

DES 514: INSTITUTO DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES**Datos Generales**

Proyecto: Fortalecimiento de la Capacidad y Competitividad académica para asegurar los indicadores de calidad del Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades

Datos del Responsable del Proyecto:

Nombre:	Dr. Alberto Severino Jaén Olivas
Grado Académico:	Doctorado
Perfil Deseable:	No
Cargo:	Director de ICSHu
Teléfonos:	Tel 1: 7711629961
Correo Electrónico:	Correo 1: alberto_jaen@uaeh.edu.mx

Objetivo General del Proyecto:

Fortalecer la capacidad y competitividad académica del Instituto Ciencias Sociales y Humanidades, a través de cuerpos académicos consolidados; promoviendo el mejoramiento de la calidad educativa de PE de licenciatura mediante evaluaciones pertinentes ante los CIEES y/o acreditados por organismos nacionales e internacionales y PE de posgrado que pertenezcan al PNPC del CONACyT, con la participación de una planta académica con perfil deseable, contando con infraestructura y servicios académicos que emplean tecnologías de información, procesos de innovación educativa, aprendizaje centrado en el estudiante y creación de una conciencia para el cuidado del medio ambiente como parte de la formación integral de los estudiantes.

Justificación del Proyecto:

El Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu), se sustenta en una oferta educativa de 21 programas educativos (PE), alineado al Plan de Desarrollo Institucional 2018-2023, de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH), en sus Programas Rectores y funciones sustantivas de la academia, el desarrollo e innovación en la investigación, la extensión de la cultura y el deporte con impacto social, finalmente la vinculación e internacionalización; es por ello, que con el apoyo y ejercicio de los recursos del Programa de Fortalecimiento a la Calidad Educativa (PFCE), en los periodos 2016 a 2019; ha permitido asegurar y mejorar la capacidad y competitividad académica en cuanto a: nueve de diez cuerpos académicos se encuentran en el estatus de consolidados, quienes cultivan 16 LGAC; siete programas educativos evaluables de licenciatura que son reconocidos en el nivel 1 de los CIEES y/o acreditados por organismos reconocidos por el COPAES; nueve de diez PE de posgrado que pertenecen al PNPC del CONACyT. Además, ofrecen servicios académicos y programas institucionales que promueven la formación integral de los estudiantes mediante procesos de innovación educativa acorde al Modelo Educativo. Sin duda da muestras del aseguramiento de sus indicadores de calidad, que deben mantenerse o en lo posible, incrementarse en un proceso de mejora en la excelencia educativa; considerando el desarrollo del Estado y del País, en atención a las necesidades de la sociedad, cumpliendo a base de resultados con transparencia en el ejercicio de los recursos, rendición de cuentas y con total autonomía, siendo visibles en el ámbito internacional; con acciones que permitan mejorar las condiciones de la planta académica en la formación y capacitación de los docentes e investigadores, con perfil deseable, buscando gradualmente su ingreso al S.N.I. con la participación en actividades académicas; vinculándose con otras IES para realizar estancias de investigación cortas; así como la promoción de los estudiantes de licenciatura y de posgrado en programas de movilidad educativa, capacitación en cursos y talleres disciplinares; actividades de promoción a la cultura, el deporte, cuidado del medio ambiente y la salud; propiciando mejores

condiciones en aulas con la habilitación de las tecnologías y propiciar escenarios de aprendizaje en contextos acordes a su realidad y formación profesional, fortaleciendo el programa de tutorías y asesorías como parte estratégica para disminuir la deserción e incrementar la eficiencia terminal, egreso y titulación.

Cobertura Geográfica:	
Municipio	Localidad
Actopan	El Daxtha
Huejutla de Reyes	Huejutla de Reyes
Pachuca de Soto	Pachuca de Soto
Zimapán	Zimapán

Indicadores de Calidad

Indicadores de Calidad		Valor Anual 2020		Valor Anual 2021	
Capacidad Académica					
Total de Profesores de Tiempo Completo		Total: 112		Total: 114	
1.1.1	Porcentaje de PTC con grado máximo de estudios de Licenciatura	7	6.25%	7	6.14%
1.1.2	Porcentaje de PTC con grado máximo de estudios de Especialidad	1	0.89%	1	0.88%
1.1.3	Porcentaje de PTC con grado máximo de estudios de Maestría	29	25.89%	30	26.32%
1.1.4	Porcentaje de PTC con grado máximo de estudios de Doctorado	75	66.96%	76	66.67%
1.1.5	Porcentaje de PTC con grado máximo de estudios de Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	98	87.50%	100	87.72%
1.1.6	Porcentaje de PTC con grado máximo de estudios de Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	82	73.21%	72	63.16%
1.1.7	Porcentaje de PTC con Perfil Deseable reconocido por el PRODEP (Tipo superior)	80	71.43%	81	71.05%
1.1.8	Porcentaje de PTC con adscripción al SNI o SNC	40	35.71%	40	35.09%
1.1.9	Porcentaje de PTC con participación en el programa de tutorías	105	93.75%	106	92.98%
Total de planta académica		Total: 376		Total: 380	
1.2.1	Porcentaje de PTC, PMT y PA que recibieron capacitación y/o actualización por al menos 40 horas por año	247	65.69%	249	65.53%

Indicadores de Calidad		Valor Anual 2020		Valor Anual 2021	
Total de Cuerpos Académicos		Total: 10		Total: 10	
1.3.1	Porcentaje de Cuerpos Académicos Consolidados	9	90.00%	9	90.00%
1.3.2	Porcentaje de Cuerpos Académicos en Consolidación	1	10.00%	1	10.00%
1.3.3	Porcentaje de Cuerpos Académicos en Formación	0	0.00%	0	0.00%
Competitividad Académica					
Total de PE evaluables de TSU y Licenciatura		Total: 9		Total: 11	
2.2.1	Porcentaje de PE de TSU y Licenciatura que cuentan con el nivel 1 de los CIEES.	7	77.78%	7	63.64%
2.2.2	Porcentaje de PE de TSU y Licenciatura acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	4	44.44%	4	36.36%
2.2.3	Porcentaje de PE de TSU y Licenciatura que cuentan con calidad reconocida.	9	100.00%	10	90.91%
2.2.4	Porcentaje de PE de TSU y Licenciatura con estándar 1 del IDAP del CENEVAL.	3	33.33%	3	27.27%
2.2.5	Porcentaje de PE de TSU y Licenciatura con estándar 2 del IDAP del CENEVAL.	2	22.22%	2	18.18%
Total de la matrícula atendida por PE evaluables de TSU y Licenciatura		Total: 3515		Total: 3878	
2.3.1	Porcentaje de matrícula atendida en PE de TSU y Licenciatura que cuentan con calidad reconocida.	3175	90.33%	3369	86.87%
Total de PE evaluables de Posgrado		Total: 9		Total: 9	
2.4.1	Porcentaje de PE de posgrado que cuentan con calidad reconocida	9	100.00%	9	100.00%
2.4.2	Porcentaje de PE de posgrado reconocidos por el PNPC	9	100.00%	9	100.00%
2.4.3	Porcentaje de PE de posgrado que están en el PFC	7	77.78%	7	77.78%
2.4.4	Porcentaje de PE de posgrado que están en el PNP	2	22.22%	2	22.22%
Total de la matrícula atendida por PE evaluables de Posgrado .		Total: 214		Total: 216	
2.5.1	Porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado que cuentan con calidad reconocida .	158	73.83%	183	84.72%
Total de alumnos de Licenciatura de la cohorte generacional del ciclo A		Total: 525		Total: 564	
2.6.1	Porcentaje de egreso de Licenciatura para el ciclo A.	389	74.10%	347	61.52%
Total de alumnos de Licenciatura de la cohorte generacional del ciclo A		Total: 525		Total: 564	

Indicadores de Calidad		Valor Anual 2020		Valor Anual 2021	
2.7.1	Porcentaje de titulación de Licenciatura para el ciclo A.	256	48.76%	231	40.96%
Total de alumnos de Licenciatura de la cohorte generacional del ciclo B		Total: 271		Total: 280	
2.8.1	Porcentaje de egreso de Licenciatura para el ciclo B.	189	69.74%	196	70.00%
Total de alumnos de Licenciatura de la cohorte generacional del ciclo B		Total: 271		Total: 280	
2.9.1	Porcentaje de titulación de Licenciatura para el ciclo B.	181	66.79%	184	65.71%
Total de alumnos de Posgrado de la cohorte generacional correspondiente		Total: 214		Total: 258	
2.10.1	Porcentaje de egreso de Posgrado	102	47.66%	114	44.19%

Resumen

Objetivos Particulares		Resumen						Monto Total
		No. Met	No. Acc	2020		2021		
				No. Rec	Monto	No. Rec	Monto	
OP 1	Consolidar el nivel de habilitación del profesorado de tiempo completo con perfil deseable, su ingreso al Sistema Nacional de Investigadores y promover el trabajo en cuerpos académicos, con el propósito de coadyuvar a mejorar la calidad académica de la oferta educativa.	2	4	9	\$2,344,000	9	\$2,307,000	\$4,651,000
OP 2	Incrementar la competitividad académica de los PE de licenciatura, impulsando la innovación educativa; movilidad estudiantil; la vinculación con los sectores sociales y la formación integral del estudiante, lo cual impacte de manera positiva los procesos de evaluación externa y resultados de la oferta educativa.	2	4	16	\$1,653,500	16	\$1,895,500	\$3,549,000
OP 3	Asegurar la competitividad académica de los PE de posgrado, promoviendo la articulación de la formación-investigación-vinculación en beneficio de la formación integral de los estudiantes, para mejorar los indicadores de calidad, que permita a los PE asegurar su ingreso y/o permanencia en el Padrón del Programa Nacional de Posgrados de Calidad del CONACyT.	2	2	7	\$1,349,000	7	\$1,349,000	\$2,698,000
OP 4	Fortalecer la infraestructura académica de 21 PE de la DES del ICSHu, mejorando gradualmente la habilitación tecnológica y de accesorios en aulas para una enseñanza educativa 4.0, centrada en el estudiante.	2	2	12	\$2,139,800	23	\$2,357,820	\$4,497,620
Totales:		8	12	44	\$7,486,300	55	\$7,909,320	\$15,395,620

Detalle

Objetivo Particular	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
OP 1 Consolidar el nivel de habilitación del profesorado de tiempo completo con perfil deseable, su ingreso al Sistema Nacional de Investigadores y promover el trabajo en cuerpos académicos, con el propósito de coadyuvar a mejorar la calidad académica de la oferta educativa.	\$2,344,000	\$2,307,000	\$4,651,000

Metas Académicas	Valor 2020	Valor 2021	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
M 1.1 Mantener y/o mejorar el estatus de consolidación de los CA, con la realización de 5 actividades académicas con la recepción de 7 profesores visitantes; 8 estancias de investigación cortas por año.	15	15	\$629,000	\$632,000	\$1,261,000

Nombre Acción	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
A 1.1.1 Desarrollar cursos-taller para la formación y actualización de PTC en áreas disciplinares de las Ciencias Sociales y las Humanidades.	\$244,000	\$247,000	\$491,000

Fortalezas	Problemas
<p>Se capacita permanentemente al profesorado de la DES: Tecnologías de la información y la comunicación, Metodología de la Investigación, en el Idioma Inglés y en Competencias Didáctico-pedagógicas para la práctica docente.</p> <p>En el marco de los profesores "honoríficos y/o asesores", se aprovecha los vínculos para ofertar conferencias, y talleres en beneficio de la comunidad universitaria con gran calidad.</p> <p>Cuenta con diez Cuerpos Académicos, de los cuales 9 están consolidados y 1 en consolidación.</p>	<p>A pesar de que interviene un gran número de profesores en el Sistema de Tutorías y Asesorías, en el último sexenio no se ha contado con un curso especializado en el ICSHu que atienda las necesidades particulares en apoyo a los alumnos.</p>

Solicitud de Recursos 2020						
ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
1.1.1.1	Pago a facilitador y viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para tallerista nacional por impartir curso sobre herramientas tutor-docente, para apoyar el rendimiento académico	Servicios	1	\$52,000	\$52,000	\$52,000
1.1.1.2	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para invitado nacional por impartir taller o curso, para la formación y actualización de PTC, en áreas disciplinares de las Ciencias Sociales y Humanidades.	Servicios	3	\$15,000	\$45,000	\$45,000
1.1.1.3	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para invitado internacional por impartir taller o curso, para la formación y actualización de PTC, en áreas disciplinares de las Ciencias Sociales y Humanidades.	Servicios	3	\$49,000	\$147,000	\$147,000
Totales:					\$244,000	\$244,000

Solicitud de Recursos 2021						
ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado

1.1.1.1	Pago a facilitador y viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para tallerista nacional por impartir curso sobre herramientas tutor-docente, para apoyar el rendimiento académico	Servicios	1	\$55,000	\$55,000	\$55,000
1.1.1.2	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para invitado nacional por impartir taller o curso, para la formación y actualización de PTC, en áreas disciplinares de las Ciencias Sociales y Humanidades	Servicios	3	\$15,000	\$45,000	\$45,000
1.1.1.3	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para invitado internacional por impartir taller o curso, para la formación y actualización de PTC, en áreas disciplinares de las Ciencias Sociales y Humanidades.	Servicios	3	\$49,000	\$147,000	\$147,000
Totales:					\$247,000	\$247,000

Nombre Acción	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
A 1.1.2 Realizar estancias de investigación cortas de PTC en otras IES nacionales e internacionales por un período mínimo de 15 días.	\$385,000	\$385,000	\$770,000

Fortalezas	Problemas
<p>Se realizan proyectos que abordan la realidad regional, estatal y nacional, los resultados, buscan ser referentes para la toma de decisiones de los diferentes niveles de gobierno en el Estado de Hidalgo</p> <p>Se promueve la realización de estancias académicas y de investigación cortas con IES internacionales para fortalecer la formación de estudiantes, investigadores y la consolidación de CA</p> <p>Los diez Cuerpos Académicos existentes cultivan 16 LGAIC</p>	<p>Los recortes presupuestales o bien la demora de los mismos, imposibilita realizar estancias académicas y de investigación para alumnos e investigadores, se busca promover estas acciones para atender recomendaciones de los organismos evaluadores</p> <p>Continuar con el apoyo de recursos para la formación de PTC con perfil deseable y S.N.I., con actividades académicas que fortalezcan su crecimiento.</p>

Solicitud de Recursos 2020

ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
1.1.2.1	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para realizar estancia de investigación de PTC en IES nacional.	Servicios	1	\$35,000	\$35,000	\$35,000
1.1.2.2	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para realizar estancia de investigación de PTC en IES internacionales.	Servicios	7	\$50,000	\$350,000	\$350,000
Totales:					\$385,000	\$385,000

Solicitud de Recursos 2021

ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
1.1.2.1	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para realizar estancia de investigación de PTC en IES nacional.	Servicios	1	\$35,000	\$35,000	\$35,000
1.1.2.2	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para realizar estancia de investigación de PTC en IES internacionales	Servicios	7	\$50,000	\$350,000	\$350,000
Totales:					\$385,000	\$385,000

Metas Académicas	Valor 2020	Valor 2021	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
M 1.2 Anualmente, los PTC de los diez CA realizarán 4 eventos académicos nacionales o internacionales y participarán en 16 actividades académicas (congresos, encuentros, seminarios, coloquios, jornadas) para difundir los resultados de los proyectos de investigación realizados por investigadores de los diez CA de DES.	20	20	\$1,715,000	\$1,675,000	\$3,390,000

Nombre Acción	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
A 1.2.1 Invitar a pares académicos nacionales e internacionales, para que impartan ponencias magistrales en el Instituto sobre temas relacionados a las Ciencias Sociales y las Humanidades.	\$255,000	\$255,000	\$510,000

Fortalezas	Problemas
En el Instituto se organizan eventos académicos de corte internacional que permiten fortalecer la planta académica a partir de su vinculación con otras instituciones	

Solicitud de Recursos 2020						
ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
1.2.1.1	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para conferencista nacional que participará en evento académico en la DES sobre temas relacionados a las Ciencias Sociales y las Humanidades.	Servicios	2	\$15,000	\$30,000	\$30,000
1.2.1.2	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para conferencista internacional que participará en evento académico en la DES sobre temas relacionados a las Ciencias Sociales y las Humanidades.	Servicios	5	\$45,000	\$225,000	\$225,000
Totales:					\$255,000	\$255,000

Solicitud de Recursos 2021						
ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
1.2.1.1	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para conferencista nacional que participará en evento académico en la DES sobre temas relacionados a las Ciencias Sociales y las Humanidades.	Servicios	2	\$15,000	\$30,000	\$30,000
1.2.1.2	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para conferencista internacional que participará en evento académico en la DES sobre temas relacionados a las Ciencias Sociales y las Humanidades.	Servicios	5	\$45,000	\$225,000	\$225,000
Totales:					\$255,000	\$255,000

Nombre Acción	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
A 1.2.2 Participación de PTC para presentar productos de investigación en eventos nacionales o internacionales.	\$1,460,000	\$1,420,000	\$2,880,000

Fortalezas	Problemas
En congruencia a la visión Institucional 2018-2023, Se realiza una significativa movilidad entrante y saliente. Concentran un total de 112 PTC, de ellos 75 son doctores y 27 maestros	Si bien es cierto que el 62% de los PTC están en el S.N.I., debe seguirse apoyando más recursos para fortalecer su habilitación. Continuar con el apoyo de recursos para la formación de PTC con perfil deseable y S.N.I., con actividades académicas que fortalezcan su crecimiento.

Solicitud de Recursos 2020						
ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
1.2.2.1	Pago de inscripción y viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para PTC para presentar productos de investigación en eventos nacionales sobre temas relacionados a las Ciencias Sociales y las Humanidades.	Servicios	20	\$15,000	\$300,000	\$300,000
1.2.2.2	Pago de inscripción y viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para PTC para presentar productos de investigación en eventos internacionales sobre temas relacionados a las Ciencias Sociales y las Humanidades.	Servicios	29	\$40,000	\$1,160,000	\$1,160,000
Totales:					\$1,460,000	\$1,460,000

Solicitud de Recursos 2021						
ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
1.2.2.1	Pago de inscripción y viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para PTC para presentar productos de investigación en eventos nacionales sobre temas relacionados a las Ciencias Sociales y las Humanidades	Servicios	20	\$15,000	\$300,000	\$300,000
1.2.2.2	Pago de inscripción y viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para PTC para presentar productos de investigación en eventos internacionales sobre temas relacionados a las Ciencias Sociales y las Humanidades.	Servicios	28	\$40,000	\$1,120,000	\$1,120,000
Totales:					\$1,420,000	\$1,420,000

Objetivo Particular	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
OP 2 Incrementar la competitividad académica de los PE de licenciatura, impulsando la innovación educativa; movilidad estudiantil; la vinculación con los sectores sociales y la formación integral del estudiante, lo cual impacte de manera positiva los procesos de evaluación externa y resultados de la oferta educativa.	\$1,653,500	\$1,895,500	\$3,549,000

Metas Académicas	Valor 2020	Valor 2021	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
M 2.1 Garantizar la calidad y pertinencia de los PE de la DES, a través de 4 procesos de evaluación y 3 acreditaciones por organismos externos; impulsar la vinculación académica y social; innovación educativa y la enseñanza en contextos reales como parte a la atención de las recomendaciones de los organismos evaluadores y pago de 3 membresías en relación a las áreas académicas.	17	16	\$654,500	\$896,500	\$1,551,000

Nombre Acción	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
A 2.1.1 Mantener el nivel 1 de CIEES de 4 PE de Licenciatura; certificación de 3 PE de Licenciatura por organismos reconocidos y pago de membresías en relación a las áreas académicas.	\$389,500	\$651,500	\$1,041,000

Fortalezas	Problemas
<p>Se incluyen asignaturas institucionales como: Aprender a Aprender, México Multicultural, Metodología de la Investigación y Desarrollo Sustentable y Medio Ambiente</p> <p>En congruencia a la visión Institucional 2018-2023, Se realiza una significativa movilidad entrante y saliente.</p> <p>Se ubican tres PE en el nivel uno y dos están en el nivel dos, que los ubica como programas de alto rendimiento académico.</p> <p>En el examen de egreso, estudiantes de cuatro PE obtuvieron resultados sobresalientes en cada una de las áreas de la evaluación durante su primera oportunidad</p> <p>La oferta educativa de la DES, está integrada por 11 PE de Licenciatura, con reconocimiento de buena calidad en programas evaluables.</p> <p>Los PE de licenciatura son evaluados o acreditados por organismos reconocidos, hasta este momento de corte nacional.</p>	<p>La excelencia de los programas educativos se da en base a las evaluaciones por organismos externos. En este sentido, debe buscarse la acreditación internacional: La Licenciatura en Ciencias de la Educación será necesario elevar sus indicadores internacionales y apoyar con recursos.</p> <p>Continuar con las evaluaciones de CIEES y COPAES; atendiendo las recomendaciones para su seguimiento, por ello; debe contarse con recursos necesarios para su atención .</p>

Solicitud de Recursos 2020						
ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
2.1.1.1	Pago al organismo evaluador del PE de Licenciatura en Ciencia Política y Administración Pública; Licenciatura en Planeación y Desarrollo Regional; Licenciatura en Educación; Licenciatura en Antropología Social ante CIEES	Servicios	4	\$80,000	\$320,000	\$320,000
2.1.1.2	Pago al facilitador por curso de capacitación con motivo de la acreditación internacional del PE de la Licenciatura en Ciencias de la Educación, por organismo internacional GRANA, para acreditarse en 2021.	Servicios	1	\$50,000	\$50,000	\$50,000
2.1.1.3	Pago de membresía al Consejo Nacional para la Enseñanza y la Investigación de las Ciencias de la Comunicación (CONEICC) (2019-2020)	Servicios	1	\$16,000	\$16,000	\$16,000

2.1.1.4	Pago de membresía de la AMIETS (Asociación mexicana de Instituciones y escuelas de Trabajo Social), del A.A. de Trabajo Social	Servicios	1	\$3,500	\$3,500	\$3,500
Totales:					\$389,500	\$389,500

Solicitud de Recursos 2021

ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
2.1.1.1	Pago de cuota por acreditación del PE de Licenciatura en Comunicación y Sociología por organismo reconocido ante COPAES.	Servicios	2	\$170,000	\$340,000	\$340,000
2.1.1.2	Pago de cuota por acreditación Internacional del PE de Licenciatura en Educación por organismo reconocido.	Servicios	1	\$300,000	\$300,000	\$300,000
2.1.1.3	Pago de membresía al Consejo Nacional para la Enseñanza y la Investigación de las Ciencias de la Comunicación (CONEICC)	Servicios	1	\$8,000	\$8,000	\$8,000
2.1.1.4	Pago de membresía de la AMIETS (Asociación mexicana de Instituciones y escuelas de Trabajo Social), del A.A. de Trabajo Social	Servicios	1	\$3,500	\$3,500	\$3,500
Totales:					\$651,500	\$651,500

Nombre Acción	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
A 2.1.2 Realizar trabajo de campo, prácticas académicas, visitas a museos, zonas arqueológicas, dependencias de gobierno, empresas e instituciones públicas o privadas para vincular la teoría con la práctica y dar mantenimiento a salas de oralidad para continuar ofreciendo una enseñanza en contextos reales.	\$265,000	\$245,000	\$510,000

Fortalezas	Problemas
Es obligatorio el servicio social, las prácticas profesionales y se realizan salidas de campo acordes a las necesidades de los PE	Son insuficientes las prácticas de campo en contextos acordes a las necesidades del PE, como parte de las recomendaciones de CIEES
Como parte del rediseño de los programas, es obligatorio el servicio social y prácticas profesionales, cuentan con reconocimientos y aceptación de los sectores social y productivo.	Se requiere de promover prácticas académicas de los estudiantes en contextos a nivel internacional
	A pesar de que se cuenta con convenios con IES nacionales e internacionales, es necesario incrementarlos en base a las necesidades de inserción laboral de los estudiantes.
	Es necesario fomentar visitas guiadas a dependencias, prácticas comunales. Ello propiciará situar a los alumnos en espacios de aprendizaje reales, atendiendo las recomendaciones en evaluaciones

Solicitud de Recursos 2020

ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
2.1.2.1	Pago de renta de transporte para realizar trabajo de campo, visitas a museos, zonas arqueológicas, cámaras de diputados, dependencias de gobierno, empresas e instituciones públicas o privadas para vincular la teoría con la práctica.	Servicios	9	\$20,000	\$180,000	\$180,000

2.1.2.2	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para alumnos de licenciatura que realizarán prácticas profesionales en el extranjero	Servicios	1	\$35,000	\$35,000	\$35,000
2.1.2.3	Pago por mantenimiento correctivo a sala de Juicios Orales del campus Zimapan	Servicios	1	\$50,000	\$50,000	\$50,000
Totales:					\$265,000	\$265,000

Solicitud de Recursos 2021

ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
2.1.2.1	Pago de renta de transporte para realizar trabajo de campo, visitas a museos, zonas arqueológicas, cámaras de diputados, dependencias de gobierno, empresas e instituciones públicas o privadas para vincular la teoría con la práctica.	Servicios	8	\$20,000	\$160,000	\$160,000
2.1.2.2	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para alumnos de licenciatura que realizarán prácticas profesionales en el extranjero	Servicios	1	\$35,000	\$35,000	\$35,000
2.1.2.3	Pago de mantenimiento correctivo a sala de Juicios Orales del campus Pachuca	Servicios	1	\$50,000	\$50,000	\$50,000
Totales:					\$245,000	\$245,000

Metas Académicas	Valor 2020	Valor 2021	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
M 2.2 Anualmente ofertar 6 actividades académicas como: talleres, cursos, conferencias, seminarios que fortalezca la formación de los estudiantes de los PE de licenciatura; participación de 8 estudiantes en el Programa de movilidad nacional e internacional con valor curricular; así también, participar como ponentes en 7 eventos académicos nacionales y/o internacionales.	19	19	\$999,000	\$999,000	\$1,998,000

Nombre Acción	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
A 2.2.1 Ofrecer a los estudiantes actividades académicas en el Instituto y fuera del mismo, como parte de la construcción y producción del conocimiento centrado en el estudiante.	\$635,000	\$635,000	\$1,270,000

Fortalezas	Problemas
Los programas educativos del ICSHu contribuyen a lograr una cobertura con equidad. Matrícula de 4,647 estudiantes; de los cuales 2,931 son mujeres y 1,716 son hombres; esto representa un 63% de la matrícula que son mujeres	El recorte presupuestal o en su caso, el poco recurso es insuficiente para atender las necesidades de las 8 áreas académicas en la participación a eventos académicos
La oferta educativa de la DES, está integrada por 11 PE de Licenciatura, con reconocimiento de buena calidad en programas evaluables.	El país es testigo de la vulnerabilidad que son sujetos nuestra juventud, por lo que debe buscarse propiciar actividades que eviten el consumo de drogas, cuiden su integridad física, cuidado del medio ambiente, etc.
Además de los programas Institucionales, la DES propicia espacios académicos, culturales y deportivos, como también anualmente la Semana ICSHu	Los alumnos con las actividades académicas que ofrece la Universidad, demandan más actividades culturales, deportivas, artísticas

Solicitud de Recursos 2020

ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
2.2.1.1	Pago a facilitador y viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) experto nacional que imparte curso taller para alumnos de licenciatura sobre temas relacionados a las Ciencias Sociales y las Humanidades.	Servicios	8	\$20,000	\$160,000	\$160,000
2.2.1.2	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) experto internacional que imparte taller disciplinar en Ciencias Sociales y las Humanidades para alumnos de licenciatura	Servicios	2	\$50,000	\$100,000	\$100,000
2.2.1.3	Pago por la impresión de material didáctico para el taller o curso, para la formación de estudiantes en áreas disciplinares de las Ciencias Sociales y Humanidades	Servicios	6	\$10,000	\$60,000	\$60,000
2.2.1.4	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para ponente nacional experto que imparte temas relacionados a las Ciencias Sociales y Humanidades con impacto en alumnos de licenciatura	Servicios	6	\$15,000	\$90,000	\$90,000
2.2.1.5	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para ponente internacional experto que imparte temas relacionados a las Ciencias Sociales y Humanidades con impacto en alumnos de licenciatura.	Servicios	2	\$45,000	\$90,000	\$90,000
2.2.1.6	Pago de inscripción y viáticos (transporte, hospedaje, alimentos) para alumno de licenciatura que participará en eventos académicos nacionales.	Servicios	5	\$15,000	\$75,000	\$75,000
2.2.1.7	Pago de inscripción y viáticos (transporte, hospedaje, alimentos) para alumno de licenciatura que participará en eventos académicos internacionales.	Servicios	2	\$30,000	\$60,000	\$60,000
Totales:					\$635,000	\$635,000

Solicitud de Recursos 2021

ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
2.2.1.1	Pago a facilitador y viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) experto nacional que imparte curso taller para alumnos de licenciatura sobre temas relacionados a las Ciencias Sociales y las Humanidades	Servicios	8	\$20,000	\$160,000	\$160,000
2.2.1.2	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) experto internacional que imparte taller disciplinar en Ciencias Sociales y las Humanidades	Servicios	2	\$50,000	\$100,000	\$100,000

2.2.1.3	Pago por la impresión de material didáctico para el taller o curso, para la formación de estudiantes en áreas disciplinares de las Ciencias Sociales y Humanidades	Servicios	6	\$10,000	\$60,000	\$60,000
2.2.1.4	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para ponente nacional experto que imparte temas relacionados a las Ciencias Sociales y Humanidades con impacto en alumnos de licenciatura.	Servicios	6	\$15,000	\$90,000	\$90,000
2.2.1.5	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para ponente internacional experto que imparte temas relacionados a las Ciencias Sociales y Humanidades con impacto en alumnos de licenciatura.	Servicios	2	\$45,000	\$90,000	\$90,000
2.2.1.6	Pago de inscripción y viáticos (transporte, hospedaje, alimentos) para alumno de licenciatura que participará en eventos académicos nacionales.	Servicios	5	\$15,000	\$75,000	\$75,000
2.2.1.7	Pago de inscripción y viáticos (transporte, hospedaje, alimentos) para alumno de licenciatura que participará en eventos académicos internacionales.	Servicios	2	\$30,000	\$60,000	\$60,000
Totales:					\$635,000	\$635,000

Nombre Acción	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
A 2.2.2 Participación de alumnos en el Programa de movilidad nacional e internacional con valor curricular.	\$364,000	\$364,000	\$728,000

Fortalezas	Problemas
<p>La flexibilidad e integralidad se ha incluido en el rediseño de los PE de licenciatura. Se promueven contenidos menos rígidos que reduce en lo posible la seriación entre asignaturas</p> <p>En congruencia a la visión Institucional 2018-2023, Se realiza una significativa movilidad entrante y saliente.</p>	<p>Los recursos en esta dimensión son insuficientes en el sentido que, cada vez se promueve más la movilidad de seis meses de estudiantes no les alcanza para sufragar todos los gastos y en ocasiones optan por no realizar la movilidad o las bolsas de la Institución no puede cubrir a toda la demanda</p>

Solicitud de Recursos 2020						
ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
2.2.2.1	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para estancia semestral con valor a créditos de estudiantes de licenciatura en IES nacional	Servicios	2	\$32,000	\$64,000	\$64,000
2.2.2.2	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para estancia semestral con valor a créditos de estudiantes de licenciatura en IES internacional.	Servicios	6	\$50,000	\$300,000	\$300,000
Totales:					\$364,000	\$364,000

Solicitud de Recursos 2021						
ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado

2.2.2.1	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para estancia semestral con valor a créditos de estudiantes de licenciatura en IES nacional.	Servicios	2	\$32,000	\$64,000	\$64,000
2.2.2.2	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para estancia semestral con valor a créditos de estudiantes de licenciatura en IES internacional.	Servicios	6	\$50,000	\$300,000	\$300,000
Totales:					\$364,000	\$364,000

Objetivo Particular	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
OP 3 Asegurar la competitividad académica de los PE de posgrado, promoviendo la articulación de la formación-investigación-vinculación en beneficio de la formación integral de los estudiantes, para mejorar los indicadores de calidad, que permita a los PE asegurar su ingreso y/o permanencia en el Padrón del Programa Nacional de Posgrados de Calidad del CONACyT.	\$1,349,000	\$1,349,000	\$2,698,000

Metas Académicas	Valor 2020	Valor 2021	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
M 3.1 Asegurar la calidad y pertinencia de los PE de posgrado, realizando anualmente 14 estancias de investigación cortas de alumnos; participación de 26 alumnos como ponentes en congresos nacionales o internacionales	40	40	\$1,230,000	\$1,230,000	\$2,460,000

Nombre Acción	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
A 3.1.1 Participación de alumnos de Posgrado como ponentes y realizar estancias académicas o de investigación cortas en IES nacionales e internacionales.	\$1,230,000	\$1,230,000	\$2,460,000

Fortalezas	Problemas
Se promueve la realización de estancias académicas y de investigación cortas con IES internacionales para fortalecer la formación de estudiantes, investigadores y la consolidación de CA De 10 PE de Posgrado, 9 están en el PNPC del CONACyT	Los recortes presupuestales o bien la demora de los mismos, imposibilita realizar estancias académicas y de investigación para alumnos e investigadores, se busca promover estas acciones para atender recomendaciones de los organismos evaluadores El recorte presupuestal o en su caso, el poco recurso es insuficiente para atender las necesidades de las 8 áreas académicas en la participación a eventos académicos

Solicitud de Recursos 2020						
ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
3.1.1.1	Pago de inscripción y viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) para alumno de posgrado que participará en eventos académicos nacionales	Servicios	10	\$10,000	\$100,000	\$100,000
3.1.1.2	Pago de inscripción y viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) para alumno de posgrado que participará en eventos académicos internacionales.	Servicios	16	\$35,000	\$560,000	\$560,000

3.1.1.3	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) para alumno de posgrado que participará en estancia de investigación en IES nacionales en un período mínimo de 15 días.	Servicios	4	\$30,000	\$120,000	\$120,000
3.1.1.4	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) para alumno de posgrado que participará en estancia de investigación en IES internacionales en un período mínimo de 15 días.	Servicios	10	\$45,000	\$450,000	\$450,000
Totales:					\$1,230,000	\$1,230,000

Solicitud de Recursos 2021

ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
3.1.1.1	Pago de inscripción y viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) para alumno de posgrado que participará en eventos académicos nacionales.	Servicios	10	\$10,000	\$100,000	\$100,000
3.1.1.2	Pago de inscripción y viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) para alumno de posgrado que participará en eventos académicos internacionales.	Servicios	16	\$35,000	\$560,000	\$560,000
3.1.1.3	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) para alumno de posgrado que participará en estancia de investigación en IES nacionales en un período mínimo de 15 días	Servicios	4	\$30,000	\$120,000	\$120,000
3.1.1.4	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) para alumno de posgrado que participará en estancia de investigación en IES internacionales en un período mínimo de 15 días	Servicios	10	\$45,000	\$450,000	\$450,000
Totales:					\$1,230,000	\$1,230,000

Metas Académicas	Valor 2020	Valor 2021	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
M 3.2 Fortalecer la calidad de los PE de Posgrados que se encuentran en el PNP, con la recepción de 5 invitados para impartir actividades académicas a los alumnos (congresos, simposio, coloquio, seminario, encuentro, jornadas, talleres) nacionales e internacionales en atención a recomendaciones que hagan los organismos acreditadores.	5	5	\$119,000	\$119,000	\$238,000

Nombre Acción	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
A 3.2.1 Recepción de invitados para impartir actividades académicas que impacte a los PE de Posgrado, en atención a recomendaciones del CONACyT.	\$119,000	\$119,000	\$238,000

Fortalezas	Problemas
<p>En el Instituto se organizan eventos académicos de corte internacional que permiten fortalecer la planta académica a partir de su vinculación con otras instituciones</p> <p>De 10 PE de Posgrado, 9 están en el PNPC del CONACyT</p> <p>Además de los programas Institucionales, la DES propicia espacios académicos, culturales y deportivos, como también anualmente la Semana ICSHu</p>	<p>A pesar de que se cuenta con convenios con IES nacionales e internacionales, es necesario incrementarlos en base a las necesidades de inserción laboral de los estudiantes.</p> <p>El recorte presupuestal o en su caso, el poco recurso es insuficiente para atender las necesidades de las 8 áreas académicas en la participación a eventos académicos</p>

Solicitud de Recursos 2020						
ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
3.2.1.1	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para ponente nacional para realización conferencia, seminario o coloquio en las áreas disciplinares de las Ciencias Sociales y las Humanidades, que impacten a los alumnos y maestros del posgrado	Servicios	2	\$12,000	\$24,000	\$24,000
3.2.1.2	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para ponente internacional para realización conferencia, seminario o coloquio en las áreas disciplinares de las Ciencias Sociales y las Humanidades, que impacten a los alumnos y maestros del posgrado	Servicios	2	\$40,000	\$80,000	\$80,000
3.2.1.3	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para tallerista nacional para realización taller sobre áreas disciplinares de las Ciencias Sociales y las Humanidades, que impacten a los alumnos y maestros del posgrado.	Servicios	1	\$15,000	\$15,000	\$15,000
Totales:					\$119,000	\$119,000

Solicitud de Recursos 2021						
ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
3.2.1.1	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para ponente nacional para realización conferencia, seminario o coloquio en las áreas disciplinares de las Ciencias Sociales y las Humanidades, que impacten a los alumnos y maestros del posgrado.	Servicios	2	\$12,000	\$24,000	\$24,000
3.2.1.2	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para ponente internacional para realización conferencia, seminario o coloquio en las áreas disciplinares de las Ciencias Sociales y las Humanidades, que impacten a los alumnos y maestros del posgrado.	Servicios	2	\$40,000	\$80,000	\$80,000

3.2.1.3	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para tallerista nacional para realización taller sobre áreas disciplinares de las Ciencias Sociales y las Humanidades, que impacten a los alumnos y maestros del posgrado	Servicios	1	\$15,000	\$15,000	\$15,000
Totales:					\$119,000	\$119,000

Objetivo Particular		Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
OP 4	Fortalecer la infraestructura académica de 21 PE de la DES del ICSHu, mejorando gradualmente la habilitación tecnológica y de accesorios en aulas para una enseñanza educativa 4.0, centrada en el estudiante.	\$2,139,800	\$2,357,820	\$4,497,620

Metas Académicas	Valor 2020	Valor 2021	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
M 4.1 Habilitar o actualizar gradualmente la infraestructura académica en 30 aulas por año, que impacte a 11 PE de Licenciatura y equipamiento de un foro de televisión en atención a recomendaciones de organismos evaluadores y acreditadores.	30	31	\$1,882,800	\$2,100,820	\$3,983,620

Nombre Acción	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
A 4.1.1 Equipamiento de aulas a PE de Licenciatura en las escuelas superiores de Pachuca, Actopan, Zimapan y Huejutla dónde se oferta las áreas de Ciencias Sociales y las Humanidades.	\$1,882,800	\$2,100,820	\$3,983,620

Fortalezas	Problemas
<p>Además de la oferta en Pachuca, se oferta la licenciatura en Derecho en Actopan, Zimapan y Huejutla.</p> <p>Se implementa una plataforma educativa propia: Plataforma "GARZA" que contempla la integración de todos sus sistemas informáticos para dar respuesta a los procesos educativos, de acuerdo con las necesidades de alumnos, docentes e institucionales</p> <p>El uso de la herramienta "Syllabus" considera un compromiso ético-profesional ante el alumno y está constituido por una "Planeación Docente" y un "Contrato de aprendizaje"</p>	<p>Es necesario actualizar el foro de televisión de la Licenciatura en Ciencia de la Comunicación y dar mantenimiento a Salas de oralidad de Derecho, para continuar ofreciendo enseñanza en contextos reales</p> <p>El instituto cuenta con 74 aulas, un centro de autoaprendizaje y dos aulas de cómputo. El equipo de cómputo y accesorios (proyectores y/o pantallas multimedia, equipos de digitalización e impresión, internet, unidades de respaldo) se está haciendo obsoleto en más de 60% o requiere de algún mantenimiento.</p>

Solicitud de Recursos 2020						
ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
4.1.1.1	Laptop 15.6" diagonal FHD IPS BrightView WLED-backlit (1920 x 1080), Procesador Intel Core i7-7500U, Sistema Operativo Windows 10 Home 64, Memoria 12 GB DDR4, Tarjeta Gráfica integrada Intel HD Graphics 620 (up to 6.06 GB), Disco Duro 1 TB 5400 rpm SATA, Garantía 2 años	Infraestructura Académica	30	\$18,000	\$540,000	\$540,000

4.1.1.2	Pantalla Smart TV led de 65", resolución 3840 x 2160 ultra hd 4k, 3 entradas hdmi, 2 entradas usb, motion rate 100, auto motion plus, dolby digital plus, sound output (rms) 20w 2 canales, bluetooth audio, wifi direct, mobile to tv mirroring dna, digital audio out, composite in (av), connect share, power supply ac100-240v 50/60hz, incluye cable hdmi, instalación y soporte a la pared con brazo.	Infraestructura Académica	30	\$32,000	\$960,000	\$960,000
4.1.1.3	Monitor multitarea sLcd 34, relación 3440 X 1440 Pixeles, UltraWide Full HD curvo, conexiones HDMI, puertos Thunderbolt 3, función PBP y PIP permite mostrar dos fuentes de video en su resolución original, tecnología Quantum Dot.	Infraestructura Académica	1	\$19,000	\$19,000	\$19,000
4.1.1.4	UPS internet550u, 300w, 550va, 8 Contactos, soporte por hasta 10 min durante fallas de la energía.	Infraestructura Académica	30	\$1,400	\$42,000	\$42,000
4.1.1.5	Licencia de adobe suit anual en el aula de medios en la Licenciatura en Comunicación, todas las aplicaciones de escritorio más recientes, como Photoshop, Illustrator, InDesign Premiere Pro o Adobe XD, 100 GB de almacenamiento en la nube por licencia para facilitar el uso compartido de archivos.	Infraestructura Académica	32	\$6,900	\$220,800	\$220,800
4.1.1.6	Computadora de escritorio todo en uno, Procesador Intel® Core™ i5 de 8° generación, Windows 10 Home 64, SDRAM DDR4-2666 de 8 GB (1 x 8 GB) SATA de 1 TB y 7200 rpm, Pantalla táctil con retroiluminación WLED FHD IPS y microbordes, de 60,4 cm 23,8", Gráficos NVIDIA® GeForce® MX130 (GDDR5 de 2 GB dedicada)	Infraestructura Académica	2	\$28,000	\$56,000	\$56,000
4.1.1.7	Multifuncional a color laser, imprime 28ppm Negro/Color, Conectividad Wifi,usb; Ethernet networking; digitaliza con bandeja duplex. Modelo de referencia HP M479fdw.	Infraestructura Académica	2	\$10,000	\$20,000	\$20,000
4.1.1.8	Router , 8 Puertos 802.11 LAN - Negro Enrutador Inalámbrico 8 Puertos Gigabit con exclusiva tiene 8 puertos Gigabit LAN para hasta ocho dispositivos compatibles con Ethernet para conectar de forma simultánea. Modelo de referencia asus RT-AC88U.	Infraestructura Académica	2	\$7,000	\$14,000	\$14,000
4.1.1.9	Escáner, Resolución de escaneo, óptica : Hasta 600 dpi (color y monocromático, alimentación de hojas), Velocidad de escaneo del alimentador automático de documentos: Hasta 35 ppm/70 ipm Modelo de referencia HP Scanjet Pro 3000 s3	Infraestructura Académica	1	\$11,000	\$11,000	\$11,000

Totales:	\$1,882,800	\$1,882,800
-----------------	--------------------	--------------------

Solicitud de Recursos 2021

ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
4.1.1.1	Laptop 15.6" diagonal FHD IPS BrightView WLED-backlit (1920 x 1080), Procesador Intel Core i7-7500U, Sistema Operativo Windows 10 Home 64, Memoria 12 GB DDR4, Tarjeta Gráfica integrada Intel HD Graphics 620 (up to 6.06 GB), Disco Duro 1 TB 5400 rpm SATA, Garantía 2 años	Infraestructura Académica	30	\$18,000	\$540,000	\$540,000
4.1.1.2	Pantalla Smart TV led de 65", resolución 3840 x 2160 ultra hd 4k, 3 entradas hdmi, 2 entradas usb, motion rate 100, auto motion plus, dolby digital plus, sound output (rms) 20w 2 canales, bluetooth audio, wifi direct, mobile to tv mirroring dlna, digital audio out, composite in (av), connect share, power supply ac100-240v 50/60hz, incluye cable hdmi, instalación y soporte a la pared con brazo.	Infraestructura Académica	30	\$32,000	\$960,000	\$960,000
4.1.1.3	UPS internet550u, 300w, 550va, 8 Contactos, soporte por hasta 10 min durante fallas de la energía.	Infraestructura Académica	30	\$1,400	\$42,000	\$42,000
4.1.1.4	Renovación de licencia de adobe suit anual en el aula de medios y fotografía digital, todas las aplicaciones de escritorio más recientes, como Photoshop, Illustrator, InDesign Premiere Pro o Adobe XD, 100 GB de almacenamiento en la nube por licencia para facilitar el uso compartido de archivos.	Infraestructura Académica	32	\$7,800	\$249,600	\$249,600
4.1.1.5	Foro de televisión. Kit de iluminación Bowen Gemini750 Pro (x2)	Infraestructura Académica	3	\$38,000	\$114,000	\$114,000
4.1.1.6	Foro de televisión. Disco de luz Bowen White Beauty Disch 21"	Infraestructura Académica	2	\$3,000	\$6,000	\$6,000
4.1.1.7	Foro de televisión. Ventilador de Piso viento V-HV20"	Infraestructura Académica	1	\$1,500	\$1,500	\$1,500
4.1.1.8	Foro de televisión. Kit Reflectores y difusores Delamax 5 en 1 Diámetro de 107cm	Infraestructura Académica	3	\$1,000	\$3,000	\$3,000
4.1.1.9	Foro de televisión. Porta ciclorama Visco Vs B809	Infraestructura Académica	2	\$5,500	\$11,000	\$11,000
4.1.1.10	Foro de televisión. Cicloramas (Fotogris y Negro) Papel 2.7 x 11mt para estudio	Infraestructura Académica	2	\$3,000	\$6,000	\$6,000
4.1.1.11	Foro de televisión. Lampara regulable para estudio de televisión, fluo-tec modelo reflector E-ligth 4	Infraestructura Académica	3	\$7,500	\$22,500	\$22,500
4.1.1.12	Foro de televisión. Audífonos para cabina Shure SRH440 o SRH840	Infraestructura Académica	4	\$4,800	\$19,200	\$19,200
4.1.1.13	Foro de televisión. Consola de audio de 12 canales con phantom Yamaha MG124cx	Infraestructura Académica	1	\$9,500	\$9,500	\$9,500

4.1.1.14	Foro de televisión. Diademas de intercomunicación TELEX Headset HR1 con conector XRL 4 pin Hembra	Infraestructura Académica	4	\$5,500	\$22,000	\$22,000
4.1.1.15	Foro de televisión. Cable coaxial de 15 mts Cable Rg 58, Rg 59 o Rg 62 con conectores BNC macho en ambos extremos.	Infraestructura Académica	6	\$920	\$5,520	\$5,520
4.1.1.16	Foro de televisión. Kit de Iluminación Westcott BACKGROUND CHROMA	Infraestructura Académica	1	\$13,000	\$13,000	\$13,000
4.1.1.17	Foro de televisión. Monitor 21.5" LG Monitor Súper LED, Full HD, 21,5", formato 16:9, resolución 1920x1080, inclinable.	Infraestructura Académica	1	\$8,000	\$8,000	\$8,000
4.1.1.18	Foro de televisión. Grúa para Cámara de Video con Kit Tripie Monitor Lcd Y Funda Proam Dvc210	Infraestructura Académica	1	\$24,500	\$24,500	\$24,500
4.1.1.19	Foro de televisión. Kit De Sistema De Rieles Glide Gear de 3.6m con Dolly Syl-101	Infraestructura Académica	1	\$10,500	\$10,500	\$10,500
4.1.1.20	Foro de televisión. Riel curvo para Dolly 45°, 180° y 360°	Infraestructura Académica	1	\$33,000	\$33,000	\$33,000
Totales:					\$2,100,820	\$2,100,820

Metas Académicas	Valor 2020	Valor 2021	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
M 4.2 Habilitar o actualizar la infraestructura académica en 5 aulas por año, para 10 programas de Posgrado en atención a recomendaciones del CONACyT	5	5	\$257,000	\$257,000	\$514,000

Nombre Acción	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
A 4.2.1 Equipar 5 aulas por año con equipo de computo y accesorios para mejorar o actualizar gradualmente los 10 PE de Posgrado	\$257,000	\$257,000	\$514,000

Fortalezas	Problemas
<p>El rediseño de los programas promueven la consolidación de un cambio metodológico en las nuevas formas de enseñar y de aprender, se incorporan criterios de calidad en todas las modalidades y niveles de la oferta educativa</p> <p>Se implementa una plataforma educativa propia: Plataforma "GARZA" que contempla la integración de todos sus sistemas informáticos para dar respuesta a los procesos educativos, de acuerdo con las necesidades de alumnos, docentes e institucionales</p>	<p>Es necesario un reordenamiento de aulas, que disponga del mobiliario, software y equipo tecnológico necesario y actual.</p> <p>El instituto cuenta con 74 aulas, un centro de autoaprendizaje y dos aulas de cómputo. El equipo de cómputo y accesorios (proyectores y/o pantallas multimedia, equipos de digitalización e impresión, internet, unidades de respaldo) se está haciendo obsoleto en más de 60% o requiere de algún mantenimiento.</p>

Solicitud de Recursos 2020						
ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
4.2.1.1	Laptop 15.6" diagonal FHD IPS BrightView WLED-backlit (1920 x 1080), Procesador Intel Core i7-7500U, Sistema Operativo Windows 10 Home 64, Memoria 12 GB DDR4, Tarjeta Gráfica integrada Intel HD Graphics 620 (up to 6.06 GB), Disco Duro 1 TB 5400 rpm SATA, Garantía 2 años	Infraestructura Académica	5	\$18,000	\$90,000	\$90,000

4.2.1.2	Pantalla Smart TV led de 55", resolución 3840 x 2160 ultra hd 4k, 3 entradas hdmi, 2 entradas usb, motion rate 100, auto motion plus, dolby digital plus, sound output (rms) 20w 2 canales, bluetooth audio, wifi direct, mobile to tv mirroring dlna, digital audio out, composite in (av), connect share, power supply ac100-240v 50/60hz, incluye instalación y soporte a la pared con brazo.	Infraestructura Académica	5	\$32,000	\$160,000	\$160,000
4.2.1.3	UPS internet550u, 300w, 550va, 8 Contactos, soporte por hasta 10 min durante fallas de la energía.	Infraestructura Académica	5	\$1,400	\$7,000	\$7,000
Totales:					\$257,000	\$257,000

Solicitud de Recursos 2021

ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
4.2.1.1	Laptop 15.6" diagonal FHD IPS BrightView WLED-backlit (1920 x 1080), Procesador Intel Core i7-7500U, Sistema Operativo Windows 10 Home 64, Memoria 12 GB DDR4, Tarjeta Gráfica integrada Intel HD Graphics 620 (up to 6.06 GB), Disco Duro 1 TB 5400 rpm SATA, Garantía 2 años	Infraestructura Académica	5	\$18,000	\$90,000	\$90,000
4.2.1.2	Pantalla Smart TV led de 55", resolución 3840 x 2160 ultra hd 4k, 3 entradas hdmi, 2 entradas usb, motion rate 100, auto motion plus, dolby digital plus, sound output (rms) 20w 2 canales, bluetooth audio, wifi direct, mobile to tv mirroring dlna, digital audio out, composite in (av), connect share, power supply ac100-240v 50/60hz, incluye instalación y soporte a la pared con brazo.	Infraestructura Académica	5	\$32,000	\$160,000	\$160,000
4.2.1.3	UPS internet550u, 300w, 550va, 8 Contactos, soporte por hasta 10 min durante fallas de la energía.	Infraestructura Académica	5	\$1,400	\$7,000	\$7,000
Totales:					\$257,000	\$257,000

Calendarización

Calendarización 2020		Calendarización 2021	
Mes	Monto	Mes	Monto
enero 2020	\$0.00	enero 2021	\$0.00
febrero 2020	\$0.00	febrero 2021	\$0.00
marzo 2020	\$0.00	marzo 2021	\$0.00
abril 2020	\$0.00	abril 2021	\$0.00
mayo 2020	\$0.00	mayo 2021	\$0.00
junio 2020	\$49,500.00	junio 2021	\$11,500.00
julio 2020	\$85,000.00	julio 2021	\$0.00

Calendarización 2020		Calendarización 2021	
Mes	Monto	Mes	Monto
agosto 2020	\$0.00	agosto 2021	\$0.00
septiembre 2020	\$2,636,800.00	septiembre 2021	\$2,759,820.00
octubre 2020	\$0.00	octubre 2021	\$740,000.00
noviembre 2020	\$2,741,000.00	noviembre 2021	\$990,000.00
diciembre 2020	\$1,974,000.00	diciembre 2021	\$3,408,000.00
Total 2020	\$7,486,300.00	Total 2021	\$7,909,320.00

Rubros de Gasto

Rubro de Gastos	2020	2021
Honorarios	\$0	\$0
Servicios	\$5,346,500	\$5,551,500
Materiales	\$0	\$0
Infraestructura Académica	\$2,139,800	\$2,357,820
Acervos	\$0	\$0
Total:	\$7,486,300	\$7,909,320

Firma del Responsable

Dr. Alberto Severino Jaén Olivas
Director de ICSHu