

DES 399: ÁREA ACADÉMICA ECONÓMICO-ADMINISTRATIVA - COATZACOALCOS/MINATITLÁN**Datos Generales****Proyecto: DES ECONÓMICO ADMINISTRATIVA COATZACOALCOS****Datos del Responsable del Proyecto:**

Nombre:	Juan José Valencia Chiñas
Grado Académico:	Doctorado
Perfil Deseable:	Si
Cargo:	Responsable del Proyecto
Teléfonos:	Tel 1: 2288421700 Extensión 51315
Correo Electrónico:	Correo 1: jchinas@uv.mx

Objetivo General del Proyecto:

Mantener la capacidad y competitividad académica a través del impulso de la innovación educativa, la oferta educativa de calidad, el desarrollo de los Cuerpos Académicos (CA) y la capacitación de la planta académica, fortaleciendo la formación integral del estudiante, en un marco inclusivo, con perspectiva de género y gestión transparente, fomentando la cultura y sustentabilidad.

Justificación del Proyecto:

El Plan General de Desarrollo 2030 establece que la Universidad Veracruzana (UV) tiene la intención y la determinación de su comunidad para llevar a la institución hacia niveles superiores de calidad y pertinencia, lo que impulsa al trabajo colectivo y articulado que tiene como objetivo superar los rezagos y enfrentar nuevos retos para consolidarse como una de las mejores Instituciones del País y mantener el reconocimiento internacional. El Plan General del Desarrollo traza el actual de la UV convencido de que uno de los motores que mueve el cambio de las Instituciones de Educación Superior (IES) en el mundo parece ser el convencimiento compartido de que el desarrollo sostenible de la sociedad se basará de manera creciente en el conocimiento. El Programa de Trabajo Estratégico (PTE) Pertinencia y Pertinencia 2013-2021 de la UV, retoma los referentes principales el Plan General de Desarrollo 2030, las políticas de educación superior estatal nacional e internacional, así como las observaciones y recomendaciones de informes realizados por organismos externos, en el que se busca ser una institución pública de educación superior de calidad reconocida, socialmente responsable, innovadora, intercultural e incluyente; que contribuye al desarrollo sustentable regional, nacional e internacional; distinguiéndose por sus aportes a la formación integral de los estudiantes como verdaderos ciudadanos con ética y competentes en los ámbitos local y global, en la transferencia de la ciencia y la tecnología, en el respeto y la promoción de la cultura, así como por su vinculación efectiva con los sectores social y productivo. Sumado a esto, la UV en su interior promueve los comportamientos éticos, los derechos humanos, el arte y la creatividad, la salud integral, la equidad de género y el respeto a la diversidad cultural, así como la gestión eficiente y eficaz en armonía con los principios de transparencia y rendición de cuentas. En este contexto, se consideran las acciones fundamentales y sustantivas de la UV en las áreas de Docencia, Generación y Aplicación del Conocimiento, Vinculación, Gestión Académica y Tutoría. Lo que se busca es que a través del cumplimiento de los objetivos, metas y acciones que se describen y que se relacionan con los ejes estratégicos del PTE, se fortalezcan las actividades de la DES, mediante el incremento de la capacidad y la competitividad académica, con procesos de mejora continua, con la cual se verá incrementada la calidad y pertinencia de los PE, estableciendo redes nacionales e internaciones de cooperación en las funciones sustantivas; el intercambio académico; la movilidad estudiantil, la educación continua, impulsando la educación ambiental y equidad de género, con el firme propósito de

mejorar la integración y el mejoramiento de la DES a través de la capacitación y actualización de la planta académica y el impulso de los CA integrados a un dinámico proceso de innovación educativa.

Cobertura Geográfica:

Municipio	Localidad
Coatzacoalcos	Coatzacoalcos

Indicadores de Calidad

Indicadores de Calidad		Valor Anual 2020		Valor Anual 2021	
Capacidad Académica					
Total de Profesores de Tiempo Completo		Total: 18		Total: 21	
1.1.1	Porcentaje de PTC con grado máximo de estudios de Licenciatura	1	5.56%	1	4.76%
1.1.2	Porcentaje de PTC con grado máximo de estudios de Especialidad	0	0.00%	0	0.00%
1.1.3	Porcentaje de PTC con grado máximo de estudios de Maestría	5	27.78%	7	33.33%
1.1.4	Porcentaje de PTC con grado máximo de estudios de Doctorado	12	66.67%	13	61.90%
1.1.5	Porcentaje de PTC con grado máximo de estudios de Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	5	27.78%	7	33.33%
1.1.6	Porcentaje de PTC con grado máximo de estudios de Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	12	66.67%	13	61.90%
1.1.7	Porcentaje de PTC con Perfil Deseable reconocido por el PRODEP (Tipo superior)	14	77.78%	18	85.71%
1.1.8	Porcentaje de PTC con adscripción al SNI o SNC	0	0.00%	0	0.00%
1.1.9	Porcentaje de PTC con participación en el programa de tutorías	17	94.44%	20	95.24%
Total de planta académica		Total: 85		Total: 89	
1.2.1	Porcentaje de PTC, PMT y PA que recibieron capacitación y/o actualización por al menos 40 horas por año	68	80.00%	70	78.65%
Total de Cuerpos Académicos		Total: 3		Total: 3	
1.3.1	Porcentaje de Cuerpos Académicos Consolidados	1	33.33%	1	33.33%
1.3.2	Porcentaje de Cuerpos Académicos en Consolidación	0	0.00%	0	0.00%

Indicadores de Calidad		Valor Anual 2020		Valor Anual 2021	
1.3.3	Porcentaje de Cuerpos Académicos en Formación	2	66.67%	2	66.67%
Competitividad Académica					
Total de PE evaluables de TSU y Licenciatura		Total: 5		Total: 5	
2.2.1	Porcentaje de PE de TSU y Licenciatura que cuentan con el nivel 1 de los CIEES.	2	40.00%	2	40.00%
2.2.2	Porcentaje de PE de TSU y Licenciatura acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	3	60.00%	3	60.00%
2.2.3	Porcentaje de PE de TSU y Licenciatura que cuentan con calidad reconocida.	5	100.00%	5	100.00%
2.2.4	Porcentaje de PE de TSU y Licenciatura con estándar 1 del IDAP del CENEVAL.		0.00%		0.00%
2.2.5	Porcentaje de PE de TSU y Licenciatura con estándar 2 del IDAP del CENEVAL.		0.00%		0.00%
Total de la matrícula atendida por PE evaluables de TSU y Licenciatura		Total: 1604		Total: 1615	
2.3.1	Porcentaje de matrícula atendida en PE de TSU y Licenciatura que cuentan con calidad reconocida.	1604	100.00%	1615	100.00%
Total de PE evaluables de Posgrado		Total: 3		Total: 3	
2.4.1	Porcentaje de PE de posgrado que cuentan con calidad reconocida	0	0.00%	0	0.00%
2.4.2	Porcentaje de PE de posgrado reconocidos por el PNPC		0.00%	0	0.00%
2.4.3	Porcentaje de PE de posgrado que están en el PFC		0.00%		0.00%
2.4.4	Porcentaje de PE de posgrado que están en el PNP		0.00%		0.00%
Total de la matrícula atendida por PE evaluables de Posgrado .		Total: 2		Total: 2	
2.5.1	Porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado que cuentan con calidad reconocida .	0	0.00%	0	0.00%
Total de alumnos de Licenciatura de la cohorte generacional del ciclo A		Total: 458		Total: 520	
2.6.1	Porcentaje de egreso de Licenciatura para el ciclo A.	225	49.13%	254	48.85%
Total de alumnos de Licenciatura de la cohorte generacional del ciclo A		Total: 458		Total: 520	
2.7.1	Porcentaje de titulación de Licenciatura para el ciclo A.	225	49.13%	254	48.85%
Total de alumnos de Licenciatura de la cohorte generacional del ciclo B		Total:		Total:	
2.8.1	Porcentaje de egreso de Licenciatura para el		0.00%		0.00%

Indicadores de Calidad		Valor Anual 2020		Valor Anual 2021	
	ciclo B.				
Total de alumnos de Licenciatura de la cohorte generacional del ciclo B		Total:		Total:	
2.9.1	Porcentaje de titulación de Licenciatura para el ciclo B.		0.00%		0.00%
Total de alumnos de Posgrado de la cohorte generacional correspondiente		Total: 0		Total: 0	
2.10.1	Porcentaje de egreso de Posgrado	0	0.00%	0	0.00%

Resumen

Objetivos Particulares		Resumen						Monto Total
		No. Met	No. Acc	2020		2021		
				No. Rec	Monto	No. Rec	Monto	
OP 1	Ofertar Programas Educativos (PE) pertinentes que atiendan las necesidades regionales, estatales, nacionales e internacionales, mediante estrategias de innovación educativa que promuevan la vinculación con el sector productivo y social, atendiendo recomendaciones emitidas por los organismos evaluadores externos y considerando como una opción importante el EGEL que impacte en la competitividad académica, la tasa de egreso y de titulación.	2	4	22	\$2,029,000	22	\$2,367,500	\$4,396,500
OP 2	Fortalecer la formación integral del estudiante a través de la organización y participación en actividades académicas, deportivas, culturales y de equidad de género, complementando con el programa de tutorías, enfatizando aspectos relacionados con el seguimiento de la trayectoria escolar, cuidado de la salud y el medio ambiente; así como el fomento al servicio social y prácticas profesionales en un contexto de respeto, equidad y responsabilidad social.	2	3	13	\$417,000	11	\$352,500	\$769,500
OP 3	Fortalecer la cooperación académica nacional-internacional y competitividad de los estudiantes mediante apoyos a la movilidad estudiantil nacional e internacional de los PE de Licenciatura y Posgrado, prácticas de campo, así como la participación en Maratones de conocimientos	2	4	13	\$924,000	13	\$924,000	\$1,848,000
OP 4	Fortalecer la capacitación pedagógica y disciplinar de la planta docente que impacte en la formación de los estudiantes, mediante el desarrollo de los CA de la DES con proyectos de vinculación, movilidad y redes de colaboración que cultiven las LGAC, PTC con grado preferente, perfil deseable PRODEP, así como la promoción de estancias de investigación en IES nacionales e internacionales, habilitándola con infraestructura tecnológica de vanguardia	2	4	17	\$653,500	18	\$676,500	\$1,330,000

Objetivos Particulares	Resumen						
	No. Met	No. Acc	2020		2021		Monto Total
			No. Rec	Monto	No. Rec	Monto	
Totales:	8	15	65	\$4,023,500	64	\$4,320,500	\$8,344,000

Detalle

Objetivo Particular	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
---------------------	------------	------------	-------------

OP 1 Ofertar Programas Educativos (PE) pertinentes que atiendan las necesidades regionales, estatales, nacionales e internacionales, mediante estrategias de innovación educativa que promuevan la vinculación con el sector productivo y social, atendiendo recomendaciones emitidas por los organismos evaluadores externos y considerando como una opción importante el EGEL que impacte en la competitividad académica, la tasa de egreso y de titulación.	\$2,029,000	\$2,367,500	\$4,396,500
--	-------------	-------------	-------------

Metas Académicas	Valor 2020	Valor 2021	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
------------------	------------	------------	------------	------------	-------------

M 1.1 Mantener la calidad de los Programas Educativos de la DES	5	5	\$1,920,500	\$2,256,500	\$4,177,000
---	---	---	-------------	-------------	-------------

Nombre Acción	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
---------------	------------	------------	-------------

A 1.1.1 Actualizar el equipo de cómputo y conectividad de red e infraestructura y acervo bibliográfico suficiente para los PE de la DES	\$1,480,500	\$1,706,500	\$3,187,000
---	-------------	-------------	-------------

Fortalezas	Problemas
1.1 5 PE evaluados y reconocidos por su calidad por CIEES y CACECA, lo que representa un 100% de matrícula de calidad	1.1 Insuficiente infraestructura física y mobiliario para captar un mayor número de estudiantes de ingreso a la Licenciatura 2.1 Nula oferta de PE de posgrado que atienda de manera pertinente las necesidades profesionales y sociales

Solicitud de Recursos 2020						
ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado

1.1.1.1	Computadora de escritorio. velocidad de 3.2 GHz (frecuencia base), memoria RAM de 8 GB DDR4 (2 DIMM), Disco Duro de 1 TB SATA a 7200 RPM	Infraestructura Académica	6	\$20,000	\$120,000	\$120,000
1.1.1.2	Impresoras	Infraestructura Académica	5	\$6,000	\$30,000	\$30,000
1.1.1.3	Computadora de escritorio Velocidad de 3.4 GHz, memoria RAM de 8 GB DDR4 (2 DIMM), disco Duro de 1 TB SATA a 7200 RPM	Infraestructura Académica	40	\$18,500	\$740,000	\$740,000
1.1.1.4	Switch	Infraestructura Académica	6	\$19,500	\$117,000	\$117,000
1.1.1.5	Proyectores de video portátil	Infraestructura Académica	7	\$25,500	\$178,500	\$178,500
1.1.1.6	Adquisición de libros del área temática de Fiscal	Acervos	60	\$500	\$30,000	\$30,000
1.1.1.7	Adquisición de libros del área de Contabilidad	Acervos	60	\$500	\$30,000	\$30,000

1.1.1.8	Adquisición de libros del área de Capital Humano	Acervos	60	\$500	\$30,000	\$30,000
1.1.1.9	Adquisición de libros del área de Finanzas	Acervos	60	\$500	\$30,000	\$30,000
1.1.1.10	Adquisición de libros del área de Mercadotecnia	Acervos	60	\$500	\$30,000	\$30,000
1.1.1.11	Adquisición de libros del área de Matemáticas administrativas	Acervos	60	\$500	\$30,000	\$30,000
1.1.1.12	Adquisición de libros del área de Comercio Exterior y Logística y Operaciones	Acervos	50	\$500	\$25,000	\$25,000
1.1.1.13	Adquisición de libros del área de Programación	Acervos	50	\$600	\$30,000	\$30,000
1.1.1.14	Adquisición de libros del área de Base de Datos	Acervos	50	\$600	\$30,000	\$30,000
1.1.1.15	Adquisición de libros del área de Redes y Seguridad Informática	Acervos	50	\$600	\$30,000	\$30,000
Totales:					\$1,480,500	\$1,480,500

Solicitud de Recursos 2021

ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
1.1.1.1	Computadora de escritorio velocidad de 3.2 GHz (frecuencia base), memoria RAM de 8 GB DDR4 (2 DIMM), Disco Duro de 1 TB SATA a 7200 RPM	Servicios	6	\$21,000	\$126,000	\$126,000
1.1.1.2	Impresoras	Infraestructura Académica	5	\$6,500	\$32,500	\$32,500
1.1.1.3	Computadora de escritorio velocidad de 3.4 GHz, memoria RAM de 8 GB DDR4 (2 DIMM), disco Duro de 1 TB SATA a 7200 RPM	Infraestructura Académica	45	\$20,000	\$900,000	\$900,000
1.1.1.4	Switch	Infraestructura Académica	6	\$21,000	\$126,000	\$126,000
1.1.1.5	Proyectores de video portátil	Infraestructura Académica	7	\$27,000	\$189,000	\$189,000
1.1.1.6	Adquisición de libros del área temática de Fiscal	Acervos	65	\$500	\$32,500	\$32,500
1.1.1.7	Adquisición de libros del área de Contabilidad	Acervos	65	\$500	\$32,500	\$32,500
1.1.1.8	Adquisición de libros del área de Capital Humano	Acervos	65	\$500	\$32,500	\$32,500
1.1.1.9	Adquisición de libros del área de Finanzas	Acervos	65	\$500	\$32,500	\$32,500
1.1.1.10	Adquisición de libros del área de Mercadotecnia	Acervos	65	\$500	\$32,500	\$32,500
1.1.1.11	Adquisición de libros del área de Matemáticas administrativas	Acervos	65	\$500	\$32,500	\$32,500
1.1.1.12	Adquisición de libros del área de Comercio Exterior y Logística y Operaciones	Acervos	60	\$500	\$30,000	\$30,000
1.1.1.13	Adquisición de libros del área de Programación	Acervos	60	\$600	\$36,000	\$36,000
1.1.1.14	Adquisición de libros del área de Base de Datos	Acervos	60	\$600	\$36,000	\$36,000

1.1.1.15	Adquisición de libros del área de Redes y Seguridad Informática	Acervos	60	\$600	\$36,000	\$36,000
Totales:					\$1,706,500	\$1,706,500

Nombre Acción	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
A 1.1.2 Incrementar la participación de estudiantes en el Examen General de Egreso a la Licenciatura (EGEL) contribuyendo a la permanencia de ellos	\$440,000	\$550,000	\$990,000

Fortalezas	Problemas
2.7 Inclusión de bibliografía en lengua inglesa en los PE de LC, LA y LGDN	3.1 Regular tasa de eficiencia terminal del 47.07%

Solicitud de Recursos 2020

ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
1.1.2.1	Pago de Inscripción de estudiantes de la DES quienes presentarán el EGEL del CENEVAL	Servicios	200	\$2,200	\$440,000	\$440,000
Totales:					\$440,000	\$440,000

Solicitud de Recursos 2021

ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
1.1.2.1	Pago de Inscripción de estudiantes de la DES quienes presentarán el EGEL del CENEVAL	Servicios	250	\$2,200	\$550,000	\$550,000
Totales:					\$550,000	\$550,000

Metas Académicas	Valor 2020	Valor 2021	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
M 1.2 Evaluar los Programas Educativos a través de la pertinencia social	5	5	\$108,500	\$111,000	\$219,500

Nombre Acción	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
A 1.2.1 Realizar estudios de seguimiento de egresados y empleadores, así como estudios de satisfacción a los estudiantes de la DES	\$20,000	\$20,000	\$40,000

Fortalezas	Problemas
1.5 PE que incluyen recomendaciones de empleadores y egresados, atendiendo las necesidades del campo profesional	2.1 Nula oferta de PE de posgrado que atienda de manera pertinente las necesidades profesionales y sociales 2.3 Mínima actualización de una base de empleadores que permita la postulación laboral de egresados de la DES

Solicitud de Recursos 2020

ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
1.2.1.1	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) de estudiantes de licenciatura que realizarán estudio en la región sur del Estado de Veracruz, con la finalidad de examinar la pertinencia social de los PE de Licenciatura de la DES	Servicios	6	\$2,000	\$12,000	\$12,000

1.2.1.2	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) de estudiantes de licenciatura que realizarán estudio en la región sur del Estado de Veracruz, con la finalidad de examinar la pertinencia social de los PE de Posgrado de la DES	Servicios	4	\$2,000	\$8,000	\$8,000
Totales:					\$20,000	\$20,000

Solicitud de Recursos 2021

ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
1.2.1.1	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) de estudiantes de licenciatura que realizarán estudio en la región sur del Estado de Veracruz, con la finalidad de examinar la pertinencia social de los PE de Licenciatura de la DES	Servicios	6	\$2,000	\$12,000	\$12,000
1.2.1.2	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) de estudiantes de licenciatura que realizarán estudio en la región sur del Estado de Veracruz, con la finalidad de examinar la pertinencia social de los PE de Posgrado de la DES	Servicios	4	\$2,000	\$8,000	\$8,000
Totales:					\$20,000	\$20,000

Nombre Acción	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
A 1.2.2 Promover los PE que se ofertan en la DES a través de sesiones informativas en ferias profesiográficas y eventos empresariales	\$88,500	\$91,000	\$179,500

Fortalezas	Problemas
2.6 La captación del 21% de los lugares ofertados por la UV en la región y el 56% de los lugares demandados	2.3 Mínima actualización de una base de empleadores que permita la postulación laboral de egresados de la DES

Solicitud de Recursos 2020

ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
1.2.2.1	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentos) de estudiantes que participan en la promoción regional de los PE de la DES	Servicios	6	\$2,000	\$12,000	\$12,000
1.2.2.2	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentos) de académicos que participan en la promoción regional de los PE de la DES	Servicios	2	\$3,000	\$6,000	\$6,000
1.2.2.3	Computadora portátil cuatro núcleos con velocidad de 2.4 GHz, Memoria RAM 8 Gb DDR4 (2 DIMM), disco duro de 1 TB	Infraestructura Académica	2	\$22,500	\$45,000	\$45,000
1.2.2.4	Proyectores de video portátil	Infraestructura Académica	1	\$25,500	\$25,500	\$25,500
Totales:					\$88,500	\$88,500

Solicitud de Recursos 2021

ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
----	----------------	------	----------	----------------	-------------	---------------

1.2.2.1	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentos) de estudiantes que participan en la promoción regional de los PE de la DES	Servicios	6	\$2,000	\$12,000	\$12,000
1.2.2.2	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentos) de académicos que participan en la promoción regional de los PE de la DES	Servicios	2	\$3,000	\$6,000	\$6,000
1.2.2.3	Computadora portátil cuatro núcleos con velocidad de 2.4 GHz, Memoria RAM 8 Gb DDR4 (2 DIMM), disco duro de 1 TB	Infraestructura Académica	2	\$23,000	\$46,000	\$46,000
1.2.2.4	Proyectores de video portátil	Infraestructura Académica	1	\$27,000	\$27,000	\$27,000
Totales:					\$91,000	\$91,000

Objetivo Particular	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
OP 2 Fortalecer la formación integral del estudiante a través de la organización y participación en actividades académicas, deportivas, culturales y de equidad de género, complementando con el programa de tutorías, enfatizando aspectos relacionados con el seguimiento de la trayectoria escolar, cuidado de la salud y el medio ambiente; así como el fomento al servicio social y prácticas profesionales en un contexto de respeto, equidad y responsabilidad social.	\$417,000	\$352,500	\$769,500

Metas Académicas	Valor 2020	Valor 2021	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
M 2.1 Mejorar el servicio y atención de la comunidad estudiantil a través de los programas institucionales de apoyo a su formación integral	6	6	\$156,000	\$165,000	\$321,000

Nombre Acción	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
A 2.1.1 Actualizar el equipo tecnológico que garantice el seguimiento de los programas relativos a la formación integral del estudiante	\$156,000	\$165,000	\$321,000

Fortalezas	Problemas
2.4 El uso de la plataforma EMINUS para el desarrollo de las EE y el SIT para dar seguimiento a la trayectoria académica del estudiante	1.2 Insuficiente infraestructura tecnológica y telecomunicaciones, para el desarrollo de competencias digitales y atención académica innovadora
2.1 El 100% de los estudiantes cuenta con un tutor asignado	

Solicitud de Recursos 2020						
ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
2.1.1.1	Computadoras de escritorio. velocidad de 3.2 GHz (frecuencia base), memoria RAM de 8 GB DDR4 (2 DIMM), Disco Duro de 1 TB SATA a 7200 RPM;	Infraestructura Académica	6	\$20,000	\$120,000	\$120,000
2.1.1.2	Impresora	Infraestructura Académica	6	\$6,000	\$36,000	\$36,000
Totales:					\$156,000	\$156,000

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

2.1.1.1	Computadoras de escritorio. velocidad de 3.2 GHz (frecuencia base), memoria RAM de 8 GB DDR4 (2 DIMM), Disco Duro de 1 TB SATA a 7200 RPM;	Infraestructura Académica	6	\$21,000	\$126,000	\$126,000
2.1.1.2	Impresora	Infraestructura Académica	6	\$6,500	\$39,000	\$39,000
Totales:					\$165,000	\$165,000

Metas Académicas	Valor 2020	Valor 2021	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
M 2.2 Participación de estudiantes en eventos culturales, deportivas, de sustentabilidad, igualdad de género e interculturalidad en vinculación con la sociedad	600	600	\$261,000	\$187,500	\$448,500

Nombre Acción	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
A 2.2.1 Participar en eventos que fomenten el arte, la cultura y el deporte	\$75,000	\$75,000	\$150,000

Fortalezas	Problemas
1.4 La oferta educativa del Área de Elección Libre con EE artísticas, deportivas y culturales	1.3 Escasos espacios físicos y equipamiento para realizar adecuadamente actividades deportivas, artísticas y culturales

Solicitud de Recursos 2020						
ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
2.2.1.1	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) de los estudiantes de licenciatura que integran los grupos teatrales para participar en el Festival de Teatro Universitario	Servicios	10	\$3,000	\$30,000	\$30,000
2.2.1.2	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) de los estudiantes que integran el grupo coral para participar en el Festival de Coros Universitarios	Servicios	15	\$3,000	\$45,000	\$45,000
Totales:					\$75,000	\$75,000

Solicitud de Recursos 2021						
ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
2.2.1.1	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) de los estudiantes de licenciatura que integran los grupos teatrales para participar en el Festival de Teatro Universitario	Servicios	10	\$3,000	\$30,000	\$30,000
2.2.1.2	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) de los estudiantes que integran el grupo coral para participar en el Festival de Coros Universitarios	Servicios	15	\$3,000	\$45,000	\$45,000
Totales:					\$75,000	\$75,000

Nombre Acción	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
A 2.2.2 Organizar actividades abordando temas disciplinares, sustentabilidad, equidad de género, e interculturalidad en vinculación con la sociedad	\$186,000	\$112,500	\$298,500

Fortalezas	Problemas
1.2 100% de PE educativos con el enfoque de competencias y articulado en sus tres ejes: flexibilidad, formación integral y transversalidad.	1.5 Escasa capacitación de la planta académica y estudiantil en temas disciplinares

Solicitud de Recursos 2020						
ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
2.2.2.1	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) para expositores externos que participarán en el Ciclo de Conferencias disciplinares de la Semana Cultural y Deportiva	Servicios	2	\$9,000	\$18,000	\$18,000
2.2.2.2	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) para expositores externos que participarán en el Ciclo de Conferencias en temas transversales de la Semana Cultural y Deportiva	Servicios	2	\$9,000	\$18,000	\$18,000
2.2.2.3	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) para expositor externo que participará en conferencia y taller relacionados con igualdad de género e interculturalidad	Servicios	1	\$9,000	\$9,000	\$9,000
2.2.2.4	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) para expositores externos que participarán en la Semana de la Contaduría	Servicios	2	\$9,000	\$18,000	\$18,000
2.2.2.5	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) de instructores externos para impartir cursos relacionados con la Ingeniería de Software	Servicios	2	\$12,000	\$24,000	\$24,000
2.2.2.6	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) de estudiantes que visitarán escuelas de localidades rurales como parte de la campaña de valores	Servicios	20	\$400	\$8,000	\$8,000
2.2.2.7	Cámara fotográfica digital	Infraestructura Académica	1	\$41,000	\$41,000	\$41,000
2.2.2.8	Micrófono	Infraestructura Académica	5	\$6,000	\$30,000	\$30,000
2.2.2.9	Mesa de mezclas autoamplificada de tipo consola	Infraestructura Académica	1	\$20,000	\$20,000	\$20,000
Totales:					\$186,000	\$186,000

Solicitud de Recursos 2021						
ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
2.2.2.1	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) para expositores externos que participarán en el Ciclo de Conferencias disciplinares de la Semana Cultural y Deportiva	Servicios	2	\$9,500	\$19,000	\$19,000

2.2.2.2	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) para expositores externos que participarán en el Ciclo de Conferencias temas transversales de la Semana Cultural y Deportiva	Servicios	2	\$9,500	\$19,000	\$19,000
2.2.2.3	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) para expositor externo que participará en conferencia y taller relacionados con igualdad de género e interculturalidad	Servicios	1	\$9,500	\$9,500	\$9,500
2.2.2.4	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) para expositores externos que participarán en la Semana de la Contaduría	Servicios	2	\$9,500	\$19,000	\$19,000
2.2.2.5	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) de instructores externos para impartir cursos relacionados con la Ingeniería de Software	Servicios	2	\$12,000	\$24,000	\$24,000
2.2.2.6	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) de estudiantes que visitarán escuelas de localidades rurales como parte de la campaña de valores	Servicios	20	\$500	\$10,000	\$10,000
2.2.2.7	Micrófono	Infraestructura Académica	2	\$6,000	\$12,000	\$12,000
Totales:					\$112,500	\$112,500

Objetivo Particular	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
OP 3 Fortalecer la cooperación académica nacional-internacional y competitividad de los estudiantes mediante apoyos a la movilidad estudiantil nacional e internacional de los PE de Licenciatura y Posgrado, prácticas de campo, así como la participación en Maratones de conocimientos	\$924,000	\$924,000	\$1,848,000

Metas Académicas	Valor 2020	Valor 2021	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
M 3.1 Realizar movilidad estudiantil nacional e internacional con valor crediticio y de investigación	6	6	\$480,000	\$480,000	\$960,000

Nombre Acción	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
A 3.1.1 Realizar trabajos de investigación en IES nacionales e internacionales y/o en programas de Verano de la Investigación	\$135,000	\$135,000	\$270,000

Fortalezas	Problemas
3.3 La articulación de saberes axiológicos en el contenido de las EE	2.2 Mínimo impulso a la movilidad de estudiantes y profesores en otras IES nacionales e internacionales

Solicitud de Recursos 2020						
ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
3.1.1.1	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) estudiantes licenciatura que realizarán trabajos de investigación en una IES nacional	Servicios	1	\$12,500	\$12,500	\$12,500

3.1.1.2	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) estudiantes de posgrado que realizarán trabajos de investigación en una IES nacional	Servicios	1	\$12,500	\$12,500	\$12,500
3.1.1.3	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) estudiantes de licenciatura que participarán en Veranos de Investigación en una IES nacional	Servicios	1	\$30,000	\$30,000	\$30,000
3.1.1.4	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) estudiantes de posgrado que participarán en Veranos de Investigación en una IES nacional	Servicios	1	\$30,000	\$30,000	\$30,000
3.1.1.5	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) estudiantes de licenciatura que realizarán trabajos de investigación en una IES internacional	Servicios	1	\$25,000	\$25,000	\$25,000
3.1.1.6	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) estudiantes de posgrado que realizarán trabajos de investigación en una IES internacional	Servicios	1	\$25,000	\$25,000	\$25,000
Totales:					\$135,000	\$135,000

Solicitud de Recursos 2021

ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
3.1.1.1	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) estudiantes licenciatura que realizarán trabajos de investigación en una IES nacional	Servicios	1	\$12,500	\$12,500	\$12,500
3.1.1.2	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) estudiantes de posgrado que realizarán trabajos de investigación en una IES nacional	Servicios	1	\$12,500	\$12,500	\$12,500
3.1.1.3	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) estudiantes de licenciatura que participarán en Veranos de Investigación en una IES nacional	Servicios	1	\$30,000	\$30,000	\$30,000
3.1.1.4	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) estudiantes de posgrado que participarán en Veranos de Investigación en una IES nacional	Servicios	1	\$30,000	\$30,000	\$30,000
3.1.1.5	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) estudiantes de licenciatura que realizarán trabajos de investigación en una IES internacional	Servicios	1	\$25,000	\$25,000	\$25,000
3.1.1.6	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) estudiantes de posgrado que realizarán trabajos de investigación en una IES internacional	Servicios	1	\$25,000	\$25,000	\$25,000
Totales:					\$135,000	\$135,000

Nombre Acción	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
A 3.1.2 Realizar estancias con valor crediticio en IES nacionales y en IES internacionales por estudiantes de la DES	\$345,000	\$345,000	\$690,000

Fortalezas	Problemas
1.6 Convenios con IES nacionales e internacionales para movilidad de estudiantes con valor crediticio y profesores en actividades de investigación	2.2 Mínimo impulso a la movilidad de estudiantes y profesores en otras IES nacionales e internacionales 2.4 Incrementar las actividades académicas que contribuyan en el mediano plazo a transitar a la acreditación internacional de los PE

Solicitud de Recursos 2020						
ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
3.1.2.1	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) estudiantes de licenciatura que realizarán movilidad académica con valor crediticio en una IES nacional	Servicios	3	\$55,000	\$165,000	\$165,000
3.1.2.2	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) estudiantes de licenciatura que realizarán movilidad académica con valor crediticio en una IES internacional	Servicios	3	\$60,000	\$180,000	\$180,000
Totales:					\$345,000	\$345,000

Solicitud de Recursos 2021						
ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
3.1.2.1	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) estudiantes de licenciatura que realizarán movilidad académica con valor crediticio en una IES nacional	Servicios	3	\$55,000	\$165,000	\$165,000
3.1.2.2	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) estudiantes de licenciatura que realizarán movilidad académica con valor crediticio en una IES internacional	Servicios	3	\$60,000	\$180,000	\$180,000
Totales:					\$345,000	\$345,000

Metas Académicas	Valor 2020	Valor 2021	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
M 3.2 Organizar eventos académicos y prácticas de campo que contribuyan al proceso enseñanza-aprendizaje de los estudiantes	5	5	\$444,000	\$444,000	\$888,000

Nombre Acción	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
A 3.2.1 Participar en maratones de conocimientos que organiza la ANFECA y organizaciones académicas relacionadas con la ingeniería de software	\$204,000	\$204,000	\$408,000

Fortalezas	Problemas
3.1 Resultados obtenidos por los estudiantes en eventos académicos de organizaciones o instituciones propios de su disciplina	3.1 Regular tasa de eficiencia terminal del 47.07%

Solicitud de Recursos 2020						
ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado

3.2.1.1	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) para estudiantes que participarán en los maratones de conocimientos que organiza la ANFECA	Servicios	24	\$6,000	\$144,000	\$144,000
3.2.1.2	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) para estudiantes que participarán en Conferencia Internacional de Investigación e Innovación en Ingeniería de Software (CONISOFT)	Servicios	10	\$6,000	\$60,000	\$60,000
Totales:					\$204,000	\$204,000

Solicitud de Recursos 2021

ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
3.2.1.1	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) para estudiantes que participarán en los maratones de conocimientos que organiza la ANFECA	Servicios	24	\$6,000	\$144,000	\$144,000
3.2.1.2	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) para estudiantes que participarán en Conferencia Internacional de Investigación e Innovación en Ingeniería de Software (CONISOFT)	Servicios	10	\$6,000	\$60,000	\$60,000
Totales:					\$204,000	\$204,000

Nombre Acción	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
A 3.2.2 Realizar visitas académicas a los principales centros financieros, empresas productivas, desarrolladores de software y eventos tecnológicos	\$240,000	\$240,000	\$480,000

Fortalezas	Problemas
2.5 La incorporación de la práctica profesional en los PE de LA, LC y LGDN	1.5 Escasa capacitación de la planta académica y estudiantil en temas disciplinares

Solicitud de Recursos 2020

ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
3.2.2.1	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para estudiante de de licenciatura de los PE de la DES que visitarán las principales instituciones financieras del país	Servicios	40	\$2,000	\$80,000	\$80,000
3.2.2.2	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para estudiante de licenciatura de los PE de la DES que visitarán empresas productoras del país	Servicios	40	\$2,000	\$80,000	\$80,000
3.2.2.3	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para estudiante de licenciatura de los PE de la DES que participarán en el evento de las tecnologías de información	Servicios	40	\$2,000	\$80,000	\$80,000
Totales:					\$240,000	\$240,000

Solicitud de Recursos 2021

ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
----	----------------	------	----------	----------------	-------------	---------------

3.2.2.1	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para estudiante de licenciatura de los PE de la DES que visitarán las principales instituciones financieras del país	Servicios	40	\$2,000	\$80,000	\$80,000
3.2.2.2	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para estudiante de licenciatura de los PE de la DES que visitarán empresas productoras del país	Servicios	40	\$2,000	\$80,000	\$80,000
3.2.2.3	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para estudiante de licenciatura de los PE de la DES que participarán en el evento de las tecnologías de información	Servicios	40	\$2,000	\$80,000	\$80,000
Totales:					\$240,000	\$240,000

Objetivo Particular	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
OP 4 Fortalecer la capacitación pedagógica y disciplinar de la planta docente que impacte en la formación de los estudiantes, mediante el desarrollo de los CA de la DES con proyectos de vinculación, movilidad y redes de colaboración que cultiven las LGAC, PTC con grado preferente, perfil deseable PRODEP, así como la promoción de estancias de investigación en IES nacionales e internacionales, habilitándola con infraestructura tecnológica de vanguardia	\$653,500	\$676,500	\$1,330,000

Metas Académicas	Valor 2020	Valor 2021	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
M 4.1 Mantener la consolidación de los Cuerpos Académicos	3	3	\$347,500	\$397,500	\$745,000

Nombre Acción	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
A 4.1.1 Realizar estancias de investigación en IES nacionales e internacionales, publicando resultados en congresos con ISBN y/o revistas arbitradas	\$311,500	\$359,500	\$671,000

Fortalezas	Problemas
3.2 Participación activa de profesores en actividades internacionalización	2.5 Escasa participación de profesores en la incorporación al SNI
1.3 El 100% de PTC de la DES cuenta con estudios de posgrado, el 64.7% con el grado académico preferente de Doctorado y el 76.47% Perfil Deseable PRODEP	3.2 Mínima participación en actividades de investigación, cuyos productos sean publicados en revistas y/o libros arbitrados e indexados
2.2 Se cuenta 1 CA Consolidado y 2 CA en formación	

Solicitud de Recursos 2020						
ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
4.1.1.1	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para profesores integrantes de CA de la DES que participarán en estancias académicas en una IES nacional	Servicios	3	\$22,500	\$67,500	\$67,500
4.1.1.2	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para profesores integrantes de CA de la DES que participarán en estancias académicas en una IES Internacional	Servicios	3	\$44,000	\$132,000	\$132,000

4.1.1.3	Pago de inscripción y viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para académicos que participarán como ponentes en congresos nacionales sobre las ciencias económico-administrativas	Servicios	6	\$14,500	\$87,000	\$87,000
4.1.1.4	Adquisición de libros del área de Mercadotecnia	Acervos	10	\$500	\$5,000	\$5,000
4.1.1.5	Adquisición de libros del área de Capital Humano	Acervos	10	\$500	\$5,000	\$5,000
4.1.1.6	Adquisición de libros del área de Finanzas	Acervos	10	\$500	\$5,000	\$5,000
4.1.1.7	Adquisición de libros del área de Metodología de la Investigación	Acervos	10	\$500	\$5,000	\$5,000
4.1.1.8	Adquisición de libros del área de Tecnologías	Acervos	10	\$500	\$5,000	\$5,000
Totales:					\$311,500	\$311,500

Solicitud de Recursos 2021

ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
4.1.1.1	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para profesores integrantes de CA de la DES que participarán en estancias académicas en una IES nacional	Servicios	3	\$22,500	\$67,500	\$67,500
4.1.1.2	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para profesores integrantes de CA de la DES que participaran en estancias académicas en una IES Internacional	Servicios	3	\$45,000	\$135,000	\$135,000
4.1.1.3	Pago de inscripción y viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para académicos que participarán como ponentes en congresos nacionales sobre las ciencias económico-administrativas	Servicios	6	\$14,500	\$87,000	\$87,000
4.1.1.4	Adquisición de libros del área de Mercadotecnia	Acervos	10	\$500	\$5,000	\$5,000
4.1.1.5	Adquisición de libros del área de Capital Humano	Acervos	10	\$500	\$5,000	\$5,000
4.1.1.6	Adquisición de libros del área de Finanzas	Acervos	10	\$500	\$5,000	\$5,000
4.1.1.7	Adquisición de libros del área de Metodología de la Investigación	Acervos	10	\$500	\$5,000	\$5,000
4.1.1.8	Adquisición de libros del área de Tecnologías	Acervos	10	\$500	\$5,000	\$5,000
4.1.1.9	Pago de impresión de libro con ISBN con los temas de las ciencias económico administrativas	Servicios	1	\$45,000	\$45,000	\$45,000
Totales:					\$359,500	\$359,500

Nombre Acción	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
A 4.1.2 Organizar foros de investigación por los Cuerpos Académicos en conjunto con las redes de colaboración establecidas, atendiendo las LGAC	\$36,000	\$38,000	\$74,000

Fortalezas	Problemas
2.2 Se cuenta 1 CA Consolidado y 2 CA en formación	1.4 Alcanzar la consolidación de los CA en el mediano plazo y mantener el reconocimiento del Perfil Deseable PRODEP de los PTC

Solicitud de Recursos 2020						
ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
4.1.2.1	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) a expositores que participarán en Foros de Investigación sobre tendencias en las organizaciones	Servicios	1	\$9,000	\$9,000	\$9,000
4.1.2.2	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) a expositores que participarán en Foros de Investigación sobre tendencias en innovación en organizaciones	Servicios	2	\$9,000	\$18,000	\$18,000
4.1.2.3	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) para expositores que participarán en Foros de Investigación sobre tendencias en capital humano y financiero en las organizaciones	Servicios	1	\$9,000	\$9,000	\$9,000
Totales:					\$36,000	\$36,000

Solicitud de Recursos 2021						
ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
4.1.2.1	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) a expositores que participarán en Foros de Investigación sobre tendencias en las organizaciones	Servicios	1	\$9,500	\$9,500	\$9,500
4.1.2.2	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) a expositores que participarán en Foros de Investigación sobre tendencias en innovación en organizaciones	Servicios	2	\$9,500	\$19,000	\$19,000
4.1.2.3	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) para expositores que participarán en Foros de Investigación sobre tendencias en capital humano y financiero en las organizaciones	Servicios	1	\$9,500	\$9,500	\$9,500
Totales:					\$38,000	\$38,000

Metas Académicas	Valor 2020	Valor 2021	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
M 4.2 Capacitar y actualizar de la planta académica contribuyendo a la permanencia e incorporación al perfil deseable PRODEP	48	50	\$306,000	\$279,000	\$585,000

Nombre Acción	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
A 4.2.1 Impartir cursos de capacitación y actualización para la planta académica en temas disciplinares, pedagógicos, uso de las TIC y educación 4.0	\$58,000	\$58,000	\$116,000

Fortalezas	Problemas
2.3 Capacitación continua de profesores en temas pedagógicos	1.5 Escasa capacitación de la planta académica y estudiantil en temas disciplinares 3.3 Mínimo manejo de otro idioma por parte de la planta académica

Solicitud de Recursos 2020						
ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
4.2.1.1	Pago a facilitador y viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) para impartir cursos sobre actualización disciplinar a los profesores de la DES	Servicios	2	\$12,000	\$24,000	\$24,000
4.2.1.2	Pago a facilitador y viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) para impartir cursos sobre actualización pedagógica a los profesores de la DES	Servicios	2	\$8,000	\$16,000	\$16,000
4.2.1.3	Pago a facilitador y viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) para impartir cursos relacionados con el uso de TIC, Educación 4.0 y elaboración de artículos de investigación	Servicios	2	\$9,000	\$18,000	\$18,000
Totales:					\$58,000	\$58,000

Solicitud de Recursos 2021						
ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
4.2.1.1	Pago a facilitador y viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) para impartir cursos sobre actualización disciplinar a los profesores de la DES	Servicios	2	\$12,000	\$24,000	\$24,000
4.2.1.2	Pago a facilitador y viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) para impartir cursos sobre actualización pedagógica a los profesores de la DES	Servicios	2	\$8,000	\$16,000	\$16,000
4.2.1.3	Pago a facilitador y viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) para impartir cursos relacionados con el uso de TIC, Educación 4.0 y elaboración de artículos de investigación	Servicios	2	\$9,000	\$18,000	\$18,000
Totales:					\$58,000	\$58,000

Nombre Acción	Monto 2020	Monto 2021	Monto Total
A 4.2.2 Actualizar el equipamiento de los PTC miembros de CA en apoyo a sus proyectos de investigación	\$248,000	\$221,000	\$469,000

Fortalezas	Problemas
2.2 Se cuenta 1 CA Consolidado y 2 CA en formación	3.2 Mínima participación en actividades de investigación, cuyos productos sean publicados en revistas y/o libros arbitrados e indexados

Solicitud de Recursos 2020						
ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
4.2.2.1	Computadora Tipo MAC I AIO Procesador de última generación con cuatro núcleos independientes con velocidad de 2.8 GHz; memoria RAM de 16 GB SDRAM a 1876 MHz; disco duro de 1 TB a 5400 RPM	Infraestructura Académica	5	\$28,000	\$140,000	\$140,000
4.2.2.2	Computadora portátil. con velocidad de 2.4 GHz, Memoria RAM 8 Gb DDR4 (2 DIMM), disco duro de 1 TB SATA, 7200 RPM,	Infraestructura Académica	4	\$22,500	\$90,000	\$90,000
4.2.2.3	Impresoras	Infraestructura Académica	3	\$6,000	\$18,000	\$18,000
Totales:					\$248,000	\$248,000

Solicitud de Recursos 2021						
ID	Nombre Recurso	Tipo	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Calendarizado
4.2.2.1	Computadora Tipo MAC I AIO Procesador de última generación con cuatro núcleos independientes con velocidad de 2.8 GHz; memoria RAM de 16 GB SDRAM a 1876 MHz; disco duro de 1 TB a 5400 RPM	Infraestructura Académica	4	\$29,000	\$116,000	\$116,000
4.2.2.2	Computadora portátil. cuatro núcleos con velocidad de 2.4 GHz, Memoria RAM 8 Gb DDR4 (2 DIMM), disco duro de 1 TB SATA, 7200 RPM,	Infraestructura Académica	4	\$23,000	\$92,000	\$92,000
4.2.2.3	Impresoras	Infraestructura Académica	2	\$6,500	\$13,000	\$13,000
Totales:					\$221,000	\$221,000

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	\$110,000.00	mayo 2021	\$201,500.00
junio 2020	\$618,000.00	junio 2021	\$697,000.00
julio 2020	\$345,000.00	julio 2021	\$390,000.00
agosto 2020	\$231,000.00	agosto 2021	\$235,500.00
septiembre 2020	\$202,000.00	septiembre 2021	\$122,500.00
octubre 2020	\$197,500.00	octubre 2021	\$212,000.00
noviembre 2020	\$2,320,000.00	noviembre 2021	\$2,462,000.00
diciembre 2020	\$0.00	diciembre 2021	\$0.00
Total 2020	\$4,023,500.00	Total 2021	\$4,320,500.00

Rubros de Gasto

Rubro de Gastos	2020	2021
Honorarios	\$0	\$0
Servicios	\$1,952,500	\$2,244,000
Materiales	\$0	\$0
Infraestructura Académica	\$1,751,000	\$1,718,500
Acervos	\$320,000	\$358,000
Total:	\$4,023,500	\$4,320,500

Firma del Responsable

Juan José Valencia Chiñas
Responsable del Proyecto