académicas nacionales e internacionales, así como la publicación continua de libros y artículos de calidad. | \$ 105,000.00 | Servicios |
| R 1.2.2.16: | Participación en congresos nacionales de 2 PTC; AA de Ciencias de la Educación | 2 | \$ 35,000.00 | \$ 70,000.00 | El fortalecimiento de la planta docente requiere el ingreso de los nuevos profesores al perfil deseable PROMEP, lo cual demanda su participación en congresos nacionales e internacionales y en redes académicas nacionales e internacionales, así como la publicación continua de libros y artículos de calidad. | 2 | \$ 35,000.00 | \$ 70,000.00 | El fortalecimiento de la planta docente requiere el ingreso de los nuevos profesores al perfil deseable PROMEP, lo cual demanda su participación en congresos nacionales e internacionales y en redes académicas nacionales e internacionales, así como la publicación continua de libros y artículos de calidad. | \$ 140,000.00 | Servicios |
| R 1.2.2.17: | Participación y asistencia a evento Nacional: FEL(2 PTC) | 2 | \$ 20,000.00 | \$ 40,000.00 | Los resultados de estas investigaciones y participaciones impactan directamente en la matrícula del PE al darse a conocer en seminarios y foros | 2 | \$ 20,000.00 | \$ 40,000.00 | Los resultados de estas investigaciones y participaciones impactan directamente en la matrícula del PE al darse a conocer en seminarios y foros | \$ 80,000.00 | Servicios |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|---------------|------------------------|---------------------|---|---------------|------------------------|---------------------|---|----------------------|-----------|
| | | | | internos. | | | | internos. | | |
| R 1.2.2.18: Participación y asistencia a evento Nacional: FEULE(2 PTC) | 2 | \$ 20,000.00 | \$ 40,000.00 | Los resultados de estas investigaciones y participaciones impactan directamente en la matrícula del PE al darse a conocer en seminarios y foros internos. | 2 | \$ 20,000.00 | \$ 40,000.00 | Los resultados de estas investigaciones y participaciones impactan directamente en la matrícula del PE al darse a conocer en seminarios y foros internos. | \$ 80,000.00 | Servicios |
| R 1.2.2.19: Participación y asistencia a evento Nacional: ANUPI-TESOL(2 PTC) | 2 | \$ 20,000.00 | \$ 40,000.00 | Los resultados de estas investigaciones y participaciones impactan directamente en la matrícula del PE al darse a conocer en seminarios y foros internos. | 2 | \$ 20,000.00 | \$ 40,000.00 | Los resultados de estas investigaciones y participaciones impactan directamente en la matrícula del PE al darse a conocer en seminarios y foros internos. | \$ 80,000.00 | Servicios |
| R 1.2.2.20: Participación y asistencia a evento Nacional: COMIE(2 PTC) | 2 | \$ 20,000.00 | \$ 40,000.00 | Los resultados de estas investigaciones y participaciones impactan directamente en la matrícula del PE al darse a conocer en seminarios y foros internos. | 2 | \$ 20,000.00 | \$ 40,000.00 | Los resultados de estas investigaciones y participaciones impactan directamente en la matrícula del PE al darse a conocer en seminarios y foros internos. | \$ 80,000.00 | Servicios |
| R 1.2.2.21: Participación y asistencia a evento Internacional: TESOL(2 PTC) | 2 | \$ 35,000.00 | \$ 70,000.00 | Los resultados de estas investigaciones y participaciones impactan directamente en la matrícula del PE al darse a conocer en seminarios y foros internos. | 2 | \$ 35,000.00 | \$ 70,000.00 | Los resultados de estas investigaciones y participaciones impactan directamente en la matrícula del PE al darse a conocer en seminarios y foros internos. | \$ 140,000.00 | Servicios |
| R 1.2.2.22: Participación y asistencia a evento Internacional: INTERCULTURAL CONFERENCE(2 PTC) | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | Los resultados de estas investigaciones y participaciones impactan directamente en la matrícula del PE al darse a conocer en seminarios y foros internos. | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | Los resultados de estas investigaciones y participaciones impactan directamente en la matrícula del PE al darse a conocer en seminarios y foros internos. | \$ 70,000.00 | Servicios |
| R 1.2.2.23: Participación y asistencia a evento Internacional: IATEFL(1 PTC) | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | Los resultados de estas investigaciones y participaciones impactan directamente | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | Los resultados de estas investigaciones y participaciones impactan directamente | \$ 70,000.00 | Servicios |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|---------------|------------------------|---------------------|---|---------------|------------------------|---------------------|---|----------------------|-----------|
| | | | | en la matrícula del PE al darse a conocer en seminarios y foros internos. | | | | en la matrícula del PE al darse a conocer en seminarios y foros internos. | | |
| R 1.2.2.24: Participación y asistencia a evento nacional: en el ámbito de trabajo Social(1 PTC y 1 alumnos) | 2 | \$ 20,000.00 | \$ 40,000.00 | Los resultados de estas investigaciones y participaciones impactan directamente en la matrícula del PE al darse a conocer en seminarios y foros internos. | 2 | \$ 20,000.00 | \$ 40,000.00 | Los resultados de estas investigaciones y participaciones impactan directamente en la matrícula del PE al darse a conocer en seminarios y foros internos. | \$ 80,000.00 | Servicios |
| R 1.2.2.25: Participación y asistencia a evento Internacional, en el ámbito de trabajo Social: (2 PTC y 2 alumnos) | 2 | \$ 35,000.00 | \$ 70,000.00 | La capacitación a los Profesores investigadores amplia las posibilidades de atención de una mayor calidad a los estudiantes, por tanto la participación a congresos es importante para el desarrollo de los estudiantes de posgrado | 2 | \$ 35,000.00 | \$ 70,000.00 | La capacitación a los Profesores investigadores amplia las posibilidades de atención de una mayor calidad a los estudiantes, por tanto la participación a congresos es importante para el desarrollo de los estudiantes de posgrado | \$ 140,000.00 | Servicios |
| R 1.2.2.26: Participación y asistencia a evento nacional: ANFADE(2 PTC y 1 alumnos) | 2 | \$ 20,000.00 | \$ 40,000.00 | La capacitación a los Profesores investigadores amplia las posibilidades de atención de una mayor calidad a los estudiantes, por tanto la participación a congresos es importante para el desarrollo de los estudiantes de posgrado | 1 | \$ 20,000.00 | \$ 20,000.00 | La capacitación a los Profesores investigadores amplia las posibilidades de atención de una mayor calidad a los estudiantes, por tanto la participación a congresos es importante para el desarrollo de los estudiantes de posgrado | \$ 60,000.00 | Servicios |
| R 1.2.2.27: Participación y asistencia a evento Internacional: AFEIDAL(2 PTC) | 2 | \$ 20,000.00 | \$ 40,000.00 | La capacitación a los Profesores investigadores amplia las posibilidades de atención de una mayor calidad a los estudiantes, por tanto la | 2 | \$ 20,000.00 | \$ 40,000.00 | La capacitación a los Profesores investigadores amplia las posibilidades de atención de una mayor calidad a los estudiantes, por tanto la | \$ 80,000.00 | Servicios |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|---------------|------------------------|------------------------|---|---------------|------------------------|------------------------|---|------------------------|-----------|
| | | | | participación a congresos es importante para el desarrollo de los estudiantes de posgrado | | | | participación a congresos es importante para el desarrollo de los estudiantes de posgrado | | |
| R 1.2.2.28: Participación y asistencia a evento nacional: Congreso nacional de Posgrados de Derecho(2 PTC) | 2 | \$ 20,000.00 | \$ 40,000.00 | La capacitación a los Profesores investigadores amplia las posibilidades de atención de una mayor calidad a los estudiantes, por tanto la participación a congresos es importante para el desarrollo de los estudiantes de posgrado | 2 | \$ 20,000.00 | \$ 40,000.00 | La capacitación a los Profesores investigadores amplia las posibilidades de atención de una mayor calidad a los estudiantes, por tanto la participación a congresos es importante para el desarrollo de los estudiantes de posgrado | \$ 80,000.00 | Servicios |
| R 1.2.2.29: Participación y asistencia a evento Internacional: Congreso Internacional de Derecho(1 PTC) | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | La capacitación a los Profesores investigadores amplia las posibilidades de atención de una mayor calidad a los estudiantes, por tanto la participación a congresos es importante para el desarrollo de los estudiantes de posgrado | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | La capacitación a los Profesores investigadores amplia las posibilidades de atención de una mayor calidad a los estudiantes, por tanto la participación a congresos es importante para el desarrollo de los estudiantes de posgrado | \$ 70,000.00 | Servicios |
| Total 2010: | | | \$ 1,350,000.00 | Total 2011: | | | \$ 1,210,045.00 | Total: | \$ 2,560,045.00 | |

| Acción | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|---|---------------|---------------|---------------|
| A 1.2.3: Pago de membresías, Inscripción y/o participación de PTC en 15 Redes de Investigación a nivel nacional e internacional y asociaciones en apoyo a la consolidación de los CA de la DES (ANFADE, AFEIDAL, Asociación en T.S: AMET, CONEICC, Red de Posgrados, etc). | \$ 272,000.00 | \$ 277,000.00 | \$ 549,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.2.3**

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|------------------|------------------------|---------------------|--|---------------|------------------------|---------------------|--|----------------------|-----------|
| R 1.2.3.1: Pago de membresía Consejo Ciudadano del Premio Nacional de Periodismo | 1 | \$ 50,000.00 | \$ 50,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación que los integrantes de los 8 CA de la DES mantienen con 15 Redes de conocimiento y propiciar la realización de acciones de responsabilidad compartida mediante alianzas estratégicas. | 1 | \$ 50,000.00 | \$ 50,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación que los integrantes de los 8 CA de la DES mantienen con 15 Redes de conocimiento y propiciar la realización de acciones de responsabilidad compartida mediante alianzas estratégicas. | \$ 100,000.00 | Servicios |
| R 1.2.3.2: Pago de membresía, CONEICC | 1 | \$ 7,000.00 | \$ 7,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación que los integrantes de los 8 CA de la DES mantienen con 15 Redes de conocimiento y propiciar la realización de acciones de responsabilidad compartida mediante alianzas estratégicas | 1 | \$ 7,000.00 | \$ 7,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación que los integrantes de los 8 CA de la DES mantienen con 15 Redes de conocimiento y propiciar la realización de acciones de responsabilidad compartida mediante alianzas estratégicas | \$ 14,000.00 | Servicios |
| R 1.2.3.3: Pago de membresía anual de ANFADE | Sin Costo | | | | 1 | \$ 5,000.00 | \$ 5,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación que los integrantes de los 8 CA de la DES mantienen con 15 Redes de conocimiento y propiciar la realización de acciones de responsabilidad compartida mediante alianzas estratégicas | \$ 5,000.00 | Servicios |
| R 1.2.3.4: Pago de membresía anual de AFEIDAL | 1 | \$ 5,000.00 | \$ 5,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación que los integrantes de los 8 CA de la DES mantienen con 15 Redes de conocimiento y propiciar la realización de acciones de responsabilidad compartida mediante | 1 | \$ 5,000.00 | \$ 5,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación que los integrantes de los 8 CA de la DES mantienen con 15 Redes de conocimiento y propiciar la realización de acciones de responsabilidad compartida mediante | \$ 10,000.00 | Servicios |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|---------------|------------------------|---------------------|---|---------------|------------------------|---------------------|---|---------------------|-----------|
| | | | | alianzas estratégicas | | | | alianzas estratégicas | | |
| R 1.2.3.5: Pago de membresía anual de la Red Nacional de Posgrado en Derecho | 1 | \$ 10,000.00 | \$ 10,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación que los integrantes de los 8 CA de la DES mantienen con 15 Redes de conocimiento y propiciar la realización de acciones de responsabilidad compartida mediante alianzas estratégicas | 1 | \$ 10,000.00 | \$ 10,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación que los integrantes de los 8 CA de la DES mantienen con 15 Redes de conocimiento y propiciar la realización de acciones de responsabilidad compartida mediante alianzas estratégicas | \$ 20,000.00 | Servicios |
| R 1.2.3.6: Participación en congresos internacionales de 2 PTC; AA de Ciencias de la Educación | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | El fortalecimiento de la planta docente requiere el ingreso de los nuevos profesores al perfil deseable PROMEP, lo cual demanda su participación en congresos nacionales e internacionales y en redes académicas nacionales e internacionales, así como la publicación continua de libros y artículos de calidad. | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | El fortalecimiento de la planta docente requiere el ingreso de los nuevos profesores al perfil deseable PROMEP, lo cual demanda su participación en congresos nacionales e internacionales y en redes académicas nacionales e internacionales, así como la publicación continua de libros y artículos de calidad. | \$ 70,000.00 | Servicios |
| R 1.2.3.7: Participación en congresos nacionales de 2 PTC; AA de Ciencias de la Educación | 1 | \$ 20,000.00 | \$ 20,000.00 | El fortalecimiento de la planta docente requiere el ingreso de los nuevos profesores al perfil deseable PROMEP, lo cual demanda su participación en congresos nacionales e internacionales y en redes académicas nacionales e internacionales, así como la publicación continua de libros y artículos de calidad. | 1 | \$ 20,000.00 | \$ 20,000.00 | El fortalecimiento de la planta docente requiere el ingreso de los nuevos profesores al perfil deseable PROMEP, lo cual demanda su participación en congresos nacionales e internacionales y en redes académicas nacionales e internacionales, así como la publicación continua de libros y artículos de calidad. | \$ 40,000.00 | Servicios |
| R 1.2.3.8: Participación en | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | El fortalecimiento de la | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | El fortalecimiento de la | \$ 70,000.00 | Servicios |

| Concepto | | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--------------------|--|---------------|------------------------|---------------------|---|---------------|------------------------|---------------------|---|---------------------|-----------|
| | congresos internacionales de 2 PTC; AA de Ciencias de la Educación | | | | planta docente requiere el ingreso de los nuevos profesores al perfil deseable PROMEP, lo cual demanda su participación en congresos nacionales e internacionales y en redes académicas nacionales e internacionales, así como la publicación continua de libros y artículos de calidad. | | | | planta docente requiere el ingreso de los nuevos profesores al perfil deseable PROMEP, lo cual demanda su participación en congresos nacionales e internacionales y en redes académicas nacionales e internacionales, así como la publicación continua de libros y artículos de calidad. | | |
| R 1.2.3.9: | Participación en congresos nacionales de 2 PTC; AA de Ciencias de la Educación | 1 | \$ 20,000.00 | \$ 20,000.00 | El fortalecimiento de la planta docente requiere el ingreso de los nuevos profesores al perfil deseable PROMEP, lo cual demanda su participación en congresos nacionales e internacionales y en redes académicas nacionales e internacionales, así como la publicación continua de libros y artículos de calidad. | 1 | \$ 20,000.00 | \$ 20,000.00 | El fortalecimiento de la planta docente requiere el ingreso de los nuevos profesores al perfil deseable PROMEP, lo cual demanda su participación en congresos nacionales e internacionales y en redes académicas nacionales e internacionales, así como la publicación continua de libros y artículos de calidad. | \$ 40,000.00 | Servicios |
| R 1.2.3.10: | Participación en congresos nacionales de 2 PTC; AA de Sociología y Demografía | 1 | \$ 20,000.00 | \$ 20,000.00 | El fortalecimiento de la planta docente requiere el ingreso de los nuevos profesores al perfil deseable PROMEP, lo cual demanda su participación en congresos nacionales e internacionales y en redes académicas nacionales e internacionales, así como la publicación continua de libros y | 1 | \$ 20,000.00 | \$ 20,000.00 | El fortalecimiento de la planta docente requiere el ingreso de los nuevos profesores al perfil deseable PROMEP, lo cual demanda su participación en congresos nacionales e internacionales y en redes académicas nacionales e internacionales, así como la publicación continua de libros y | \$ 40,000.00 | Servicios |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|---------------|------------------------|----------------------|---|---------------|------------------------|----------------------|---|----------------------|-----------|
| | | | | artículos de calidad. | | | | artículos de calidad. | | |
| R 1.2.3.11: Participación en congresos internacionales de 2 PTC; AA de Historia y Antropología | 2 | \$ 35,000.00 | \$ 70,000.00 | El fortalecimiento de la planta docente requiere el ingreso de los nuevos profesores al perfil deseable PROMEP, lo cual demanda su participación en congresos nacionales e internacionales y en redes académicas nacionales e internacionales, así como la publicación continua de libros y artículos de calidad. | 2 | \$ 35,000.00 | \$ 70,000.00 | El fortalecimiento de la planta docente requiere el ingreso de los nuevos profesores al perfil deseable PROMEP, lo cual demanda su participación en congresos nacionales e internacionales y en redes académicas nacionales e internacionales, así como la publicación continua de libros y artículos de calidad. | \$ 140,000.00 | Servicios |
| Total 2010: | | | \$ 272,000.00 | Total 2011: | | | \$ 277,000.00 | Total: | \$ 549,000.00 | |

| Acción | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|--|---------------|---------------|---------------|
| A 1.2.4: Recepción de tres profesores visitantes nacionales y/o internacionales en estancias cortas en cada uno de los ocho CA de la DES. | \$ 100,000.00 | \$ 120,000.00 | \$ 220,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.2.4**

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|---------------|------------------------|---------------------|--|---------------|------------------------|---------------------|--|---------------------|-----------|
| R 1.2.4.1: Recepción de tres profesores visitantes internacionales, por periodos de Universidad de Chile, Universidad de Sao Pablo, Universidad de la Habana, Universidad de Santiago de Compostela, 15 días; LGAC, Comunicación desde la perspectiva de Género, Análisis de los Medio de Comunicación | 1 | \$ 20,000.00 | \$ 20,000.00 | Consolidar las redes establecidas con universidades extranjeras formalizando intercambio de profesores y estudiantes | 2 | \$ 20,000.00 | \$ 40,000.00 | Consolidar las redes establecidas con universidades extranjeras formalizando intercambio de profesores y estudiantes | \$ 60,000.00 | Servicios |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---------------|------------------------|----------------------|---|---------------|------------------------|----------------------|---|----------------------|-----------|
| R 1.2.4.2: Recepción de dos profesores visitantes internacionales CA de Estudios Históricos y Antropológicos, LGAC: Identidad Sociocultural y procesos Históricos | 2 | \$ 20,000.00 | \$ 40,000.00 | Consolidar las redes establecidas con universidades extranjeras formalizando intercambio de profesores y estudiantes | 2 | \$ 20,000.00 | \$ 40,000.00 | Consolidar las redes establecidas con universidades extranjeras formalizando intercambio de profesores y estudiantes | \$ 80,000.00 | Servicios |
| R 1.2.4.3: Recepción de dos profesores visitantes internacionales CA de Evaluación, Planeación y Desarrollo Curricular, LGAC: Currículum, Innovación Pedagógica y Formación | 2 | \$ 20,000.00 | \$ 40,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación de los CA de la DES, mediante el intercambio de experiencias y conocimientos con investigadores de otras Instituciones | 2 | \$ 20,000.00 | \$ 40,000.00 | Fortalecer el trabajo de investigación de los CA de la DES, mediante el intercambio de experiencias y conocimientos con investigadores de otras Instituciones | \$ 80,000.00 | Servicios |
| Total 2010: | | | \$ 100,000.00 | Total 2011: | | | \$ 120,000.00 | Total: | \$ 220,000.00 | |

| Meta | Valor 2010 | Valor 2011 | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|---|------------|------------|---------------|---------------|---------------|
| M 1.3: Capacitar y actualizar anualmente a 80 profesores para fortalecer los procesos de enseñanza y aprendizaje de los PE de licenciatura y posgrado. | 80.00 | 80.00 | \$ 128,000.00 | \$ 128,000.00 | \$ 256,000.00 |

| Acción | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|--|---------------|---------------|---------------|
| A 1.3.1: Desarrollar un programa de capacitación y actualización anual permanente para 80 profesores que fortalezca los procesos de enseñanza y aprendizaje de los PE de licenciatura y posgrado. | \$ 128,000.00 | \$ 128,000.00 | \$ 256,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.3.1**

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---------------|------------------------|----------------------|--|---------------|------------------------|----------------------|--|----------------------|-----------|
| R 1.3.1.1: Pago de honorarios para capacitar a 80 PTC que participan en PE de la DES en aspectos didáctico pedagógicos. | 4 | \$ 25,000.00 | \$ 100,000.00 | Actualizar a los PTC que atienden PE de la DES en enfoques actuales tendientes a la mejora de los procesos de enseñanza y aprendizaje. | 4 | \$ 25,000.00 | \$ 100,000.00 | Actualizar a los PTC que atienden PE de posgrado en enfoques actuales tendientes a la mejora de los procesos de enseñanza y aprendizaje. | \$ 200,000.00 | Servicios |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|---------------|------------------------|----------------------|--|---------------|------------------------|----------------------|--|----------------------|-----------|
| R 1.3.1.2: Atención a visitantes para capacitar a 80 PTC que participan en PE de la DES en aspectos didáctico pedagógicos. | 4 | \$ 7,000.00 | \$ 28,000.00 | Actualizar a los PTC que atienden PE de la DES en enfoques actuales tendientes a la mejora de los procesos de enseñanza y aprendizaje. | 4 | \$ 7,000.00 | \$ 28,000.00 | Actualizar a los PTC que atienden PE de la DES en enfoques actuales tendientes a la mejora de los procesos de enseñanza y aprendizaje. | \$ 56,000.00 | Servicios |
| Total 2010: | | | \$ 128,000.00 | Total 2011: | | | \$ 128,000.00 | Total: | \$ 256,000.00 | |

| Objetivo Particular | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|---|------------------|-----------------|------------------|
| OP 2: Incrementar la competitividad académica de los 12 programas de licenciatura, mediante el aseguramiento de su calidad, impulsando la innovación educativa, la vinculación con los sectores sociales, atendiendo las recomendaciones de los CIEES y de los organismos acreditadores, fomentando la cultura del cuidado del medio ambiente, la salud y la formación en valores. <i>Incremento de la Competitividad Académica de los PE de TSU y Licenciatura</i> | \$ 12,855,166.00 | \$ 3,729,080.00 | \$ 16,584,246.00 |

| Meta | Valor 2010 | Valor 2011 | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|--|------------|------------|-----------------|---------------|-----------------|
| M 2.1: Asegurar la calidad de la oferta educativa de la DES: 12 PE a nivel licenciatura, donde el 100% son de buena calidad en el campus Pachuca, del PE de Derecho de la Escuela Superior de Actopan y de la Escuela Superior de Huejutla, mediante el cumplimiento de las recomendaciones de los CIEES y de los organismos reconocidos por el COPAES. | 10.00 | 11.00 | \$ 1,001,000.00 | \$ 521,000.00 | \$ 1,522,000.00 |

| Acción | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|--|---------------|------------|---------------|
| A 2.1.1: Refrendo de la acreditación de los PE de Ciencias Políticas y A.P., Ciencias de la Comunicación, Trabajo Social y Ciencias de la Educación | \$ 520,000.00 | \$ 0.00 | \$ 520,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.1.1**

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---------------|------------------------|----------------------|---|---------------|------------------------|------------------|-----------------------|----------------------|-----------|
| R 2.1.1.1: Pago de Refrendo de la acreditación de los PE de Ciencias Políticas y A.P. | 1 | \$ 100,000.00 | \$ 100,000.00 | Ofrecer al los estudiantes un programa educativo de calidad | | | Sin Costo | | \$ 100,000.00 | Servicios |
| R 2.1.1.2: Recibir a representantes de organismo acreditador de Refrendo de la acreditación de los PE de Ciencias Políticas y A.P. | 1 | \$ 30,000.00 | \$ 30,000.00 | Ofrecer al los estudiantes un programa educativo de calidad | | | Sin Costo | | \$ 30,000.00 | Servicios |
| R 2.1.1.3: Pago de Refrendo de la acreditación de los PE de Ciencias de la Comunicación | 1 | \$ 100,000.00 | \$ 100,000.00 | Ofrecer al los estudiantes un programa educativo de calidad | | | Sin Costo | | \$ 100,000.00 | Servicios |
| R 2.1.1.4: Recibir a representantes de organismo acreditador de Refrendo de la acreditación de los PE de Ciencias de la Comunicación(atención a visitantes) | 1 | \$ 30,000.00 | \$ 30,000.00 | Ofrecer al los estudiantes un programa educativo de calidad | | | Sin Costo | | \$ 30,000.00 | Servicios |
| R 2.1.1.5: Pago de Refrendo de la acreditación de los PE de Trabajo Social | 1 | \$ 100,000.00 | \$ 100,000.00 | Ofrecer al los estudiantes un programa educativo de calidad | | | Sin Costo | | \$ 100,000.00 | Servicios |
| R 2.1.1.6: Recibir a representantes de organismo acreditador de Refrendo de la acreditación de los PE de Trabajo Social(atención a visitantes) | 1 | \$ 30,000.00 | \$ 30,000.00 | Ofrecer al los estudiantes un programa educativo de calidad | | | Sin Costo | | \$ 30,000.00 | Servicios |
| R 2.1.1.7: Pago de Refrendo de la acreditación de los PE de Ciencias de la Educación | 1 | \$ 100,000.00 | \$ 100,000.00 | Ofrecer al los estudiantes un programa educativo de calidad | | | Sin Costo | | \$ 100,000.00 | Servicios |
| R 2.1.1.8: Recibir a representantes de organismo acreditador de Refrendo de la acreditación de los PE | 1 | \$ 30,000.00 | \$ 30,000.00 | Ofrecer al los estudiantes un programa educativo de calidad | | | Sin Costo | | \$ 30,000.00 | Servicios |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|---------------|------------------------|----------------------|-----------------------|---------------|------------------------|----------------|-----------------------|----------------------|------|
| deCiencias de la Educación(Atención a visitantes) | | | | | | | | | | |
| Total 2010: | | | \$ 520,000.00 | Total 2011: | | | \$ 0.00 | Total: | \$ 520,000.00 | |

| Acción | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|---|---------------|---------------|---------------|
| A 2.1.2: Recibir en estancia semestral a 1 profesor nativo de la lengua inglesa, para fortalecer el PE de la licenciatura en Enseñanza de la Lengua Inglesa. | \$ 186,000.00 | \$ 186,000.00 | \$ 372,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.1.2**

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|---------------|------------------------|----------------------|---|---------------|------------------------|----------------------|---|----------------------|------------|
| R 2.1.2.1: Recibir en estancia semestral a 1 profesor nativo de la lengua inglesa, para fortalecer el PE de la Licenciatura en Enseñanza de la Lengua Inglesa | 1 | \$ 150,000.00 | \$ 150,000.00 | Fortalecer los Procesos de Enseñanza y aprendizaje relacionados con la enseñanza del idioma inglés de 335 alumnos del PE de licenciatura en Enseñanza de la Lengua Inglesa a través del intercambio de dos profesores cuya lengua materna se el Inglés. | 1 | \$ 150,000.00 | \$ 150,000.00 | Fortalecer los Procesos de Enseñanza y aprendizaje relacionados con la enseñanza del idioma inglés de 335 alumnos del PE de licenciatura en Enseñanza de la Lengua Inglesa a través del intercambio de dos profesores cuya lengua materna se el Inglés. | \$ 300,000.00 | Honorarios |
| R 2.1.2.2: Recibir en estancia semestral a 1 profesor nativo de la lengua inglesa, para fortalecer el PE de la Licenciatura en Enseñanza de la Lengua Inglesa(Atención a visitantes) | 1 | \$ 36,000.00 | \$ 36,000.00 | Fortalecer los Procesos de Enseñanza y aprendizaje relacionados con la enseñanza del idioma inglés de 335 alumnos del PE de licenciatura en Enseñanza de la Lengua Inglesa a través del intercambio de dos profesores cuya lengua materna se el Inglés. | 1 | \$ 36,000.00 | \$ 36,000.00 | Fortalecer los Procesos de Enseñanza y aprendizaje relacionados con la enseñanza del idioma inglés de 335 alumnos del PE de licenciatura en Enseñanza de la Lengua Inglesa a través del intercambio de dos profesores cuya lengua materna se el Inglés. | \$ 72,000.00 | Servicios |
| Total 2010: | | | \$ 186,000.00 | Total 2011: | | | \$ 186,000.00 | Total: | \$ 372,000.00 | |

| Acción | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|---|---------------|---------------|---------------|
| A 2.1.3: Instrumentar las ocho revisiones y rediseños curriculares de los programas actuales y de la nueva oferta educativa de la DES. | \$ 240,000.00 | \$ 280,000.00 | \$ 520,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.1.3**

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|------------|---------------------|---------------------|---|------------|---------------------|---------------------|---|----------------------|------------|
| R 2.1.3.1: Curso de capacitación para 40 PTC sobre aspecto de innovación educativa | 2 | \$ 25,000.00 | \$ 50,000.00 | La instrumentación de los currícula rediseñados de los PE de licenciatura de la DES, permitirá concretar el nuevo Modelo Educativo de la UAEH, con todas las bondades académicas y su observancia permitirá cumplir con todos los parámetros exigidos y cerrar brechas de calidad entre los PE. | 2 | \$ 25,000.00 | \$ 50,000.00 | La instrumentación de los currícula rediseñados de los PE de licenciatura de la DES, permitirá concretar el nuevo Modelo Educativo de la UAEH, con todas las bondades académicas y su observancia permitirá cumplir con todos los parámetros exigidos y cerrar brechas de calidad entre los PE. | \$ 100,000.00 | Honorarios |
| R 2.1.3.2: Curso de capacitación 40 PTC sobre aspecto de innovación educativa (Atención a visitantes) | 2 | \$ 5,000.00 | \$ 10,000.00 | La instrumentación de los currícula rediseñados de los PE de licenciatura de la DES, permitirá concretar el nuevo Modelo Educativo de la UAEH, con todas las bondades académicas y su observancia permitirá cumplir con todos los parámetros exigidos y cerrar brechas de calidad entre los PE. | 2 | \$ 25,000.00 | \$ 50,000.00 | La instrumentación de los currícula rediseñados de los PE de licenciatura de la DES, permitirá concretar el nuevo Modelo Educativo de la UAEH, con todas las bondades académicas y su observancia permitirá cumplir con todos los parámetros exigidos y cerrar brechas de calidad entre los PE. | \$ 60,000.00 | Honorarios |
| R 2.1.3.3: Cursos para 40 PTC sobre Plataforma Blackboard | 2 | \$ 25,000.00 | \$ 50,000.00 | La instrumentación de los currícula rediseñados de los PE de licenciatura de la DES, permitirá concretar el nuevo Modelo Educativo de la | 2 | \$ 25,000.00 | \$ 50,000.00 | La instrumentación de los currícula rediseñados de los PE de licenciatura de la DES, permitirá concretar el nuevo Modelo Educativo de la | \$ 100,000.00 | Honorarios |

| Concepto | | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|-------------------|---|---------------|------------------------|---------------------|---|---------------|------------------------|---------------------|---|----------------------|------------|
| | | | | | UAEH, con todas las bondades académicas y su observancia permitirá cumplir con todos los parámetros exigidos y cerrar brechas de calidad entre los PE. | | | | UAEH, con todas las bondades académicas y su observancia permitirá cumplir con todos los parámetros exigidos y cerrar brechas de calidad entre los PE. | | |
| R 2.1.3.4: | Cursos para 40 PTC sobre Plataforma Blackboard (Atención a visitantes) | 2 | \$ 5,000.00 | \$ 10,000.00 | La instrumentación de los currícula rediseñados de los PE de licenciatura de la DES, permitirá concretar el nuevo Modelo Educativo de la UAEH, con todas las bondades académicas y su observancia permitirá cumplir con todos los parámetros exigidos y cerrar brechas de calidad entre los PE. | 2 | \$ 5,000.00 | \$ 10,000.00 | La instrumentación de los currícula rediseñados de los PE de licenciatura de la DES, permitirá concretar el nuevo Modelo Educativo de la UAEH, con todas las bondades académicas y su observancia permitirá cumplir con todos los parámetros exigidos y cerrar brechas de calidad entre los PE. | \$ 20,000.00 | Servicios |
| R 2.1.3.5: | Curso para 40 PTC sobre utilización de tecnologías educativas(multimedios) | 2 | \$ 25,000.00 | \$ 50,000.00 | La instrumentación de los currícula rediseñados de los PE de licenciatura de la DES, permitirá concretar el nuevo Modelo Educativo de la UAEH, con todas las bondades académicas y su observancia permitirá cumplir con todos los parámetros exigidos y cerrar brechas de calidad entre los PE. | 2 | \$ 25,000.00 | \$ 50,000.00 | La instrumentación de los currícula rediseñados de los PE de licenciatura de la DES, permitirá concretar el nuevo Modelo Educativo de la UAEH, con todas las bondades académicas y su observancia permitirá cumplir con todos los parámetros exigidos y cerrar brechas de calidad entre los PE. | \$ 100,000.00 | Honorarios |
| R 2.1.3.6: | Curso para 40 PTC sobre utilización de tecnologías educativas(multimedios) (Atención a visitantes) | 2 | \$ 5,000.00 | \$ 10,000.00 | La instrumentación de los currícula rediseñados de los PE de licenciatura de la DES, permitirá concretar el nuevo Modelo Educativo de la UAEH, con todas las | 2 | \$ 5,000.00 | \$ 10,000.00 | La instrumentación de los currícula rediseñados de los PE de licenciatura de la DES, permitirá concretar el nuevo Modelo Educativo de la UAEH, con todas las | \$ 20,000.00 | Servicios |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---------------|------------------------|----------------------|---|---------------|------------------------|----------------------|---|----------------------|------------|
| | | | | bondades académicas y su observancia permitirá cumplir con todos los parámetros exigidos y cerrar brechas de calidad entre los PE. | | | | bondades académicas y su observancia permitirá cumplir con todos los parámetros exigidos y cerrar brechas de calidad entre los PE. | | |
| R 2.1.3.7: Curso para 40 PTC de diseño de instrumentos de apoyo a los procesos de enseñanza y aprendizaje | 2 | \$ 25,000.00 | \$ 50,000.00 | La instrumentación de los currícula rediseñados de los PE de licenciatura de la DES, permitirá concretar el nuevo Modelo Educativo de la UAEH, con todas las bondades académicas y su observancia permitirá cumplir con todos los parámetros exigidos y cerrar brechas de calidad entre los PE. | 2 | \$ 25,000.00 | \$ 50,000.00 | La instrumentación de los currícula rediseñados de los PE de licenciatura de la DES, permitirá concretar el nuevo Modelo Educativo de la UAEH, con todas las bondades académicas y su observancia permitirá cumplir con todos los parámetros exigidos y cerrar brechas de calidad entre los PE. | \$ 100,000.00 | Honorarios |
| R 2.1.3.8: Curso para 40 PTC de diseño de instrumentos de apoyo a los procesos de enseñanza y aprendizaje (Atención a visitantes) | 2 | \$ 5,000.00 | \$ 10,000.00 | La instrumentación de los currícula rediseñados de los PE de licenciatura de la DES, permitirá concretar el nuevo Modelo Educativo de la UAEH, con todas las bondades académicas y su observancia permitirá cumplir con todos los parámetros exigidos y cerrar brechas de calidad entre los PE. | 2 | \$ 5,000.00 | \$ 10,000.00 | La instrumentación de los currícula rediseñados de los PE de licenciatura de la DES, permitirá concretar el nuevo Modelo Educativo de la UAEH, con todas las bondades académicas y su observancia permitirá cumplir con todos los parámetros exigidos y cerrar brechas de calidad entre los PE. | \$ 20,000.00 | Servicios |
| Total 2010: | | | \$ 240,000.00 | Total 2011: | | | \$ 280,000.00 | Total: | \$ 520,000.00 | |

| Acción | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|---|--------------|--------------|---------------|
| A 2.1.4: Realización de eventos culturales en apoyo a los PE de licenciatura de la DES y cumplir así con las recomendaciones de los CIEES y de Organismos acreditadores. | \$ 55,000.00 | \$ 55,000.00 | \$ 110,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.1.4**

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|------------|---------------------|---------------------|---|------------|---------------------|---------------------|---|----------------------|------------|
| R 2.1.4.1: Llevar a cabo la presentación de obra de teatro en inglés con el grupo Artspot (pago de servicio) | 1 | \$ 20,000.00 | \$ 20,000.00 | Cumplir con las recomendaciones de los CIEES en el aspecto de eventos culturales en la formación integral del estudiante. | 1 | \$ 20,000.00 | \$ 20,000.00 | Cumplir con las recomendaciones de los CIEES en el aspecto de eventos culturales en la formación integral del estudiante. | \$ 40,000.00 | Honorarios |
| R 2.1.4.2: Llevar a cabo la presentación de obra de teatro en inglés con el grupo Artspot (atención a visitantes) | 1 | \$ 5,000.00 | \$ 5,000.00 | Cumplir con las recomendaciones de los CIEES en el aspecto de eventos culturales en la formación integral del estudiante. | 1 | \$ 5,000.00 | \$ 5,000.00 | Cumplir con las recomendaciones de los CIEES en el aspecto de eventos culturales en la formación integral del estudiante. | \$ 10,000.00 | Servicios |
| R 2.1.4.3: Es el foro sobre lenguas extranjeras de talla nacional e internacional benefician a los alumnos de los PE ofertados en el instituto de licenciatura y de posgrado | 1 | \$ 30,000.00 | \$ 30,000.00 | Cumplir con las recomendaciones de los CIEES en el aspecto de eventos culturales en la formación integral del estudiante. | 1 | \$ 30,000.00 | \$ 30,000.00 | Cumplir con las recomendaciones de los CIEES en el aspecto de eventos culturales en la formación integral del estudiante. | \$ 60,000.00 | Servicios |
| Total 2010: | | | \$ 55,000.00 | Total 2011: | | | \$ 55,000.00 | Total: | \$ 110,000.00 | |

| Meta | Valor 2010 | Valor 2011 | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|---|------------|------------|------------------|-----------------|------------------|
| M 2.2: Impulsar anualmente la innovación educativa en los 12 PE de licenciatura, mediante la formación de 80 profesores en el uso de nuevas metodologías, la implementación de dos salas para la simulación de juicios orales para los PE de derecho y la habilitación de 15 aulas mediante la utilización de las TIC'S. | 2.00 | 2.00 | \$ 11,704,166.00 | \$ 3,062,580.00 | \$ 14,766,746.00 |

| Acción | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|--|-----------------|-----------------|-----------------|
| A 2.2.1: Habilitar dos salas por año para la simulación de juicios orales en apoyo a la innovación educativa de los PE de la Licenciatura en Derecho que se ofrece en la DES y en las Escuelas Superiores de Actopan, Zimapán y Huejutla. | \$ 1,646,750.00 | \$ 1,646,750.00 | \$ 3,293,500.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.2.1**

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|------------|---------------------|----------------------|--|------------|---------------------|----------------------|--|----------------------|---------------------------|
| R 2.2.1.1: Escritorio de 180x80x75cm según diagrama, en color encino | 10 | \$ 10,625.00 | \$ 106,250.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | 10 | \$ 10,625.00 | \$ 106,250.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | \$ 212,500.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.1.2: sillón ejecutivo respaldo alto | 2 | \$ 5,625.00 | \$ 11,250.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | 2 | \$ 5,625.00 | \$ 11,250.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | \$ 22,500.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.1.3: Sillón de Visita, estructura metálica, color negro con descansa brazos acojinados, asientos y respaldos tapizados en vinil tipo piel | 18 | \$ 3,437.00 | \$ 61,866.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | 18 | \$ 3,437.00 | \$ 61,866.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | \$ 123,732.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.1.4: Barándal en madero de encino (visita en sitio para determinar dimensiones) | 2 | \$ 26,500.00 | \$ 53,000.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación | 2 | \$ 26,500.00 | \$ 53,000.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación | \$ 106,000.00 | Infraestructura Académica |

| Concepto | | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|-------------------|---|---------------|------------------------|----------------------|--|---------------|------------------------|----------------------|--|----------------------|---------------------------|
| | | | | | en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | | | | en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | | |
| R 2.2.1.5: | Silla cromada con paleta, estructura tubular, asiento y respaldo tapizado color negro | 60 | \$ 2,125.00 | \$ 127,500.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | 60 | \$ 2,125.00 | \$ 127,500.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | \$ 255,000.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.1.6: | Amplificador INTER M | 2 | \$ 17,362.00 | \$ 34,724.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | 2 | \$ 17,362.00 | \$ 34,724.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | \$ 69,448.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.1.7: | Multigrabador De Torre Para 10 DVD'S Witron | 2 | \$ 17,250.00 | \$ 34,500.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | 2 | \$ 17,250.00 | \$ 34,500.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | \$ 69,000.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.1.8: | Reproductor-Grabador De DVD'S HDD Samsung | 2 | \$ 14,250.00 | \$ 28,500.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para | 2 | \$ 14,250.00 | \$ 28,500.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para | \$ 57,000.00 | Infraestructura Académica |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|---------------|------------------------|----------------------|--|---------------|------------------------|----------------------|--|----------------------|---------------------------|
| | | | | simular juicios orales. | | | | simular juicios orales. | | |
| R 2.2.1.9: Cámaras Robóticas De Domo PTZ 22X | 6 | \$ 22,500.00 | \$ 135,000.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | 6 | \$ 22,500.00 | \$ 135,000.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | \$ 270,000.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.1.10: Cámaras Fijas De Domo, con chip Sony | 6 | \$ 4,500.00 | \$ 27,000.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | 6 | \$ 4,500.00 | \$ 27,000.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | \$ 54,000.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.1.11: Cables RCA de 5 Metros | 6 | \$ 350.00 | \$ 2,100.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | 6 | \$ 350.00 | \$ 2,100.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | \$ 4,200.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.1.12: Barras 10 Contactos Montaje En Rack | 2 | \$ 1,500.00 | \$ 3,000.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | 2 | \$ 1,500.00 | \$ 3,000.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | \$ 6,000.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.1.13: Control Joystick PTZ Interface AV402 | 2 | \$ 15,000.00 | \$ 30,000.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación | 2 | \$ 15,000.00 | \$ 30,000.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación | \$ 60,000.00 | Infraestructura Académica |

| Concepto | | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--------------------|--|---------------|------------------------|----------------------|--|---------------|------------------------|----------------------|--|----------------------|---------------------------|
| | | | | | en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | | | | en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | | |
| R 2.2.1.14: | DVR Digital Pinetron DV3 8 Canales Video Y Audio | 2 | \$ 81,250.00 | \$ 162,500.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | 2 | \$ 81,250.00 | \$ 162,500.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | \$ 325,000.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.1.15: | Monitor LCD 15" | 2 | \$ 11,125.00 | \$ 22,250.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | 2 | \$ 11,125.00 | \$ 22,250.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | \$ 44,500.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.1.16: | Bocinas 6" Plafón Polk Audio | 16 | \$ 2,625.00 | \$ 42,000.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | 16 | \$ 2,625.00 | \$ 42,000.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | \$ 84,000.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.1.17: | Audífonos Semiprofesionales | 2 | \$ 1,500.00 | \$ 3,000.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para | 2 | \$ 1,500.00 | \$ 3,000.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para | \$ 6,000.00 | Infraestructura Académica |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---------------|------------------------|----------------------|--|---------------|------------------------|----------------------|--|----------------------|---------------------------|
| | | | | simular juicios orales. | | | | simular juicios orales. | | |
| R 2.2.1.18: Tarjeta De Video PSI RCA Audio Video | 2 | \$ 8,750.00 | \$ 17,500.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | 2 | \$ 8,750.00 | \$ 17,500.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | \$ 35,000.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.1.19: Pantalla De LCD De 40" | 2 | \$ 26,250.00 | \$ 52,500.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | 2 | \$ 26,250.00 | \$ 52,500.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | \$ 105,000.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.1.20: Mixer 16 Canales Individuales Yamaha | 2 | \$ 23,750.00 | \$ 47,500.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | 2 | \$ 23,750.00 | \$ 47,500.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | \$ 95,000.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.1.21: Micrófonos De Cuello De Ganso Shure | 18 | \$ 6,500.00 | \$ 117,000.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | 18 | \$ 6,500.00 | \$ 117,000.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | \$ 234,000.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.1.22: Micrófonos Inalámbricos De Solapa Shure | 4 | \$ 15,000.00 | \$ 60,000.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación | 4 | \$ 15,000.00 | \$ 60,000.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación | \$ 120,000.00 | Infraestructura Académica |

| Concepto | | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--------------------|--|---------------|------------------------|----------------------|--|---------------|------------------------|----------------------|--|----------------------|---------------------------|
| | | | | | en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | | | | en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | | |
| R 2.2.1.23: | Rack Gabinete Ventilado Puerta de Acrílico | 2 | \$ 48,750.00 | \$ 97,500.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | 2 | \$ 48,750.00 | \$ 97,500.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | \$ 195,000.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.1.24: | No Break Ups 2200 Va. Montaje en Rack | 2 | \$ 62,500.00 | \$ 125,000.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | 2 | \$ 62,500.00 | \$ 125,000.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | \$ 250,000.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.1.25: | Conectores XLR Macho Chapa De Oro | 40 | \$ 188.00 | \$ 7,520.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | 40 | \$ 188.00 | \$ 7,520.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | \$ 15,040.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.1.26: | Conectores XLR Hembra Chapa De Oro | 40 | \$ 188.00 | \$ 7,520.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para | 40 | \$ 188.00 | \$ 7,520.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para | \$ 15,040.00 | Infraestructura Académica |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---------------|------------------------|---------------------|--|---------------|------------------------|---------------------|--|----------------------|---------------------------|
| | | | | simular juicios orales. | | | | simular juicios orales. | | |
| R 2.2.1.27: Bobinas De Cable Para Micrófono Libre De Oxígeno | 16 | \$ 3,125.00 | \$ 50,000.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | 16 | \$ 3,125.00 | \$ 50,000.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | \$ 100,000.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.1.28: Bobinas De Cable Para Micrófono Libre De Oxígeno | 10 | \$ 3,125.00 | \$ 31,250.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | 10 | \$ 3,125.00 | \$ 31,250.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | \$ 62,500.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.1.29: Convertidores De RCA a BNC y viceversa | 4 | \$ 1,500.00 | \$ 6,000.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | 4 | \$ 1,500.00 | \$ 6,000.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | \$ 12,000.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.1.30: Centros De Carga Para CCTV | 2 | \$ 10,750.00 | \$ 21,500.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | 2 | \$ 10,750.00 | \$ 21,500.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | \$ 43,000.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.1.31: Procesador Intel® Core(TM)2 Duo E7500 (3.00GHz, Cache 6MB, FSB 1333MHz) | 2 | \$ 22,500.00 | \$ 45,000.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación | 2 | \$ 22,500.00 | \$ 45,000.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación | \$ 90,000.00 | Infraestructura Académica |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---------------|------------------------|---------------------|--|---------------|------------------------|---------------------|--|----------------------|---------------------------|
| Sistema Operativo Windows® XP precargado con licencia de Windows® 7 Original Tarjeta de Video Intel® GMA X4500 Monitor capacidad de resolución 1280 x 1024 VGA + DVI Memoria 2GB DDR2 Dispositivo de puntero Mouse y Teclado Disco rígido 320GB 7200RPM Unidad óptica Grabadora de DVD Conectividad Gigabit Ethernet Diseño Small Form Factor Monitor de 19" widescreen, LCD. Garanta 3 años | | | | en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | | | | en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | | |
| R 2.2.1.32: Impresoras laser momocromática, modelo B6500N, velocidad de impresión hasta 45 ppm.. Memoria de 640 MB, puertos usb v 2.0 paralelo bidireccional IEEE 1248 y serial RS232-C, Red: tarjeta Ethernet 10/100 Base-TX estándar. Procesador de 533 MHZ, 150 paginas, bandeja inferior para 550 páginas) Alimentador de sobres integrado a la bandeja | 2 | \$ 8,250.00 | \$ 16,500.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | 2 | \$ 8,250.00 | \$ 16,500.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | \$ 33,000.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.1.33: Instalación y configuración | 2 | \$ 26,250.00 | \$ 52,500.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación | 2 | \$ 26,250.00 | \$ 52,500.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación | \$ 105,000.00 | Infraestructura Académica |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|---------------|------------------------|------------------------|--|---------------|------------------------|------------------------|--|------------------------|---------------------------|
| | | | | en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | | | | en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | | |
| R 2.2.1.34: Tapas Ciegas Para Conector XLR | 40 | \$ 188.00 | \$ 7,520.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | 40 | \$ 188.00 | \$ 7,520.00 | Las Leyes Mexicanas se transforman continuamente, lo hace obligatoria la innovación en los Procesos de Enseñanza y aprendizaje, de ahí la necesidad de contar con las Salas para simular juicios orales. | \$ 15,040.00 | Infraestructura Académica |
| Total 2010: | | | \$ 1,646,750.00 | Total 2011: | | | \$ 1,646,750.00 | Total: | \$ 3,293,500.00 | |

| Acción | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|--|-----------------|-----------------|------------------|
| A 2.2.2: Apoyar acciones de mejora del proceso educativo a través de la habilitación anual de dos aulas interactivas con 50 computadoras cada una, para alcanzar la relación de 14 estudiantes por equipo en el año 2012. | \$ 9,576,016.00 | \$ 1,140,230.00 | \$ 10,716,246.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.2.2**

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---------------|------------------------|------------------------|---|---------------|------------------------|------------------------|---|------------------------|---------------------------|
| R 2.2.2.1: Procesador Intel Xeon W3250 (2.66GHz), Tarjeta de Video: NVIDIA® Quadro® FX 380 (256MB), Disco Rígido: 500GB Serial ATA Sistema Operativo, Windows 7® profesional, Memoria de 4GB PC3-8500 DDR3 ECC con ranuras de expansión hasta 8 GB, Monitor capacidad | 50 | \$ 22,500.00 | \$ 1,125,000.00 | Poner al alcance de 4049 estudiantes y 109 PTC de la DES paquetería y equipo de cómputo cuya utilización permita innovar los procesos de enseñanza y aprendizaje y facilitar el tratamiento de datos en los proyectos de investigación. | 50 | \$ 22,500.00 | \$ 1,125,000.00 | Poner al alcance de 4049 estudiantes y 109 PTC de la DES paquetería y equipo de cómputo cuya utilización permita innovar los procesos de enseñanza y aprendizaje y facilitar el tratamiento de datos en los proyectos de investigación. | \$ 2,250,000.00 | Infraestructura Académica |

| Concepto | | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---|---------------|------------------------|------------------------|---|------------------|------------------------|---------------------|---|------------------------|---------------------------|
| de resolución de 21" 1280 x 1024 VGA + DVI Dispositivo de puntero Mouse y Teclado, Unidad optica,DVD/RW, Formato: Torre PCI/PCIe (5x6), Conectividad:Gigabit Ethernet, Garantía:3 años | | | | | | | | | | | |
| R 2.2.2.2: | Impresoras laser momocromática, modelo B6500N, velocidad de impresión hasta 45 ppm.. Memoria de 640 MB, puertos usb v 2.0 paralelo bidireccional IEEE 1248 y serial RS232-C, Red: tarjeta Ethernet 10/100 Base-TX estándar. Procesador de 533 MHZ, 150 paginas, bandeja inferior para 550 páginas) Alimentador de sobres integrado a la bandeja | 2 | \$ 7,615.00 | \$ 15,230.00 | Poner al alcance de 4049 estudiantes y 109 PTC de la DES paquetería y equipo de cómputo cuya utilización permita innovar los procesos de enseñanza y aprendizaje y facilitar el tratamiento de datos en los proyectos de investigación. | 2 | \$ 7,615.00 | \$ 15,230.00 | Poner al alcance de 4049 estudiantes y 109 PTC de la DES paquetería y equipo de cómputo cuya utilización permita innovar los procesos de enseñanza y aprendizaje y facilitar el tratamiento de datos en los proyectos de investigación. | \$ 30,460.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.2.3: | CAMARA PORTATIL DE COLOR FULL HD DE 3 C-MOS DE 1/2", 1920X1080 INCLUYE | 3 | \$ 404,028.00 | \$ 1,212,084.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | Sin Costo | | | | \$ 1,212,084.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.2.4: | MALETA DE TRANSPORTE | 3 | \$ 21,141.00 | \$ 63,423.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | Sin Costo | | | | \$ 63,423.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.2.5: | CABLE | 3 | \$ 129,195.00 | \$ 387,585.00 | Contar con la | Sin Costo | | | | \$ 387,585.00 | Infraestructura |

| Concepto | | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--------------------|---|---------------|------------------------|----------------------|---|---------------|------------------------|------------------|-----------------------|----------------------|---------------------------|
| | MULTICONDUCTOR DE 100mts | | | | Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | | | | Académica |
| R 2.2.2.6: | 7" 16:9 Ultimate Monitor Kit | 3 | \$ 28,659.00 | \$ 85,977.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | Sin Costo | | \$ 85,977.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.2.7: | FUENTE DE ALIMENTACION PARA CAMARA | 3 | \$ 32,417.00 | \$ 97,251.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | Sin Costo | | \$ 97,251.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.2.8: | AMPLIFICADOR/DISTRIBUIDOR DE SEÑALES HD | 3 | \$ 33,826.00 | \$ 101,478.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | Sin Costo | | \$ 101,478.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.2.9: | ANAQUEL DE MONTAJE DE DISTRIBUIDORES | 1 | \$ 27,484.00 | \$ 27,484.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | Sin Costo | | \$ 27,484.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.2.10: | CONTROL REMOTO DE CONTROL DE CAMARA | 3 | \$ 126,376.00 | \$ 379,128.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | Sin Costo | | \$ 379,128.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.2.11: | CONTROL DE FOCO ELECTRONICO | 3 | \$ 39,463.00 | \$ 118,389.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los | | | Sin Costo | | \$ 118,389.00 | Infraestructura Académica |

| Concepto | | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--------------------|--|---------------|------------------------|----------------------|---|---------------|------------------------|------------------|-----------------------|----------------------|---------------------------|
| | | | | | alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | | | | |
| R 2.2.2.12: | SISTEMA DE SOPORTE DE CAMARA | 3 | \$ 10,711.00 | \$ 32,133.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | Sin Costo | | \$ 32,133.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.2.13: | TRIPIE CON CABEZAL HIDRAULICO Y ESTRELLA A NIVEL MEDIO | 3 | \$ 82,779.00 | \$ 248,337.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | Sin Costo | | \$ 248,337.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.2.14: | MALETA SUAVE PARA TRIPIE | 3 | \$ 9,396.00 | \$ 28,188.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | Sin Costo | | \$ 28,188.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.2.15: | MALETA SUAVE PARA TRIPIE | 3 | \$ 9,396.00 | \$ 28,188.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | Sin Costo | | \$ 28,188.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.2.16: | SWITCHER DE VIDEO SD/HD DE 10 ENTRADAS | 1 | \$ 383,670.00 | \$ 383,670.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | Sin Costo | | \$ 383,670.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.2.17: | SERVIDOR DE 3 CANALES PARA REPETICIONES INMEDIAT Y EN MOVIMIENTO LENTO | 1 | \$ 391,484.00 | \$ 391,484.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | Sin Costo | | \$ 391,484.00 | Infraestructura Académica |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---------------|------------------------|----------------------|---|---------------|------------------------|------------------|-----------------------|----------------------|---------------------------|
| R 2.2.2.18: MONITOR VGA DE 19" | 1 | \$ 5,011.00 | \$ 5,011.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | Sin Costo | | \$ 5,011.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.2.19: MONITOR DE VIDEO HD DE 17" CON DIVISOR DE PANTALLA PARA 4 SEÑALES | 1 | \$ 46,855.00 | \$ 46,855.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | Sin Costo | | \$ 46,855.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.2.20: DIVISOR DE PANTALLA PARA 4 SEÑALES | 1 | \$ 69,844.00 | \$ 69,844.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | Sin Costo | | \$ 69,844.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.2.21: SISTEMA DE INTERCOM CON FUENTE DE ALIMENTACION, 6 AUDIFONOS CON MICROFONO, 6 BELT PACK, 1 CAJA DE EXTENSION | 1 | \$ 38,367.00 | \$ 38,367.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | Sin Costo | | \$ 38,367.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.2.22: GENERADOR DE CARACTERES COMPATIBLE EN HD Y SD, 1 ENTRADA, 1 SALIDA Y 1 CANAL DE PREVIO. EL CANAL DE PREVIO SOPORTA HD/SD, FUNCIONES COMPLETAS EN 3D, SOPORTA REPRODUCCION DE SECUENCIAS Y DVE EN 3D, PANEL TRASERO PROFESIONAL Y FUENTE | 1 | \$ 391,422.00 | \$ 391,422.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | Sin Costo | | \$ 391,422.00 | Infraestructura Académica |

| Concepto | | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--------------------|---|---------------|------------------------|------------------------|---|---------------|------------------------|------------------|-----------------------|------------------------|---------------------------|
| | REDUNDANTE, SOPORTA CAPAS INFINITAS Y REPRODUCE MULTIPLES TAREAS SIMULTANEAS. | | | | | | | | | | |
| R 2.2.2.23: | Camaras de Estudio HD | 3 | \$ 539,531.00 | \$ 1,618,593.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | Sin Costo | | \$ 1,618,593.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.2.24: | GENERADOR DE CARACTERES COMPATIBLE EN HD Y SD, 1 ENTRADA, 1 SALIDA Y 1 CANAL DE PREVIO. EL CANAL DE PREVIO SOPORTA HD/SD, FUNCIONES COMPLETAS EN 3D, SOPORTA REPRODUCCION DE SECUENCIAS Y DVE EN 3D, PANEL TRASERO PROFESIONAL Y FUENTE REDUNDANTE, SOPORTA CAP | 1 | \$ 516,341.00 | \$ 516,341.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | Sin Costo | | \$ 516,341.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.2.25: | Sincronia(GENERADOR MULTIFORMATO DE VIDEO; SEÑALES DE PRUEBA HD MULTIFORMATO CON OPCION K; GENLOCK ANALOGO; GENERADOR DE SEÑALES DIGITALES DE AUDIO 8 CANALES | 1 | \$ 222,215.00 | \$ 222,215.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | Sin Costo | | \$ 222,215.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.2.26: | DISTRIBUCION DE SEÑAL | 1 | \$ 493,165.00 | \$ 493,165.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los | | | Sin Costo | | \$ 493,165.00 | Infraestructura Académica |

| Concepto | | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--------------------|-----------------------------------|---------------|------------------------|----------------------|---|---------------|------------------------|------------------|-----------------------|----------------------|---------------------------|
| | | | | | alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | | | | |
| R 2.2.2.27: | MONITOR DE FORMA DE ONDA Y VECTOR | 1 | \$ 132,374.00 | \$ 132,374.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | Sin Costo | | \$ 132,374.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.2.28: | equipo de monitoreo profesional | 1 | \$ 439,576.00 | \$ 439,576.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | Sin Costo | | \$ 439,576.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.2.29: | Intercomunicación profesional | 1 | \$ 196,956.00 | \$ 196,956.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | Sin Costo | | \$ 196,956.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.2.30: | TIRAS DE PARCHEO | 1 | \$ 43,848.00 | \$ 43,848.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | Sin Costo | | \$ 43,848.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.2.31: | Audio profesional | 1 | \$ 200,448.00 | \$ 200,448.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | Sin Costo | | \$ 200,448.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.2.32: | Macrofonía profesional | 1 | \$ 315,706.00 | \$ 315,706.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | Sin Costo | | \$ 315,706.00 | Infraestructura Académica |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|---------------|------------------------|---------------------|---|---------------|------------------------|------------------|-----------------------|---------------------|---------------------------|
| R 2.2.2.33: CAMARA DOMO COLOR 21 LEDS IR XP1 (10007) | 1 | \$ 1,160.00 | \$ 1,160.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | Sin Costo | | \$ 1,160.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.2.34: CAMARA BULLET IR 35 LEDS XP (10008) | 6 | \$ 8,352.00 | \$ 50,112.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | Sin Costo | | \$ 50,112.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.2.35: CAMARA BULLET IR 35 LEDS HQ (23235) | 1 | \$ 2,436.00 | \$ 2,436.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | Sin Costo | | \$ 2,436.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.2.36: SW 8 CAMARAS C/TARJETA 240FPS, 480FPS (1240) | 1 | \$ 19,024.00 | \$ 19,024.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | Sin Costo | | \$ 19,024.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.2.37: CONVERTIDOR DE BNC A RJ45 1 A 1 | 8 | \$ 2,784.00 | \$ 22,272.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | Sin Costo | | \$ 22,272.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.2.38: CONVERTIDOR 12 VOLTS | 8 | \$ 974.00 | \$ 7,792.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | Sin Costo | | \$ 7,792.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.2.39: INSTALACION, CONFIGURACION Y | 1 | \$ 13,920.00 | \$ 13,920.00 | Contar con la Tecnología de punta | | | Sin Costo | | \$ 13,920.00 | Infraestructura Académica |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|---------------|------------------------|------------------------|---|---------------|------------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|---------------------------|
| CAPACITACION | | | | para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | | | | |
| R 2.2.2.40: Cables para impresora por usb | 20 | \$ 50.00 | \$ 1,000.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | Sin Costo | | \$ 1,000.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.2.41: Memoria ProDuo de 4 GB | 8 | \$ 300.00 | \$ 2,400.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | Sin Costo | | \$ 2,400.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.2.42: Adobe Suite última versión un paquete con 20 licencias | 1 | \$ 150.00 | \$ 150.00 | Contar con la Tecnología de punta para la realización de prácticas de los alumnos de la Licenciatura en Comunicación. | | | Sin Costo | | \$ 150.00 | Infraestructura Académica |
| Total 2010: | | | \$ 9,576,016.00 | Total 2011: | | | \$ 1,140,230.00 | Total: | \$ 10,716,246.00 | |

| Acción | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|---|---------------|---------------|---------------|
| A 2.2.3: Habilitar 5 aulas con Tecnologías de información para apoyar la innovación educativa. | \$ 481,400.00 | \$ 275,600.00 | \$ 757,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.2.3**

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|---------------|------------------------|---------------------|---|---------------|------------------------|---------------------|---|---------------------|---------------------------|
| R 2.2.3.1: Interwrite Modelo MOBI 501 (KWIK) Tableta Interactiva Portátil 501 (KWIK), inalámbrica por sistema de Radio | 3 | \$ 11,300.00 | \$ 33,900.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas | 2 | \$ 11,300.00 | \$ 22,600.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas | \$ 56,500.00 | Infraestructura Académica |

| Concepto | | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|-------------------|---|---------------|------------------------|----------------------|---|---------------|------------------------|----------------------|---|----------------------|---------------------------|
| | Frecuencia, con pantalla LCD de 2.4 para visualizar respuestas de los alumnos al utilizar PRS y CPS. Incluye plumilla recargable, cargador de plumillas, cable USB, Software Interwrite Workspace para Windows, Mac y Linux. | | | | con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante. | | | | con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante. | | |
| R 2.2.3.2: | Sistema de Evaluación Automática: Paquete con 36 controles para los alumnos, Incluye: Maletín con 36 receptores (unidades de respuesta con pantalla LCD) de radiofrecuencia. Incluye: Antena Receptora RF, Software CPS, maletín y 36 receptores. | 3 | \$ 58,000.00 | \$ 174,000.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante. | 2 | \$ 58,000.00 | \$ 116,000.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante. | \$ 290,000.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.3.3: | Instalación (canaleta, cableado eléctrico, VGa, USB, caja de seguridad, contactos eléctricos) | 3 | \$ 3,500.00 | \$ 10,500.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante. | 2 | \$ 3,500.00 | \$ 7,000.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante. | \$ 17,500.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.3.4: | Proyector Marca BenQ Modelo MP670. Proyector DLP, con brillo de 3,000 ANSI Lumenes, XGA (1024x768), peso 2.5 kgs., DLP, Resolución Soportada VGA (640x480) hasta UXGA (1600x1200), contraste 3,000:1, lámpara 230W, vida de lámpara | 3 | \$ 17,890.00 | \$ 53,670.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante. | 2 | \$ 17,890.00 | \$ 35,780.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante. | \$ 89,450.00 | Infraestructura Académica |

| Concepto | | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|-------------------|---|---------------|------------------------|---------------------|---|------------------|------------------------|---------------------|---|----------------------|---------------------------|
| | 3000/4000 horas (Normal/Económico). Incluye:Manual en CD, control remoto, cable VGA, cable de corriente, baterías para control remoto. Incluye lampara adicional. | | | | | | | | | | |
| R 2.2.3.5: | Pizarrón Electrónico Marca Interwrite Modelo 1077 con las siguientes características: Área de escritura 77", Incluye 2 plumillas recargables, cargador de plumillas, soporte para pared, cable USB, Software Interwrite Workspace para Windows, Mac y Linux | 3 | \$ 17,110.00 | \$ 51,330.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante. | 2 | \$ 17,110.00 | \$ 34,220.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante. | \$ 85,550.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.3.6: | Caja de Seguridad | 20 | \$ 4,000.00 | \$ 80,000.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante. | Sin Costo | | | | \$ 80,000.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.3.7: | Chapa de seguridad | 3 | \$ 6,000.00 | \$ 18,000.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante. | Sin Costo | | | | \$ 18,000.00 | Infraestructura Académica |
| R 2.2.3.8: | Equipo de cómputo portátil | 3 | \$ 20,000.00 | \$ 60,000.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas | 3 | \$ 20,000.00 | \$ 60,000.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas | \$ 120,000.00 | Infraestructura Académica |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|-------------|---------------|------------------------|----------------------|---|---------------|------------------------|----------------------|---|----------------------|------|
| | | | | con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante. | | | | con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante. | | |
| Total 2010: | | | \$ 481,400.00 | Total 2011: | | | \$ 275,600.00 | Total: | \$ 757,000.00 | |

| Meta | Valor 2010 | Valor 2011 | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|--|------------|------------|---------------|---------------|---------------|
| M 2.3: Vincular a los doce PE de Licenciatura mediante dos reuniones anuales de trabajo con los diferentes sectores sociales que busquen apoyar la instrumentación de los nuevos PE rediseñados bajo el nuevo Modelo Educativo, para la realización de prácticas profesionales y proyectos de responsabilidad compartida. | 2.00 | 2.00 | \$ 150,000.00 | \$ 145,500.00 | \$ 295,500.00 |

| Acción | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|---|--------------|--------------|---------------|
| A 2.3.1: Realización de prácticas de campo de los programas educativos de Trabajo Social, Sociología, Ciencias de la Educación y Enseñanza de la Lengua Inglesa, relacionados con sus proyectos de desarrollo comunitario. | \$ 90,000.00 | \$ 90,000.00 | \$ 180,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.3.1**

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---------------|------------------------|--------------------|---|---------------|------------------------|--------------------|---|---------------------|-----------|
| R 2.3.1.1: Viáticos y gastos de viaje para llevar a cabo prácticas de campo, del AA de Sociología | 15 | \$ 500.00 | \$ 7,500.00 | Acercar al estudiante de los PE a la realidad del desempeño profesional a través de la realización de prácticas de campo. | 15 | \$ 500.00 | \$ 7,500.00 | Acercar al estudiante de los PE a la realidad del desempeño profesional a través de la realización de prácticas de campo. | \$ 15,000.00 | Servicios |
| R 2.3.1.2: Viáticos y gastos de viaje para llevar a cabo prácticas de campo, del AA de Sociología | 15 | \$ 500.00 | \$ 7,500.00 | Acercar al estudiante de los PE a la realidad del desempeño profesional a través de la realización de prácticas de campo. | 15 | \$ 500.00 | \$ 7,500.00 | Acercar al estudiante de los PE a la realidad del desempeño profesional a través de la realización de prácticas de campo. | \$ 15,000.00 | Servicios |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---------------|------------------------|---------------------|---|---------------|------------------------|---------------------|---|----------------------|-----------|
| R 2.3.1.3: Viaticos y gastos de viaje para llevar a cabo prácticas de campo, del AA de Trabajo Social | 25 | \$ 500.00 | \$ 12,500.00 | Acercar al estudiante de los PE a la realidad del desempeño profesional a través de la realización de prácticas de campo. | 25 | \$ 500.00 | \$ 12,500.00 | Acercar al estudiante de los PE a la realidad del desempeño profesional a través de la realización de prácticas de campo. | \$ 25,000.00 | Servicios |
| R 2.3.1.4: Viaticos y gastos de viaje para llevar a cabo prácticas de campo, del AA de Trabajo Social | 25 | \$ 500.00 | \$ 12,500.00 | Acercar al estudiante de los PE a la realidad del desempeño profesional a través de la realización de prácticas de campo. | 25 | \$ 500.00 | \$ 12,500.00 | Acercar al estudiante de los PE a la realidad del desempeño profesional a través de la realización de prácticas de campo. | \$ 25,000.00 | Servicios |
| R 2.3.1.5: Viaticos y gastos de viaje para llevar a cabo prácticas de campo, del AA de Ciencias de la Educación | 25 | \$ 500.00 | \$ 12,500.00 | Acercar al estudiante de los PE a la realidad del desempeño profesional a través de la realización de prácticas de campo. | 25 | \$ 500.00 | \$ 12,500.00 | Acercar al estudiante de los PE a la realidad del desempeño profesional a través de la realización de prácticas de campo. | \$ 25,000.00 | Servicios |
| R 2.3.1.6: Viaticos y gastos de viaje para llevar a cabo prácticas de campo, del AA de Ciencias de la Educación | 25 | \$ 500.00 | \$ 12,500.00 | Acercar al estudiante de los PE a la realidad del desempeño profesional a través de la realización de prácticas de campo. | 25 | \$ 500.00 | \$ 12,500.00 | Acercar al estudiante de los PE a la realidad del desempeño profesional a través de la realización de prácticas de campo. | \$ 25,000.00 | Servicios |
| R 2.3.1.7: Viaticos y gastos de viaje para llevar a cabo prácticas de campo, del AA de Enseñanza de la Lengua Inglesa | 25 | \$ 500.00 | \$ 12,500.00 | Acercar al estudiante de los PE a la realidad del desempeño profesional a través de la realización de prácticas de campo. | 25 | \$ 500.00 | \$ 12,500.00 | Acercar al estudiante de los PE a la realidad del desempeño profesional a través de la realización de prácticas de campo. | \$ 25,000.00 | Servicios |
| R 2.3.1.8: Viaticos y gastos de viaje para llevar a cabo prácticas de campo, del AA de Enseñanza de la Lengua Inglesa | 25 | \$ 500.00 | \$ 12,500.00 | Acercar al estudiante de los PE a la realidad del desempeño profesional a través de la realización de prácticas de campo. | 25 | \$ 500.00 | \$ 12,500.00 | Acercar al estudiante de los PE a la realidad del desempeño profesional a través de la realización de prácticas de campo. | \$ 25,000.00 | Servicios |
| Total 2010: | | | \$ 90,000.00 | Total 2011: | | | \$ 90,000.00 | Total: | \$ 180,000.00 | |

| Acción | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|---|--------------|--------------|--------------|
| A 2.3.2: Realización de prácticas profesionales en instituciones de los sectores público y privado de los PE de: Trabajo Social, Educación y Enseñanza de la Lengua Inglesa. | \$ 30,000.00 | \$ 25,500.00 | \$ 55,500.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.3.2**

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|---------------|------------------------|--------------------|---|---------------|------------------------|--------------------|---|---------------------|-----------|
| R 2.3.2.1: Viaticos y gastos de viaje supervisar las prácticas profesionales, del AA de Trabajo Social | 10 | \$ 500.00 | \$ 5,000.00 | Que los proyectos desarrollado por estudiante con sectores sociales tengan la supervisión y asesoría que les permita la realización exitosa | 10 | \$ 50.00 | \$ 500.00 | Que los proyectos desarrollado por estudiante con sectores sociales tengan la supervisión y asesoría que les permita la realización exitosa | \$ 5,500.00 | Servicios |
| R 2.3.2.2: Viaticos y gastos de viaje supervisar las prácticas profesionales, del AA de Trabajo Social | 10 | \$ 500.00 | \$ 5,000.00 | Que los proyectos desarrollado por estudiante con sectores sociales tengan la supervisión y asesoría que les permita la realización exitosa | 10 | \$ 500.00 | \$ 5,000.00 | Que los proyectos desarrollado por estudiante con sectores sociales tengan la supervisión y asesoría que les permita la realización exitosa | \$ 10,000.00 | Servicios |
| R 2.3.2.3: Viaticos y gastos de viaje supervisar las prácticas profesionales, del AA de Ciencias de la Educación | 10 | \$ 500.00 | \$ 5,000.00 | Que los proyectos desarrollado por estudiante con sectores sociales tengan la supervisión y asesoría que les permita la realización exitosa | 10 | \$ 500.00 | \$ 5,000.00 | Que los proyectos desarrollado por estudiante con sectores sociales tengan la supervisión y asesoría que les permita la realización exitosa | \$ 10,000.00 | Servicios |
| R 2.3.2.4: Viaticos y gastos de viaje supervisar las prácticas profesionales, del AA de Ciencias de la Educación | 10 | \$ 500.00 | \$ 5,000.00 | Que los proyectos desarrollado por estudiante con sectores sociales tengan la supervisión y asesoría que les permita la realización exitosa | 10 | \$ 500.00 | \$ 5,000.00 | Que los proyectos desarrollado por estudiante con sectores sociales tengan la supervisión y asesoría que les permita la realización exitosa | \$ 10,000.00 | Servicios |
| R 2.3.2.5: Viaticos y gastos de viaje supervisar las prácticas profesionales, del AA de Enseñanza de la Lengua Inglesa | 10 | \$ 500.00 | \$ 5,000.00 | Que los proyectos desarrollado por estudiante con sectores sociales tengan la supervisión y asesoría que les permita la realización exitosa | 10 | \$ 500.00 | \$ 5,000.00 | Que los proyectos desarrollado por estudiante con sectores sociales tengan la supervisión y asesoría que les permita la realización exitosa | \$ 10,000.00 | Servicios |
| R 2.3.2.6: Viaticos y gastos de viaje supervisar las prácticas profesionales, del AA de Enseñanza de la Lengua Inglesa | 10 | \$ 500.00 | \$ 5,000.00 | Que los proyectos desarrollado por estudiante con sectores sociales tengan la supervisión y asesoría que les permita la realización exitosa | 10 | \$ 500.00 | \$ 5,000.00 | Que los proyectos desarrollado por estudiante con sectores sociales tengan la supervisión y asesoría que les permita la realización exitosa | \$ 10,000.00 | Servicios |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|-------------|---------------|------------------------|---------------------|-----------------------|---------------|------------------------|---------------|-----------------------|---------------------|------|
| Total 2010: | | | \$ 30,000.00 | | Total 2011: | | | Total: | \$ 55,500.00 | |

| Acción | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|--|--------------|--------------|--------------|
| A 2.3.3: Realización de dos reuniones por año, con representantes de los sectores sociales y del gobierno, para apoyar la instrumentación de los ocho PE rediseñados bajo el Modelo Educativo | \$ 30,000.00 | \$ 30,000.00 | \$ 60,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.3.3**

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---------------|------------------------|---------------------|--|---------------|------------------------|---------------------|--|---------------------|-----------|
| R 2.3.3.1: Reuniones anuales de trabajo con sectores sociales y Gobierno(empleadores de egresados), (atención a visitantes) | 1 | \$ 15,000.00 | \$ 15,000.00 | Establecer vínculos de colaboración con los sectores sociales y del Gobierno, que permitan una mejor instrumentación de los PE | 1 | \$ 15,000.00 | \$ 15,000.00 | Establecer vínculos de colaboración con los sectores sociales y del Gobierno, que permitan una mejor instrumentación de los PE | \$ 30,000.00 | Servicios |
| R 2.3.3.2: Reuniones anuales de trabajo con sectores sociales y Gobierno(empleadores de egresados), (atención a visitantes) | 1 | \$ 15,000.00 | \$ 15,000.00 | Establecer vínculos de colaboración con los sectores sociales y del Gobierno, que permitan una mejor instrumentación de los PE | 1 | \$ 15,000.00 | \$ 15,000.00 | Establecer vínculos de colaboración con los sectores sociales y del Gobierno, que permitan una mejor instrumentación de los PE | \$ 30,000.00 | Servicios |
| Total 2010: | | | \$ 30,000.00 | | Total 2011: | | | Total: | \$ 60,000.00 | |

| Objetivo Particular | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|---|-----------------|-----------------|-----------------|
| OP 3: Apoyar la competitividad académica de los seis programas de posgrado, atendiendo las recomendaciones de los CIEES y del PNPC y PFC de SEP CONAcYT, mediante el aseguramiento de su calidad, garantizando su pertinencia, impulsando la innovación educativa y el fortalecimiento de los vínculos con los sectores sociales, difundiendo el cuidado del medio ambiente. <i>Apoyo a los PE de Posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad, PNPC SEP-CONAcYT, (PNP y PFC)</i> | \$ 4,152,130.00 | \$ 3,909,220.00 | \$ 8,061,350.00 |

| Meta | Valor 2010 | Valor 2011 | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|---|------------|------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| M 3.1: Asegurar la calidad de seis PE de posgrado de la DES, que se encuentran en el PNPC, mediante el cumplimiento de las recomendaciones del CONACyT y de los CIEES, para avanzar en su nivel de habilitación. | 6.00 | 7.00 | \$ 2,220,000.00 | \$ 2,265,000.00 | \$ 4,485,000.00 |

| Acción | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|---|-----------------|-----------------|-----------------|
| A 3.1.1: Asistencia anual de 40 alumnos y 20 PTC de los seis PE que se encuentran en el PNPC, a eventos académicos como Congresos nacionales e internacionales, simposio, etc. en áreas afines a su formación. | \$ 1,590,000.00 | \$ 1,635,000.00 | \$ 3,225,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.1.1**

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|------------|---------------------|----------------------|---|------------|---------------------|----------------------|---|----------------------|-----------|
| R 3.1.1.1: Viáticos para asistencia de 6 alumnos a eventos académicos(congresos, simposium, seminarios, etc.) nacionales. AA de Ciencias de la Educación | 6 | \$ 20,000.00 | \$ 120,000.00 | Posibilitar a PTC y estudiantes compartir con la comunidad científica, los avances de proyectos de investigación que se realizan en la DES. | 6 | \$ 20,000.00 | \$ 120,000.00 | Posibilitar a PTC y estudiantes compartir con la comunidad científica, los avances de proyectos de investigación que se realizan en la DES. | \$ 240,000.00 | Servicios |
| R 3.1.1.2: Viáticos para asistencia de 6 alumnos a eventos académicos(congresos, simposium, seminarios, etc.) internacionales. AA de Ciencias de la Educación | 6 | \$ 35,000.00 | \$ 210,000.00 | Posibilitar a PTC y estudiantes compartir con la comunidad científica, los avances de proyectos de investigación que se realizan en la DES. | 6 | \$ 35,000.00 | \$ 210,000.00 | Posibilitar a PTC y estudiantes compartir con la comunidad científica, los avances de proyectos de investigación que se realizan en la DES. | \$ 420,000.00 | Servicios |
| R 3.1.1.3: Viáticos para asistencia de 3 PTC a eventos académicos(congresos, simposium, seminarios, etc.) nacionales. AA de Ciencias de la Educación | 3 | \$ 20,000.00 | \$ 60,000.00 | Posibilitar a PTC y estudiantes compartir con la comunidad científica, los avances de proyectos de investigación que se realizan en la DES. | 3 | \$ 35,000.00 | \$ 105,000.00 | Posibilitar a PTC y estudiantes compartir con la comunidad científica, los avances de proyectos de investigación que se realizan en la DES. | \$ 165,000.00 | Servicios |
| R 3.1.1.4: Viáticos para asistencia de 3 PTC a eventos académicos(congresos, | 3 | \$ 35,000.00 | \$ 105,000.00 | Posibilitar a PTC y estudiantes compartir con la comunidad | 3 | \$ 35,000.00 | \$ 105,000.00 | Posibilitar a PTC y estudiantes compartir con la comunidad | \$ 210,000.00 | Servicios |

| Concepto | | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--------------------|--|---------------|------------------------|----------------------|---|---------------|------------------------|----------------------|---|----------------------|-----------|
| | simposium, seminarios, etc.) internacionales. AA de Ciencias de la Educación | | | | científica, los avances de proyectos de investigación que se realizan en la DES. | | | | científica, los avances de proyectos de investigación que se realizan en la DES. | | |
| R 3.1.1.5: | Viáticos para asistenciade 6 alumnos a eventos académicos(congresos, simposium, seminarios, etc.) nacionales. AA de Ciencias Políticas y A.P. | 6 | \$ 20,000.00 | \$ 120,000.00 | Posibilitar a PTC y estudiantes compartir con la comunidad científica, los avances de proyectos de investigación que se realizan en la DES. | 6 | \$ 20,000.00 | \$ 120,000.00 | Posibilitar a PTC y estudiantes compartir con la comunidad científica, los avances de proyectos de investigación que se realizan en la DES. | \$ 240,000.00 | Servicios |
| R 3.1.1.6: | Viáticos para asistenciade 6 alumnos a eventos académicos(congresos, simposium, seminarios, etc.) internacionales. AA de Ciencias Políticas y A.P. | 6 | \$ 35,000.00 | \$ 210,000.00 | Posibilitar a PTC y estudiantes compartir con la comunidad científica, los avances de proyectos de investigación que se realizan en la DES. | 6 | \$ 35,000.00 | \$ 210,000.00 | Posibilitar a PTC y estudiantes compartir con la comunidad científica, los avances de proyectos de investigación que se realizan en la DES. | \$ 420,000.00 | Servicios |
| R 3.1.1.7: | Viáticos para asistenciade 3 PTC a eventos académicos(congresos, simposium, seminarios, etc.) nacionales. AA de Ciencias Políticas y A.P. | 3 | \$ 20,000.00 | \$ 60,000.00 | Posibilitar a PTC y estudiantes compartir con la comunidad científica, los avances de proyectos de investigación que se realizan en la DES. | 3 | \$ 20,000.00 | \$ 60,000.00 | Posibilitar a PTC y estudiantes compartir con la comunidad científica, los avances de proyectos de investigación que se realizan en la DES. | \$ 120,000.00 | Servicios |
| R 3.1.1.8: | Viáticos para asistencia de 3 PTC a eventos académicos(congresos, simposium, seminarios, etc.) internacionales. AA de Ciencias Políticas y A.P. | 3 | \$ 35,000.00 | \$ 105,000.00 | Posibilitar a PTC y estudiantes compartir con la comunidad científica, los avances de proyectos de investigación que se realizan en la DES. | 3 | \$ 35,000.00 | \$ 105,000.00 | Posibilitar a PTC y estudiantes compartir con la comunidad científica, los avances de proyectos de investigación que se realizan en la DES. | \$ 210,000.00 | Servicios |
| R 3.1.1.9: | Viáticos para asistencia de 6 alumnos a eventos académicos(congresos, simposium, seminarios, etc.) nacionales. AA de Sociología y Demografía | 6 | \$ 20,000.00 | \$ 120,000.00 | Posibilitar a PTC y estudiantes compartir con la comunidad científica, los avances de proyectos de investigación que se realizan en la DES. | 6 | \$ 20,000.00 | \$ 120,000.00 | Posibilitar a PTC y estudiantes compartir con la comunidad científica, los avances de proyectos de investigación que se realizan en la DES. | \$ 240,000.00 | Servicios |
| R 3.1.1.10: | Viáticos para asistenciade 6 alumnos a eventos | 6 | \$ 35,000.00 | \$ 210,000.00 | Posibilitar a PTC y estudiantes compartir con la comunidad | 6 | \$ 35,000.00 | \$ 210,000.00 | Posibilitar a PTC y estudiantes compartir con la comunidad | \$ 420,000.00 | Servicios |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---------------|------------------------|------------------------|---|---------------|------------------------|------------------------|---|------------------------|-----------|
| académicos(congresos, simposium, seminarios, etc.) internacionales. AA de Sociología y Demografía | | | | científica, los avances de proyectos de investigación que se realizan en la DES. | | | | científica, los avances de proyectos de investigación que se realizan en la DES. | | |
| R 3.1.1.11: Viáticos para asistencia de 3 PTC a eventos académicos(congresos, simposium, seminarios, etc.) nacionales. AA de Sociología y Demografía | 3 | \$ 20,000.00 | \$ 60,000.00 | Posibilitar a PTC y estudiantes compartir con la comunidad científica, los avances de proyectos de investigación que se realizan en la DES. | 3 | \$ 20,000.00 | \$ 60,000.00 | Posibilitar a PTC y estudiantes compartir con la comunidad científica, los avances de proyectos de investigación que se realizan en la DES. | \$ 120,000.00 | Servicios |
| R 3.1.1.12: Viáticos para asistencia de 6 PTC a eventos académicos(congresos, simposium, seminarios, etc.) internacionales. AA de Sociología y Demografía | 6 | \$ 35,000.00 | \$ 210,000.00 | Posibilitar a PTC y estudiantes compartir con la comunidad científica, los avances de proyectos de investigación que se realizan en la DES. | 6 | \$ 35,000.00 | \$ 210,000.00 | Posibilitar a PTC y estudiantes compartir con la comunidad científica, los avances de proyectos de investigación que se realizan en la DES. | \$ 420,000.00 | Servicios |
| Total 2010: | | | \$ 1,590,000.00 | Total 2011: | | | \$ 1,635,000.00 | Total: | \$ 3,225,000.00 | |

| Acción | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|--|---------------|---------------|---------------|
| A 3.1.2: Realización de estancias de intercambio académico de 10 alumnos y 10 profesores de los PE de Posgrado, que integran la oferta educativa de la DES, con las Universidades del extranjero con quienes se tienen Convenios: Munster Alemania, Universidad de Salamanca, España, Paris II, Francia, etc. | \$ 210,000.00 | \$ 210,000.00 | \$ 420,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.1.2**

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|---------------|------------------------|---------------------|--|---------------|------------------------|---------------------|--|---------------------|-----------|
| R 3.1.2.1: Viaticos y gastos de viaje para estancias de intercambio académico de 4 alumnos de los PE de Posgrado, que integran la oferta educativa de la DES, con las Universidades del extranjero con | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | Posibilitar a PTC y alumnos conocer el desempeño de sus pares en el proceso de formación y compartir con ellos experiencias académicas | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | Posibilitar a PTC y alumnos conocer el desempeño de sus pares en el proceso de formación y compartir con ellos experiencias académicas | \$ 70,000.00 | Servicios |

| Concepto | | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|-------------------|---|---------------|------------------------|---------------------|--|---------------|------------------------|---------------------|--|----------------------|-----------|
| | quienes se tienen Convenios: Munster Alemania, Universidad de Salamanca, España, Paris II, Francia, etc. AA de Sociología y Demografía | | | | | | | | | | |
| R 3.1.2.2: | Viaticos y gastos de viaje para estancias de intercambio académico de 4 PTC de los PE de Posgrado, que integran la oferta educativa de la DES, con las Universidades del extranjero con quienes se tienen Convenios: Munster Alemania, Universidad de Salamanca, España, Paris II, Francia, etc. AA de Sociología y Demografía | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | Posibilitar a PTC y alumnos conocer el desempeño de sus pares en el proceso de formación y compartir con ellos experiencias académicas | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | Posibilitar a PTC y alumnos conocer el desempeño de sus pares en el proceso de formación y compartir con ellos experiencias académicas | \$ 70,000.00 | Servicios |
| R 3.1.2.3: | Viaticos y gastos de viaje para estancias de intercambio académico de 4 alumnos de los PE de Posgrado, que integran la oferta educativa de la DES, con las Universidades del extranjero con quienes se tienen Convenios: Munster Alemania, Universidad de Salamanca, España, Paris II, Francia, etc. AA de Ciencias de la Educación | 2 | \$ 35,000.00 | \$ 70,000.00 | Posibilitar a PTC y alumnos conocer el desempeño de sus pares en el proceso de formación y compartir con ellos experiencias académicas | 2 | \$ 35,000.00 | \$ 70,000.00 | Posibilitar a PTC y alumnos conocer el desempeño de sus pares en el proceso de formación y compartir con ellos experiencias académicas | \$ 140,000.00 | Servicios |
| R 3.1.2.4: | Viaticos y gastos de viaje para estancias de intercambio académico de 4 PTC de los PE de Posgrado, que integran la oferta educativa de la DES, con las | 2 | \$ 35,000.00 | \$ 70,000.00 | Posibilitar a PTC y alumnos conocer el desempeño de sus pares en el proceso de formación y compartir con ellos experiencias académicas | 2 | \$ 35,000.00 | \$ 70,000.00 | Posibilitar a PTC y alumnos conocer el desempeño de sus pares en el proceso de formación y compartir con ellos experiencias académicas | \$ 140,000.00 | Servicios |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---------------|------------------------|----------------------|-----------------------|---------------|------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|------|
| Universidades del extranjero con quienes se tienen Convenios: Munster Alemania, Universidad de Salamanca, España, Paris II, Francia, etc. AA de Ciencias de la Educación | | | | | | | | | | |
| Total 2010: | | | \$ 210,000.00 | Total 2011: | | | \$ 210,000.00 | Total: | \$ 420,000.00 | |

| Acción | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|---|---------------|---------------|---------------|
| A 3.1.3: Realizar de estancias de investigación de 10 alumnos de posgrado de los PE de la DES, reconocidos en PNPC, con centros de investigación en áreas afines a los PE de posgrado. | \$ 420,000.00 | \$ 420,000.00 | \$ 840,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.1.3**

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---------------|------------------------|---------------------|--|---------------|------------------------|---------------------|--|---------------------|-----------|
| R 3.1.3.1: Viaticos y gastos de viaje para estancias de Investigación académica de un alumno de los PE de Posgrado, que integran la oferta educativa de la DES, con las Universidades del extranjero con quienes se tienen Convenios: Munster Alemania, Universidad de Salamanca, España, Paris II, Francia, etc. AA de Sociología y Demografía | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | Posibilitar a PTC y alumnos conocer el desempeño de sus pares en el proceso de formación y compartir con ellos experiencias académicas | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | Posibilitar a PTC y alumnos conocer el desempeño de sus pares en el proceso de formación y compartir con ellos experiencias académicas | \$ 70,000.00 | Servicios |
| R 3.1.3.2: Viaticos y gastos de viaje para estancias de Investigación académica de un PTC de los PE de Posgrado, | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | Posibilitar a PTC y alumnos conocer el desempeño de sus pares en el proceso de formación y compartir | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | Posibilitar a PTC y alumnos conocer el desempeño de sus pares en el proceso de formación y compartir | \$ 70,000.00 | Servicios |

| Concepto | | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|-------------------|---|---------------|------------------------|----------------------|--|---------------|------------------------|----------------------|--|----------------------|-----------|
| | que integran la oferta educativa de la DES, con las Universidades del extranjero con quienes se tienen Convenios: Munster Alemania, Universidad de Salamanca, España, Paris II, Francia, etc. AA de Sociología y Demografía | | | | con ellos experiencias académicas | | | | con ellos experiencias académicas | | |
| R 3.1.3.3: | Viaticos y gastos de viaje para estancias de Investigación académica de 8 PTC de los PE de Posgrado, que integran la oferta educativa de la DES, con las Universidades del extranjero con quienes se tienen Convenios: Munster Alemania, Universidad de Salamanca, España, Paris II, Francia, etc. AA de Ciencias de la Educación | 4 | \$ 35,000.00 | \$ 140,000.00 | Posibilitar a PTC y alumnos conocer el desempeño de sus pares en el proceso de formación y compartir con ellos experiencias académicas | 4 | \$ 35,000.00 | \$ 140,000.00 | Posibilitar a PTC y alumnos conocer el desempeño de sus pares en el proceso de formación y compartir con ellos experiencias académicas | \$ 280,000.00 | Servicios |
| R 3.1.3.4: | Viaticos y gastos de viaje para estancias de Investigación académica de 8 alumnos de los PE de Posgrado, que integran la oferta educativa de la DES, con las Universidades del extranjero con quienes se tienen Convenios: Munster Alemania, Universidad de Salamanca, España, Paris II, Francia, etc. AA de Ciencias de la Educación | 4 | \$ 35,000.00 | \$ 140,000.00 | Posibilitar a PTC y alumnos conocer el desempeño de sus pares en el proceso de formación y compartir con ellos experiencias académicas | 4 | \$ 35,000.00 | \$ 140,000.00 | Posibilitar a PTC y alumnos conocer el desempeño de sus pares en el proceso de formación y compartir con ellos experiencias académicas | \$ 280,000.00 | Servicios |
| R 3.1.3.5: | Viaticos y gastos de viaje para estancias de | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | Posibilitar a PTC y alumnos conocer el | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | Posibilitar a PTC y alumnos conocer el | \$ 70,000.00 | Servicios |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---------------|------------------------|----------------------|--|---------------|------------------------|----------------------|--|----------------------|-----------|
| Investigación académica de un alumno de los PE de Posgrado, que integran la oferta educativa de la DES, con las Universidades del extranjero con quienes se tienen Convenios: Munster Alemania, Universidad de Salamanca, España, Paris II, Francia, etc. AA de Ciencias Políticas y A.P. | | | | desempeño de sus pares en el proceso de formación y compartir con ellos experiencias académicas | | | | desempeño de sus pares en el proceso de formación y compartir con ellos experiencias académicas | | |
| R 3.1.3.6: Viáticos y gastos de viaje para estancias de Investigación académica de un PTC de los PE de Posgrado, que integran la oferta educativa de la DES, con las Universidades del extranjero con quienes se tienen Convenios: Munster Alemania, Universidad de Salamanca, España, Paris II, Francia, etc. AA de Ciencias de la Educación | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | Posibilitar a PTC y alumnos conocer el desempeño de sus pares en el proceso de formación y compartir con ellos experiencias académicas | 1 | \$ 35,000.00 | \$ 35,000.00 | Posibilitar a PTC y alumnos conocer el desempeño de sus pares en el proceso de formación y compartir con ellos experiencias académicas | \$ 70,000.00 | Servicios |
| Total 2010: | | | \$ 420,000.00 | Total 2011: | | | \$ 420,000.00 | Total: | \$ 840,000.00 | |

| Meta | Valor 2010 | Valor 2011 | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|--|------------|------------|-----------------|---------------|-----------------|
| M 3.2: Innovar los procesos de enseñanza y aprendizaje de los diez PE de posgrado, mediante el uso de nuevas tecnologías de información y Comunicación. | 10.00 | 10.00 | \$ 1,262,130.00 | \$ 974,220.00 | \$ 2,236,350.00 |

| Acción | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|---|---------------|---------------|---------------|
| A 3.2.1: Transformación de prácticas educativas que permitan mejorar los procesos de enseñanza aprendizaje de los diez PE de posgrado, mediante la habilitación de cinco aulas con TICs. | \$ 443,400.00 | \$ 299,100.00 | \$ 742,500.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.2.1**

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|------------|---------------------|----------------------|--|------------|---------------------|----------------------|--|----------------------|---------------------------|
| R 3.2.1.1: Interwrite Modelo MOBI 501 (KWIK) Tableta Interactiva Portátil 501 (KWIK), inalámbrica por sistema de Radio Frecuencia, con pantalla LCD de 2.4 para visualizar respuestas de los alumnos al utilizar PRS y CPS. Incluye plumilla recargable, cargador de plumillas, cable USB, Software Interwrite Workspace para Windows, Mac y Linux. | 3 | \$ 11,300.00 | \$ 33,900.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante | 2 | \$ 11,300.00 | \$ 22,600.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante | \$ 56,500.00 | Infraestructura Académica |
| R 3.2.1.2: Sistema de Evaluación Automática: Paquete con 36 controles para los alumnos, Incluye: Maletín con 36 receptores (unidades de respuesta con pantalla LCD) de radiofrecuencia. Incluye: Antena Receptora RF, Software CPS, maletín y 36 receptores. | 3 | \$ 58,000.00 | \$ 174,000.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante | 2 | \$ 58,000.00 | \$ 116,000.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante | \$ 290,000.00 | Infraestructura Académica |
| R 3.2.1.3: Instalación (canaleta, cableado eléctrico, VGa, USB, caja de seguridad, contactos eléctricos) | 3 | \$ 3,500.00 | \$ 10,500.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de | 3 | \$ 3,500.00 | \$ 10,500.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de | \$ 21,000.00 | Infraestructura Académica |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|---------------|------------------------|---------------------|--|---------------|------------------------|---------------------|--|---------------------|---------------------------|
| | | | | estrategias de enseñanza centrada en el estudiante | | | | estrategias de enseñanza centrada en el estudiante | | |
| R 3.2.1.4: Proyector Marca BenQ Modelo MP670. Proyector DLP, con brillo de 3,000 ANSI Lumenes, XGA (1024x768), peso 2.5 kgs., DLP, Resolución Soportada VGA (640x480) hasta UXGA (1600x1200), contraste 3,000:1, lámpara 230W, vida de lámpara 3000/4000 horas (Normal/Económico). Incluye:Manual en CD, control remoto, cable VGA, cable de corriente, baterías para control remoto. Incluye lampara adicional. | 3 | \$ 17,890.00 | \$ 53,670.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante | 2 | \$ 17,890.00 | \$ 35,780.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante | \$ 89,450.00 | Infraestructura Académica |
| R 3.2.1.5: Pizarrón Electrónico Marca Interwrite Modelo 1077 con las siguientes características: Área de escritura 77", Incluye 2 plumillas recargables, cargador de plumillas, soporte para pared, cable USB, Software Interwrite Workspace para Windows, Mac y Linux | 3 | \$ 17,110.00 | \$ 51,330.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante | 2 | \$ 17,110.00 | \$ 34,220.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante | \$ 85,550.00 | Infraestructura Académica |
| R 3.2.1.6: Proyector de Multimedia | 3 | \$ 10,000.00 | \$ 30,000.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante | 2 | \$ 10,000.00 | \$ 20,000.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante | \$ 50,000.00 | Infraestructura Académica |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---------------|------------------------|----------------------|--|---------------|------------------------|----------------------|--|----------------------|---------------------------|
| R 3.2.1.7: Caja de Seguridad | 3 | \$ 4,000.00 | \$ 12,000.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante | 2 | \$ 4,000.00 | \$ 8,000.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante | \$ 20,000.00 | Infraestructura Académica |
| R 3.2.1.8: Chapa de seguridad | 3 | \$ 6,000.00 | \$ 18,000.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante | 2 | \$ 6,000.00 | \$ 12,000.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante | \$ 30,000.00 | Infraestructura Académica |
| R 3.2.1.9: Equipo de Cómputo portátil | 3 | \$ 20,000.00 | \$ 60,000.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante | 2 | \$ 20,000.00 | \$ 40,000.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante | \$ 100,000.00 | Infraestructura Académica |
| Total 2010: | | | \$ 443,400.00 | Total 2011: | | | \$ 299,100.00 | Total: | \$ 742,500.00 | |

| Acción | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|---|---------------|---------------|---------------|
| A 3.2.2: Capacitación a PTC que participan en programas de posgrado en aspectos didáctico pedagógicos. | \$ 188,000.00 | \$ 188,000.00 | \$ 376,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.2.2**

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---------------|------------------------|---------------------|---------------------------------|---------------|------------------------|---------------------|---------------------------------|----------------------|------------|
| R 3.2.2.1: Cursos de Capacitación en el manejo de las | 2 | \$ 25,000.00 | \$ 50,000.00 | Actualizar a los profesores del | 2 | \$ 25,000.00 | \$ 50,000.00 | Actualizar a los profesores del | \$ 100,000.00 | Honorarios |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---------------|------------------------|----------------------|--|---------------|------------------------|----------------------|--|----------------------|------------|
| TIC's, aplicables a los procesos de enseñanza y aprendizaje: SIG, STATA, SAS, MAP INFO, ARC VIEW, IRIS | | | | posgrado en el uso de herramientas de Tecnologías de información y comunicación, que apoyan los procesos de formación. | | | | posgrado en el uso de herramientas de Tecnologías de información y comunicación, que apoyan los procesos de formación. | | |
| R 3.2.2.2: Cursos de Capacitación en el manejo de las TIC's, aplicables a los procesos de enseñanza y aprendizaje. SIG, STATA, SAS, MAP INFO, ARC VIEW, IRIS(Atención a visitantes) | 2 | \$ 5,000.00 | \$ 10,000.00 | Actualizar a los profesores del posgrado en el uso de herramientas de Tecnologías de información y comunicación, que apoyan los procesos de formación. | 2 | \$ 5,000.00 | \$ 10,000.00 | Actualizar a los profesores del posgrado en el uso de herramientas de Tecnologías de información y comunicación, que apoyan los procesos de formación. | \$ 20,000.00 | Servicios |
| R 3.2.2.3: Pago de honorarios para capacitar a PTC que participan en programas de posgrado en aspectos didáctico pedagógicos. | 4 | \$ 25,000.00 | \$ 100,000.00 | Actualizar a los profesores del posgrado en el uso de herramientas de Tecnologías de información y comunicación, que apoyan los procesos de formación. | 4 | \$ 25,000.00 | \$ 100,000.00 | Actualizar a los profesores del posgrado en el uso de herramientas de Tecnologías de información y comunicación, que apoyan los procesos de formación. | \$ 200,000.00 | Honorarios |
| R 3.2.2.4: Atención a visitantes para capacitar a PTC que participan en programas de posgrado en aspectos didáctico pedagógicos. | 4 | \$ 7,000.00 | \$ 28,000.00 | Actualizar a los profesores del posgrado en el uso de herramientas de Tecnologías de información y comunicación, que apoyan los procesos de formación. | 4 | \$ 7,000.00 | \$ 28,000.00 | Actualizar a los profesores del posgrado en el uso de herramientas de Tecnologías de información y comunicación, que apoyan los procesos de formación. | \$ 56,000.00 | Servicios |
| Total 2010: | | | \$ 188,000.00 | Total 2011: | | | \$ 188,000.00 | Total: | \$ 376,000.00 | |

| Acción | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|--|---------------|---------------|---------------|
| A 3.2.3: Habilitar anualmente 5 aulas con Tecnologías de información para apoyar la innovación educativa en los PE de posgrado reconocidos por el PNPC. | \$ 410,730.00 | \$ 267,120.00 | \$ 677,850.00 |

Solicitud de Recursos para la Acción 3.2.3

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---------------|------------------------|----------------------|--|---------------|------------------------|----------------------|--|----------------------|---------------------------|
| R 3.2.3.1: Interwrite Modelo MOBI 501 (KWIK) Tableta Interactiva Portátil 501 (KWIK), inalámbrica por sistema de Radio Frecuencia, con pantalla LCD de 2.4 para visualizar respuestas de los alumnos al utilizar PRS y CPS. Incluye plumilla recargable, cargador de plumillas, cable USB, Software3500 Interwrite Workspace para Windows, Mac y Linux. | 3 | \$ 11,300.00 | \$ 33,900.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante | 3 | \$ 11,300.00 | \$ 33,900.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante | \$ 67,800.00 | Infraestructura Académica |
| R 3.2.3.2: Sistema de Evaluación Automática: Paquete con 36 controles para los alumnos, Incluye: Maletín con 36 receptores (unidades de respuesta con pantalla LCD) de radiofrecuencia. Incluye: Antena Receptora RF, Software CPS, maletín y 36 receptores. | 3 | \$ 58,000.00 | \$ 174,000.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante | 2 | \$ 58,000.00 | \$ 116,000.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante | \$ 290,000.00 | Infraestructura Académica |
| R 3.2.3.3: Instalación (canaleta, cableado eléctrico, VGa, USB, caja de seguridad, contactos eléctricos) | 3 | \$ 3,500.00 | \$ 10,500.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante | 2 | \$ 3,500.00 | \$ 7,000.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante | \$ 17,500.00 | Infraestructura Académica |
| R 3.2.3.4: Proyector Marca BenQ Modelo MP670. Proyector DLP, con brillo de 3,000 ANSI | 3 | \$ 10,000.00 | \$ 30,000.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con | 2 | \$ 1,000.00 | \$ 2,000.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con | \$ 32,000.00 | Infraestructura Académica |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---------------|------------------------|---------------------|--|---------------|------------------------|---------------------|--|---------------------|---------------------------|
| Lumenes, XGA (1024x768), peso 2.5 kgs., DLP, Resolución Soportada VGA (640x480) hasta UXGA (1600x1200), contraste 3,000:1, lámpara 230W, vida de lámpara 3000/4000 horas (Normal/Económico). Incluye:Manual en CD, control remoto, cable VGA, cable de corriente, baterías para control remoto. Incluye lámpara adicional. | | | | equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante | | | | equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante | | |
| R 3.2.3.5: Pizarrón Electrónico Marca Interwrite Modelo 1077 con las siguientes características: Área de escritura 77", Incluye 26000 plumillas recargables, cargador de plumillas, soporte para pared, cable USB, Software Interwrite Workspace para Windows, Mac y Linux | 3 | \$ 17,110.00 | \$ 51,330.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante | 2 | \$ 17,110.00 | \$ 34,220.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante | \$ 85,550.00 | Infraestructura Académica |
| R 3.2.3.6: Caja de Seguridad | 3 | \$ 4,000.00 | \$ 12,000.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante | 2 | \$ 4,000.00 | \$ 8,000.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante | \$ 20,000.00 | Infraestructura Académica |
| R 3.2.3.7: Chapa de seguridad | 3 | \$ 6,000.00 | \$ 18,000.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de | 2 | \$ 6,000.00 | \$ 12,000.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de | \$ 30,000.00 | Infraestructura Académica |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|---------------|------------------------|----------------------|--|---------------|------------------------|----------------------|--|----------------------|---------------------------|
| | | | | enseñanza centrada en el estudiante | | | | enseñanza centrada en el estudiante | | |
| R 3.2.3.8: "Estaciones de trabajo: Procesador Intel Xeon, Tarjeta de Video: NVIDIA® Quadro® FX 380 (256MB), Disco Rígido: 500GB Serial ATA W3250 (2.66GHz), , Sistema Operativo, Windows 7® profesional, Memoria de 4GB PC3-8500 DDR3 ECC con ranuras de expansión hasta 8 GB, Unidad optica: DVD/RW, Formato: Torre PCI/PCIe (5x6), Conectividad: Gigabit Ethernet, Garantía: 3 años" | 3 | \$ 27,000.00 | \$ 81,000.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante | 2 | \$ 27,000.00 | \$ 54,000.00 | Apoyar la innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje con equipamiento de aulas con TIC's que permitan el desarrollo de estrategias de enseñanza centrada en el estudiante | \$ 135,000.00 | Infraestructura Académica |
| Total 2010: | | | \$ 410,730.00 | Total 2011: | | | \$ 267,120.00 | Total: | \$ 677,850.00 | |

| Acción | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|--|---------------|---------------|---------------|
| A 3.2.4: Actualizar el acervo bibliográfico con textos actualizados y suscripciones a publicaciones especializadas en apoyo a los PE de posgrado de la DES. | \$ 220,000.00 | \$ 220,000.00 | \$ 440,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.2.4**

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---------------|------------------------|----------------------|--|---------------|------------------------|----------------------|--|----------------------|---------|
| R 3.2.4.1: Adquisición del acervo bibliográfico con textos actualizados en el Área de Ciencias Sociales y Administrativas | 200 | \$ 500.00 | \$ 100,000.00 | Poner al alcance de 137 estudiantes de posgrado y de 3912 de licenciatura de la DES, bibliografía actualizada para apoyar los procesos de investigación y de | 200 | \$ 500.00 | \$ 100,000.00 | Poner al alcance de 137 estudiantes de posgrado y de 3912 de licenciatura de la DES, bibliografía actualizada para apoyar los procesos de investigación y de | \$ 200,000.00 | Acervos |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|------------|---------------------|----------------------|--|------------|---------------------|----------------------|--|----------------------|---------|
| | | | | enseñanza - aprendizaje | | | | enseñanza - aprendizaje | | |
| R 3.2.4.2: Aquisición del acervo bibliográfico con textos actualizados en el Área de Educación y Humanidades | 200 | \$ 500.00 | \$ 100,000.00 | Poner al alcance de 137 estudiantes de posgrado y de 3912 de licenciatura de la DES, bibliografía actualizada para apoyar los procesos de investigación y de enseñanza - aprendizaje | 200 | \$ 500.00 | \$ 100,000.00 | Poner al alcance de 137 estudiantes de posgrado y de 3912 de licenciatura de la DES, bibliografía actualizada para apoyar los procesos de investigación y de enseñanza - aprendizaje | \$ 200,000.00 | Acervos |
| R 3.2.4.3: Suscripciones a publicaciones especializadas en apoyo a los PE de posgrado de la DES. | 20 | \$ 1,000.00 | \$ 20,000.00 | Poner al alcance de 137 estudiantes de posgrado y de 3912 de licenciatura de la DES, bibliografía actualizada para apoyar los procesos de investigación y de enseñanza - aprendizaje | 20 | \$ 1,000.00 | \$ 20,000.00 | Poner al alcance de 137 estudiantes de posgrado y de 3912 de licenciatura de la DES, bibliografía actualizada para apoyar los procesos de investigación y de enseñanza - aprendizaje | \$ 40,000.00 | Acervos |
| Total 2010: | | | \$ 220,000.00 | Total 2011: | | | \$ 220,000.00 | Total: | \$ 440,000.00 | |

| Meta | Valor 2010 | Valor 2011 | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|--|------------|------------|---------------|---------------|-----------------|
| M 3.3: Vincular a los seis PE de posgrado que se encuentran en el PNPC, participando en redes del conocimiento con CA de IES nacionales e internacionales, así como con los diferentes sectores sociales para la realización de proyectos de investigación de responsabilidad compartida. | 6.00 | 7.00 | \$ 670,000.00 | \$ 670,000.00 | \$ 1,340,000.00 |

| Acción | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|--|---------------|---------------|-----------------|
| A 3.3.1: Participación en eventos académicos de 20 alumnos y PTC en las 15 Redes de Investigación a nivel nacional e internacional con las que tiene contacto la DES. | \$ 610,000.00 | \$ 610,000.00 | \$ 1,220,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.3.1**

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---------------|------------------------|----------------------|---|---------------|------------------------|----------------------|---|----------------------|-----------|
| R 3.3.1.1: Participación en eventos académicos, redes nacionales alumnos y PTC de AA de Ciencias Políticas y A.P. | 2 | \$ 15,000.00 | \$ 30,000.00 | Participar con pares nacionales e internacionales compartiendo experiencias académicas que den cuenta de la calidad del trabajo que se realiza en los PE de posgrado de la DES. | 2 | \$ 15,000.00 | \$ 30,000.00 | Participar con pares nacionales e internacionales compartiendo experiencias académicas que den cuenta de la calidad del trabajo que se realiza en los PE de posgrado de la DES. | \$ 60,000.00 | Servicios |
| R 3.3.1.2: Participación en eventos académicos, redes internacionales PTC AA de Ciencias Políticas y A.P. | 3 | \$ 35,000.00 | \$ 105,000.00 | Participar con pares nacionales e internacionales compartiendo experiencias académicas que den cuenta de la calidad del trabajo que se realiza en los PE de posgrado de la DES. | 3 | \$ 35,000.00 | \$ 105,000.00 | Participar con pares nacionales e internacionales compartiendo experiencias académicas que den cuenta de la calidad del trabajo que se realiza en los PE de posgrado de la DES. | \$ 210,000.00 | Servicios |
| R 3.3.1.3: Participación en eventos académicos, redes nacionales PTC, del AA de Sociología y Demografía | 3 | \$ 20,000.00 | \$ 60,000.00 | Participar con pares nacionales e internacionales compartiendo experiencias académicas que den cuenta de la calidad del trabajo que se realiza en los PE de posgrado de la DES. | 3 | \$ 20,000.00 | \$ 60,000.00 | Participar con pares nacionales e internacionales compartiendo experiencias académicas que den cuenta de la calidad del trabajo que se realiza en los PE de posgrado de la DES. | \$ 120,000.00 | Servicios |
| R 3.3.1.4: Participación en eventos académicos, redes nacionales PTC, del AA de Sociología y Demografía | 2 | \$ 20,000.00 | \$ 40,000.00 | Participar con pares nacionales e internacionales compartiendo experiencias académicas que den cuenta de la calidad del trabajo que se realiza en los PE de posgrado de la DES. | 2 | \$ 20,000.00 | \$ 40,000.00 | Participar con pares nacionales e internacionales compartiendo experiencias académicas que den cuenta de la calidad del trabajo que se realiza en los PE de posgrado de la DES. | \$ 80,000.00 | Servicios |
| R 3.3.1.5: Participación en eventos académicos, redes nacionales PTC, del AA de Ciencias de la Educación | 5 | \$ 20,000.00 | \$ 100,000.00 | Participar con pares nacionales e internacionales compartiendo experiencias | 5 | \$ 20,000.00 | \$ 100,000.00 | Participar con pares nacionales e internacionales compartiendo experiencias | \$ 200,000.00 | Servicios |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---------------|------------------------|----------------------|---|---------------|------------------------|----------------------|---|------------------------|-----------|
| | | | | académicas que den cuenta de la calidad del trabajo que se realiza en los PE de posgrado de la DES. | | | | académicas que den cuenta de la calidad del trabajo que se realiza en los PE de posgrado de la DES. | | |
| R 3.3.1.6: Participación en eventos académicos, redes nacionales PTC, del AA de la Educación | 5 | \$ 20,000.00 | \$ 100,000.00 | Participar con pares nacionales e internacionales compartiendo experiencias académicas que den cuenta de la calidad del trabajo que se realiza en los PE de posgrado de la DES. | 5 | \$ 20,000.00 | \$ 100,000.00 | Participar con pares nacionales e internacionales compartiendo experiencias académicas que den cuenta de la calidad del trabajo que se realiza en los PE de posgrado de la DES. | \$ 200,000.00 | Servicios |
| R 3.3.1.7: Participación en eventos académicos, redes internacionales PTC, del AA de Ciencias de la Educación | 5 | \$ 35,000.00 | \$ 175,000.00 | Participar con pares nacionales e internacionales compartiendo experiencias académicas que den cuenta de la calidad del trabajo que se realiza en los PE de posgrado de la DES. | 5 | \$ 35,000.00 | \$ 175,000.00 | Participar con pares nacionales e internacionales compartiendo experiencias académicas que den cuenta de la calidad del trabajo que se realiza en los PE de posgrado de la DES. | \$ 350,000.00 | Servicios |
| Total 2010: | | | \$ 610,000.00 | Total 2011: | | | \$ 610,000.00 | Total: | \$ 1,220,000.00 | |

| Acción | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|---|--------------|--------------|---------------|
| A 3.3.2: Llevar a cabo tres reuniones anuales de trabajo con empleadores de egresados de posgrado. | \$ 60,000.00 | \$ 60,000.00 | \$ 120,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.3.2**

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---------------|------------------------|---------------------|--|---------------|------------------------|---------------------|--|---------------------|-----------|
| R 3.3.2.1: Reuniones anuales de trabajo con sectores sociales y Gobierno(empleadores de egresados), (atención a visitantes) | 2 | \$ 15,000.00 | \$ 30,000.00 | Establecer vínculos de colaboración con los sectores sociales y del Gobierno, que permitan una mejor instrumentación de los PE | 2 | \$ 15,000.00 | \$ 30,000.00 | Establecer vínculos de colaboración con los sectores sociales y del Gobierno, que permitan una mejor instrumentación de los PE | \$ 60,000.00 | Servicios |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---------------|------------------------|---------------------|--|---------------|------------------------|---------------------|--|----------------------|-----------|
| R 3.3.2.2: Reuniones anuales de trabajo con sectores sociales y Gobierno(empleadores de egresados), (atención a visitantes) | 2 | \$ 15,000.00 | \$ 30,000.00 | Establecer vínculos de colaboración con los sectores sociales y del Gobierno, que permitan una mejor instrumentación de los PE | 2 | \$ 15,000.00 | \$ 30,000.00 | Establecer vínculos de colaboración con los sectores sociales y del Gobierno, que permitan una mejor instrumentación de los PE | \$ 60,000.00 | Servicios |
| Total 2010: | | | \$ 60,000.00 | Total 2011: | | | \$ 60,000.00 | Total: | \$ 120,000.00 | |

| Objetivo Particular | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|---|-----------------|-----------------|-----------------|
| OP 4: Formar integralmente al alumno, apoyados en servicios académicos de calidad, realizando estudios de trayectoria estudiantil, fortaleciendo el programa de tutorías, estudios de seguimiento de egresados y mercado laboral; mejorando las tasas de egreso y titulación; propiciando la movilidad nacional e internacional, realizando prácticas profesionales así como actividades culturales, deportivas y fomentando de la educación ambiental y de valores. <i>Formación Integral de los Estudiantes</i> | \$ 2,665,000.00 | \$ 1,983,000.00 | \$ 4,648,000.00 |

| Meta | Valor 2010 | Valor 2011 | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|---|------------|------------|---------------|---------------|-----------------|
| M 4.1: Realizar estudios de trayectorias escolares, seguimiento de egresados y mercado laboral de 8 PE de licenciatura para identificar acciones correctivas que mejoren las tasas de egreso y titulación. | 8.00 | 8.00 | \$ 986,000.00 | \$ 480,000.00 | \$ 1,466,000.00 |

| Acción | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|---|---------------|---------------|---------------|
| A 4.1.1: Desarrollar estudios de trayectorias escolares y mercado laboral de los 12 PE de licenciatura para identificar acciones correctivas que mejoren las tasas de egreso y titulación. | \$ 300,000.00 | \$ 300,000.00 | \$ 600,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.1.1**

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|---------------|------------------------|----------------------|--|---------------|------------------------|----------------------|--|----------------------|-----------|
| R 4.1.1.1: Viaáticos y gastos de viaje para realizar | 12 | \$ 25,000.00 | \$ 300,000.00 | Obtener información que permita mantener | 12 | \$ 25,000.00 | \$ 300,000.00 | Obtener información que permita mantener | \$ 600,000.00 | Servicios |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|---------------|------------------------|----------------------|--|---------------|------------------------|----------------------|--|----------------------|------|
| Trayectorias escolares y de mercado de los PE de la DES del ICSHu | | | | vigente los contenidos de aprendizaje de los PE de licenciatura. | | | | vigente los contenidos de aprendizaje de los PE de licenciatura. | | |
| Total 2010: | | | \$ 300,000.00 | Total 2011: | | | \$ 300,000.00 | Total: | \$ 600,000.00 | |

| Acción | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|--|---------------|---------------|---------------|
| A 4.1.2: Anualmente llevar a cabo el estudio de indicadores de satisfacción de empleadores y el Seguimiento de Egresados de los PE de las licenciaturas en Derecho, Trabajo Social, Ciencias de la Educación, Historia de México, Comunicación, Ciencias Políticas y Administración Pública, Enseñanza de la Lengua Inglesa y Sociología. | \$ 686,000.00 | \$ 180,000.00 | \$ 866,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.1.2**

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|---------------|------------------------|----------------------|---|------------------|------------------------|----------------------|---|----------------------|---------------------------|
| R 4.1.2.1: Estudio de indicadores de satisfacción de empleadores y el Seguimiento de Egresados(Viáticos y gastos de viajes) | 8 | \$ 15,000.00 | \$ 120,000.00 | Obtener información que permita mantener vigente los contenidos de aprendizaje de los PE de licenciatura. | 8 | \$ 15,000.00 | \$ 120,000.00 | Obtener información que permita mantener vigente los contenidos de aprendizaje de los PE de licenciatura. | \$ 240,000.00 | Servicios |
| R 4.1.2.2: Publicación de una carpeta ejecutiva acerca de las características de los egresados de 8 licenciatura de la DES . | 8 | \$ 30,000.00 | \$ 240,000.00 | Difundir en forma adecuada el programa educativo de la licenciatura en Historia de México entre los posibles empleadores. | 2 | \$ 30,000.00 | \$ 60,000.00 | Difundir en forma adecuada el programa educativo de la licenciatura en Historia de México entre los posibles empleadores. | \$ 300,000.00 | Servicios |
| R 4.1.2.3: Equipo de Cómputo para llevar a cabo la coordinación de seguimiento de egresados de 8 PE de la DES | 8 | \$ 15,000.00 | \$ 120,000.00 | Obtener información que permita mantener vigente los contenidos de aprendizaje de los PE de licenciatura. | Sin Costo | | | | \$ 120,000.00 | Infraestructura Académica |
| R 4.1.2.4: Impresora Laserjet HP para la coordinación de seguimiento de egresados de 8 PE de la DES | 8 | \$ 7,000.00 | \$ 56,000.00 | Obtener información que permita mantener vigente los contenidos de aprendizaje de los PE de licenciatura. | Sin Costo | | | | \$ 56,000.00 | Infraestructura Académica |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|---------------|------------------------|----------------------|---|------------------|------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|---------------------------|
| R 4.1.2.5: Lector óptico Sekonic SR3500, lee marcas de lápiz, alimentación manual y automática, lee 3500 hojas por hora por un solo lado | 1 | \$ 150,000.00 | \$ 150,000.00 | Obtener información que permita mantener vigente los contenidos de aprendizaje de los PE de licenciatura. | Sin Costo | | | | \$ 150,000.00 | Infraestructura Académica |
| Total 2010: | | | \$ 686,000.00 | Total 2011: | | | \$ 180,000.00 | Total: | \$ 866,000.00 | |

| Meta | Valor 2010 | Valor 2011 | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|---|------------|------------|---------------|--------------|---------------|
| M 4.2: Implementar el programa de tutoría a través de la formación y capacitación de los maestros tutores de los ocho PE que permita mejorar un 5% los índices de titulación y retención de los PE de licenciatura y posgrado. | 8.00 | 8.00 | \$ 240,000.00 | \$ 64,000.00 | \$ 304,000.00 |

| Acción | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|---|---------------|--------------|---------------|
| A 4.2.1: Formar y capacitar a los maestros tutores de los doce PE de licenciatura con cursos de: Tutoría Educativa Orientación educativa y herramientas del tutor, que redunden en apoyo a los estudiantes y en consecuencia permita mejorar en un 5% los índices de retención y titulación de los PE de licenciatura. | \$ 240,000.00 | \$ 64,000.00 | \$ 304,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.2.1**

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---------------|------------------------|----------------------|---|------------------|------------------------|---------------|-----------------------|----------------------|---------------------------|
| R 4.2.1.1: Equipo de Cómputo para llevar a cabo la coordinación de tutorías | 8 | \$ 15,000.00 | \$ 120,000.00 | Fortalecer el programa de tutorías de la DES, para apoyar a estudiantes de los doce PE de licenciatura, que presenten problemas académicos a lo largo de su proceso de formación. | Sin Costo | | | | \$ 120,000.00 | Infraestructura Académica |
| R 4.2.1.2: Impresora Laserjet HP | 8 | \$ 7,000.00 | \$ 56,000.00 | Fortalecer el programa de tutorías de la DES, para apoyar a | Sin Costo | | | | \$ 56,000.00 | Infraestructura Académica |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---------------|------------------------|----------------------|---|---------------|------------------------|---------------------|---|----------------------|------------|
| | | | | estudiantes de los doce PE de licenciatura, que presenten problemas académicos a lo largo de su proceso de formación. | | | | | | |
| R 4.2.1.3: cursos de Tutoría Educativa Orientación educativa y herramientas del tutor(Honorarios) | 2 | \$ 25,000.00 | \$ 50,000.00 | Fortalecer el programa de tutorías de la DES, para apoyar a estudiantes de los doce PE de licenciatura, que presenten problemas académicos a lo largo de su proceso de formación. | 2 | \$ 25,000.00 | \$ 50,000.00 | Fortalecer el programa de tutorías de la DES, para apoyar a estudiantes de los doce PE de licenciatura, que presenten problemas académicos a lo largo de su proceso de formación. | \$ 100,000.00 | Honorarios |
| R 4.2.1.4: cursos de Tutoría Educativa Orientación educativa y herramientas del tutor(Atención a visitantes) | 2 | \$ 7,000.00 | \$ 14,000.00 | Fortalecer el programa de tutorías de la DES, para apoyar a estudiantes de los doce PE de licenciatura, que presenten problemas académicos a lo largo de su proceso de formación. | 2 | \$ 7,000.00 | \$ 14,000.00 | Fortalecer el programa de tutorías de la DES, para apoyar a estudiantes de los doce PE de licenciatura, que presenten problemas académicos a lo largo de su proceso de formación. | \$ 28,000.00 | Servicios |
| Total 2010: | | | \$ 240,000.00 | Total 2011: | | | \$ 64,000.00 | Total: | \$ 304,000.00 | |

| Meta | Valor 2010 | Valor 2011 | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|---|------------|------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| M 4.3: Fortalecer el Programa de Movilidad Estudiantil de la DES, apoyando anualmente a 50 alumnos de los ocho PE de licenciatura en estancias en universidades nacionales del CUMEX y del extranjero. | 50.00 | 50.00 | \$ 1,100,000.00 | \$ 1,100,000.00 | \$ 2,200,000.00 |
| | | | | | |
| Acción | | | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
| A 4.3.1: Llevar a cabo anualmente la Movilidad Estudiantil de 35 alumnos de los ocho PE de licenciatura en estancias semestrales en universidades nacionales del CUMEX y del extranjero. | | | \$ 1,100,000.00 | \$ 1,100,000.00 | \$ 2,200,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.3.1**

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---------------|------------------------|----------------------|---|---------------|------------------------|----------------------|---|----------------------|-----------|
| R 4.3.1.1: Viáticos y gastos de viaje para Movilidad Estudiantil de 12 alumnos de los ocho PE de licenciatura en estancias semestrales en universidades nacionales del CUMEX. | 12 | \$ 30,000.00 | \$ 360,000.00 | Posibilitar los estudiantes de los PE de licenciatura experiencias de enseñanza y aprendizaje en PE similares a los que ofrece la DES en IES nacionales y del extranjero, que les permita valorar la solidez y calidad de su formación profesional. | 12 | \$ 30,000.00 | \$ 360,000.00 | Posibilitar los estudiantes de los PE de licenciatura experiencias de enseñanza y aprendizaje en PE similares a los que ofrece la DES en IES nacionales y del extranjero, que les permita valorar la solidez y calidad de su formación profesional. | \$ 720,000.00 | Servicios |
| R 4.3.1.2: Viáticos y gastos de viaje para Movilidad Estudiantil de 13 alumnos de los ocho PE de licenciatura en estancias semestrales en universidades nacionales del CUMEX. | 13 | \$ 30,000.00 | \$ 390,000.00 | Posibilitar los estudiantes de los PE de licenciatura experiencias de enseñanza y aprendizaje en PE similares a los que ofrece la DES en IES nacionales y del extranjero, que les permita valorar la solidez y calidad de su formación profesional. | 13 | \$ 30,000.00 | \$ 390,000.00 | Posibilitar los estudiantes de los PE de licenciatura experiencias de enseñanza y aprendizaje en PE similares a los que ofrece la DES en IES nacionales y del extranjero, que les permita valorar la solidez y calidad de su formación profesional. | \$ 780,000.00 | Servicios |
| R 4.3.1.3: Viáticos y gastos de viaje para Movilidad Estudiantil de 10 alumnos de los ocho PE de licenciatura en estancias semestrales en universidades del extranjero. | 5 | \$ 35,000.00 | \$ 175,000.00 | Posibilitar los estudiantes de los PE de licenciatura experiencias de enseñanza y aprendizaje en PE similares a los que ofrece la DES en IES nacionales y del extranjero, que les permita valorar la solidez y calidad de su formación profesional. | 5 | \$ 35,000.00 | \$ 175,000.00 | Posibilitar los estudiantes de los PE de licenciatura experiencias de enseñanza y aprendizaje en PE similares a los que ofrece la DES en IES nacionales y del extranjero, que les permita valorar la solidez y calidad de su formación profesional. | \$ 350,000.00 | Servicios |
| R 4.3.1.4: Viáticos y gastos de viaje para Movilidad Estudiantil de 10 alumnos de los ocho | 5 | \$ 35,000.00 | \$ 175,000.00 | Posibilitar los estudiantes de los PE de licenciatura experiencias de | 5 | \$ 35,000.00 | \$ 175,000.00 | Posibilitar los estudiantes de los PE de licenciatura experiencias de | \$ 350,000.00 | Servicios |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---------------|------------------------|------------------------|---|---------------|------------------------|------------------------|---|------------------------|------|
| PE de licenciatura en estancias semestrales en universidades del extranjero. | | | | enseñanza y aprendizaje en PE similares a los que ofrece la DES en IES nacionales y del extranjero, que les permita valorar la solidez y calidad de su formación profesional. | | | | enseñanza y aprendizaje en PE similares a los que ofrece la DES en IES nacionales y del extranjero, que les permita valorar la solidez y calidad de su formación profesional. | | |
| Total 2010: | | | \$ 1,100,000.00 | Total 2011: | | | \$ 1,100,000.00 | Total: | \$ 2,200,000.00 | |

| Meta | Valor 2010 | Valor 2011 | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|--|------------|------------|---------------|---------------|---------------|
| M 4.4: Implementar un programa anual de cada uno de los siguientes aspectos, para apoyar el desarrollo integral del estudiante: de actividades culturales y deportivas; de equidad de género; educación ambiental y de valores. | 3,912.00 | 3,912.00 | \$ 339,000.00 | \$ 339,000.00 | \$ 678,000.00 |

| Acción | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|--|---------------|---------------|---------------|
| A 4.4.1: Llevar a cabo la octava y novena semana sociocultural de la DES con la participación de las ocho AA ofreciendo a los alumnos eventos académicos de gran calidad, llevando a cabo actividades culturales, así como acciones que fomenten la educación y el respeto al medio ambiente. | \$ 100,000.00 | \$ 100,000.00 | \$ 200,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.4.1**

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|---------------|------------------------|----------------------|---|---------------|------------------------|----------------------|---|----------------------|-----------|
| R 4.4.1.1: Llevar a cabo la novena y decima semana sociocultural de la DES con la participación de las ocho AA (Atención a visitantes) | 1 | \$ 100,000.00 | \$ 100,000.00 | Poner al alcance de 4049 estudiantes y PTC de la DES información reciente relacionada con el avance científico, en sus diferentes áreas del conocimiento mantenerse actualizados. | 1 | \$ 100,000.00 | \$ 100,000.00 | Poner al alcance de 4049 estudiantes y PTC de la DES información reciente relacionada con el avance científico, en sus diferentes áreas del conocimiento mantenerse actualizados. | \$ 200,000.00 | Servicios |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|-------------|---------------|------------------------|----------------------|-----------------------|---------------|------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|------|
| Total 2010: | | | \$ 100,000.00 | Total 2011: | | | \$ 100,000.00 | Total: | \$ 200,000.00 | |

| Acción | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|---|--------------|--------------|--------------|
| A 4.4.2: Realización del congreso anual sobre Equidad de Género. | \$ 30,000.00 | \$ 30,000.00 | \$ 60,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.4.2**

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---------------|------------------------|---------------------|--|---------------|------------------------|---------------------|--|---------------------|-----------|
| R 4.4.2.1: Realización del congreso anual sobre Equidad de Género.(Atención a visitantes) | 1 | \$ 30,000.00 | \$ 30,000.00 | La equidad de genero, por su trascendencia, ha sido un valor que se cultiva y se apoya en la DES de Ciencias Sociales y Humanidades. | 1 | \$ 30,000.00 | \$ 30,000.00 | La equidad de genero, por su trascendencia, ha sido un valor que se cultiva y se apoya en la DES de Ciencias Sociales y Humanidades. | \$ 60,000.00 | Servicios |
| Total 2010: | | | \$ 30,000.00 | Total 2011: | | | \$ 30,000.00 | Total: | \$ 60,000.00 | |

| Acción | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|---|-------------|-------------|--------------|
| A 4.4.3: Realización de actividades que rescaten aspectos culturales: Día de muertos, Muestras Gastronómicas, exposiciones de artesanías, etc. | \$ 9,000.00 | \$ 9,000.00 | \$ 18,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.4.3**

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|---------------|------------------------|--------------------|--|---------------|------------------------|--------------------|--|--------------------|-----------|
| R 4.4.3.1: Realización de actividades que rescaten aspectos culturales: exposiciones de artesanías, (atención a visitantes) | 1 | \$ 3,000.00 | \$ 3,000.00 | Ha sido una recomendación de los CIEES, rescatar aspectos de nuestra cultura y organizar eventos para difundirlos entre la comunidad de la DES y de nuestro entorno más próximo. | 1 | \$ 3,000.00 | \$ 3,000.00 | Ha sido una recomendación de los CIEES, rescatar aspectos de nuestra cultura y organizar eventos para difundirlos entre la comunidad de la DES y de nuestro entorno más próximo. | \$ 6,000.00 | Servicios |
| R 4.4.3.2: Realización de actividades que rescaten aspectos | 1 | \$ 3,000.00 | \$ 3,000.00 | Ha sido una recomendación de los CIEES, rescatar | 1 | \$ 3,000.00 | \$ 3,000.00 | Ha sido una recomendación de los CIEES, rescatar | \$ 6,000.00 | Servicios |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|------------|---------------------|--------------------|--|------------|---------------------|--------------------|--|---------------------|-----------|
| culturales: Día de muertos(Atención a visitantes) | | | | aspectos de nuestra cultura y organizar eventos para difundirlos entre la comunidad de la DES y de nuestro entorno más próximo. | | | | aspectos de nuestra cultura y organizar eventos para difundirlos entre la comunidad de la DES y de nuestro entorno más próximo. | | |
| R 4.4.3.3: Realización de actividades que rescaten aspectos culturales: Muestras Gastronómicas(atención a visitantes) | 1 | \$ 3,000.00 | \$ 3,000.00 | Ha sido una recomendación de los CIEES, rescatar aspectos de nuestra cultura y organizar eventos para difundirlos entre la comunidad de la DES y de nuestro entorno más próximo. | 1 | \$ 3,000.00 | \$ 3,000.00 | Ha sido una recomendación de los CIEES, rescatar aspectos de nuestra cultura y organizar eventos para difundirlos entre la comunidad de la DES y de nuestro entorno más próximo. | \$ 6,000.00 | Servicios |
| Total 2010: | | | \$ 9,000.00 | Total 2011: | | | \$ 9,000.00 | Total: | \$ 18,000.00 | |

| Acción | Monto 2010 | Monto 2011 | Total |
|--|---------------|---------------|---------------|
| A 4.4.4: Contratar pólizas de mantenimiento para dar servicio a las áreas de apoyo académico de los diferentes PE de la DES (laboratorios de AA de Ciencias de la Comunicación, centros de Cómputo, etc). | \$ 200,000.00 | \$ 200,000.00 | \$ 400,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.4.4**

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|--|------------|---------------------|----------------------|--|------------|---------------------|----------------------|--|----------------------|-----------|
| R 4.4.4.1: Contratar pólizas de mantenimiento para dar servicio a las áreas de apoyo académico de los diferentes PE de la DES (laboratorios de AA de Ciencias de la Comunicación, centros de Cómputo de la DES, Laboratorio de Educación, etc). | 1 | \$ 100,000.00 | \$ 100,000.00 | Ha sido una recomendación de los CIEES, rescatar aspectos de nuestra cultura y organizar eventos para difundirlos entre la comunidad de la DES y de nuestro entorno más próximo. | 1 | \$ 100,000.00 | \$ 100,000.00 | Ha sido una recomendación de los CIEES, rescatar aspectos de nuestra cultura y organizar eventos para difundirlos entre la comunidad de la DES y de nuestro entorno más próximo. | \$ 200,000.00 | Servicios |
| R 4.4.4.2: Contratar pólizas de mantenimiento para dar servicio a las áreas de apoyo académico de los diferentes PE de la | 1 | \$ 100,000.00 | \$ 100,000.00 | Ha sido una recomendación de los CIEES, rescatar aspectos de nuestra cultura y organizar | 1 | \$ 100,000.00 | \$ 100,000.00 | Ha sido una recomendación de los CIEES, rescatar aspectos de nuestra cultura y organizar | \$ 200,000.00 | Servicios |

| Concepto | Cant. 2010 | Costo Unitario 2010 | Total 2010 | Justificación 2010 | Cant. 2011 | Costo Unitario 2011 | Total 2011 | Justificación 2011 | Total 2010+2011 | Tipo |
|---|---------------|------------------------|----------------------|---|---------------|------------------------|----------------------|---|----------------------|------|
| DES (laboratorios de AA de Ciencias de la Comunicación, centros de Cómputo de la DES, Laboratorio de Educación, etc). | | | | eventos para difundirlos entre la comunidad de la DES y de nuestro entorno más próximo. | | | | eventos para difundirlos entre la comunidad de la DES y de nuestro entorno más próximo. | | |
| Total 2010: | | | \$ 200,000.00 | Total 2011: | | | \$ 200,000.00 | Total: | \$ 400,000.00 | |

Calendarización 2010

| OP | Monto Total Solicitado 2010 | Diciembre 2010 | Enero 2011 | Febrero 2011 | Marzo 2011 | Abril 2011 | Mayo 2011 | Total a Ejercer en el Periodo |
|----------------|-----------------------------|----------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------------|
| OP 1 | \$ 8,842,000.00 | \$ 0.00 | \$ 307,000.00 | \$ 180,000.00 | \$ 603,000.00 | \$ 664,000.00 | \$ 547,000.00 | \$ 2,301,000.00 |
| OP 2 | \$ 12,855,166.00 | \$ 0.00 | \$ 60,000.00 | \$ 7,594,228.00 | \$ 47,500.00 | \$ 12,500.00 | \$ 625,000.00 | \$ 8,339,228.00 |
| OP 3 | \$ 4,152,130.00 | \$ 0.00 | \$ 140,000.00 | \$ 862,060.00 | \$ 365,000.00 | \$ 400,000.00 | \$ 445,000.00 | \$ 2,212,060.00 |
| OP 4 | \$ 2,665,000.00 | \$ 0.00 | \$ 1,055,000.00 | \$ 502,000.00 | \$ 270,000.00 | \$ 3,000.00 | \$ 103,000.00 | \$ 1,933,000.00 |
| Totales | \$ 28,514,296.00 | \$ 0.00 | \$ 1,562,000.00 | \$ 9,138,288.00 | \$ 1,285,500.00 | \$ 1,079,500.00 | \$ 1,720,000.00 | \$ 14,785,288.00 |

| OP | Monto Total Solicitado 2010 | Junio 2011 | Julio 2011 | Agosto 2011 | Septiembre 2011 | Octubre 2011 | Noviembre 2011 | Total a Ejercer en el Periodo |
|----------------|-----------------------------|------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|----------------------|------------------------|-------------------------------|
| OP 1 | \$ 8,842,000.00 | \$ 2,185,000.00 | \$ 110,000.00 | \$ 1,365,000.00 | \$ 1,658,000.00 | \$ 615,000.00 | \$ 608,000.00 | \$ 6,541,000.00 |
| OP 2 | \$ 12,855,166.00 | \$ 60,000.00 | \$ 0.00 | \$ 4,303,438.00 | \$ 12,500.00 | \$ 52,500.00 | \$ 87,500.00 | \$ 4,515,938.00 |
| OP 3 | \$ 4,152,130.00 | \$ 1,250,070.00 | \$ 0.00 | \$ 315,000.00 | \$ 30,000.00 | \$ 0.00 | \$ 345,000.00 | \$ 1,940,070.00 |
| OP 4 | \$ 2,665,000.00 | \$ 164,000.00 | \$ 565,000.00 | \$ 0.00 | \$ 0.00 | \$ 0.00 | \$ 3,000.00 | \$ 732,000.00 |
| Totales | \$ 28,514,296.00 | \$ 3,659,070.00 | \$ 675,000.00 | \$ 5,983,438.00 | \$ 1,700,500.00 | \$ 667,500.00 | \$ 1,043,500.00 | \$ 13,729,008.00 |

Calendarización 2011

| OP | Monto Total Solicitado 2011 | Diciembre 2011 | Enero 2012 | Febrero 2012 | Marzo 2012 | Abril 2012 | Mayo 2012 | Total a Ejercer en el Periodo |
|-------------|-----------------------------|----------------|---------------|-----------------|---------------|---------------|---------------|-------------------------------|
| OP 1 | \$ 8,620,150.00 | \$ 0.00 | \$ 312,000.00 | \$ 180,000.00 | \$ 568,000.00 | \$ 439,000.00 | \$ 495,045.00 | \$ 1,994,045.00 |
| OP 2 | \$ 3,729,080.00 | \$ 0.00 | \$ 60,000.00 | \$ 3,248,580.00 | \$ 43,000.00 | \$ 0.00 | \$ 105,000.00 | \$ 3,456,580.00 |

| OP | Monto Total Solicitado 2011 | Diciembre 2011 | Enero 2012 | Febrero 2012 | Marzo 2012 | Abril 2012 | Mayo 2012 | Total a Ejercer en el Periodo |
|----------------|-----------------------------|----------------|------------------------|------------------------|------------------------|----------------------|------------------------|-------------------------------|
| OP 3 | \$ 3,909,220.00 | \$ 0.00 | \$ 140,000.00 | \$ 592,120.00 | \$ 485,000.00 | \$ 400,000.00 | \$ 445,000.00 | \$ 2,062,120.00 |
| OP 4 | \$ 1,983,000.00 | \$ 0.00 | \$ 1,055,000.00 | \$ 0.00 | \$ 90,000.00 | \$ 3,000.00 | \$ 103,000.00 | \$ 1,251,000.00 |
| Totales | \$ 18,241,450.00 | \$ 0.00 | \$ 1,567,000.00 | \$ 4,020,700.00 | \$ 1,186,000.00 | \$ 842,000.00 | \$ 1,148,045.00 | \$ 8,763,745.00 |

| OP | Monto Total Solicitado 2011 | Junio 2012 | Julio 2012 | Agosto 2012 | Septiembre 2012 | Octubre 2012 | Noviembre 2012 | Total a Ejercer en el Periodo |
|----------------|-----------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|----------------------|------------------------|-------------------------------|
| OP 1 | \$ 8,620,150.00 | \$ 1,925,105.00 | \$ 470,000.00 | \$ 1,365,000.00 | \$ 1,613,000.00 | \$ 550,000.00 | \$ 703,000.00 | \$ 6,626,105.00 |
| OP 2 | \$ 3,729,080.00 | \$ 100,000.00 | \$ 0.00 | \$ 7,500.00 | \$ 12,500.00 | \$ 65,000.00 | \$ 87,500.00 | \$ 272,500.00 |
| OP 3 | \$ 3,909,220.00 | \$ 1,157,100.00 | \$ 0.00 | \$ 315,000.00 | \$ 30,000.00 | \$ 0.00 | \$ 345,000.00 | \$ 1,847,100.00 |
| OP 4 | \$ 1,983,000.00 | \$ 164,000.00 | \$ 565,000.00 | \$ 0.00 | \$ 0.00 | \$ 0.00 | \$ 3,000.00 | \$ 732,000.00 |
| Totales | \$ 18,241,450.00 | \$ 3,346,205.00 | \$ 1,035,000.00 | \$ 1,687,500.00 | \$ 1,655,500.00 | \$ 615,000.00 | \$ 1,138,500.00 | \$ 9,477,705.00 |

Firma del Responsable

Dr. Manuel Alberto Morales Damián
Coordinador de Investigación y Posgrado del ICSHU