

Programa de Fortalecimiento de la Calidad Educativa

Universidad Autónoma del Estado de México

ProDES 517: ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTE

Proyecto: *Consolidación y Fortalecimiento Académico de la DES ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTE***Datos Generales****Datos del Responsable del Proyecto:**

Nombre: Marco Antonio Luna Pichardo
 Grado Académico: Maestría
 Perfil Deseable: No
 Cargo: Director de la Facultad de Arquitectura y Diseño
 Teléfonos: Tel1. 017222140414 ext 131
 Tel2.
 Correo Electrónico: Correo1. cpd_fad@uaemex.mx
 Correo2. malunap@uaemex.mx

Objetivo General del Proyecto:

Cerrar brechas de competitividad y la capacidad académica, buscar las estrategias para elevar la titulación de los PE de licenciatura, por otro lado, continuar con el PNPC de los posgrados que la DES oferta, así como subir los estatus de la CA que la DES tiene (Consolidar y en Consolidación)

Justificación del Proyecto:

El proyecto responde a las necesidades de la DES las cuales han sido detectadas a través de un análisis de su estado actual desempeño. El proyecto integral contenido busca apoyar en la solución de cada uno de rubros de las áreas de oportunidad de los espacios universitarios. Es labor prioritaria la atención y formación integral de los estudiantes de la DES, con el fin de elevar el aprovechamiento en dicho rubro se hace necesario mantener los apoyos para que puedan asistir diversos eventos académicos nacionales y al extranjero, como congresos, simposios, seminarios, etc. con el fin de elevar el proyecto responde a las necesidades de la DES las cuales han sido detectadas a través de un análisis de su estado actual desempeño. El proyecto integral contenido busca apoyar en la solución de cada uno de rubros de las áreas de oportunidad de los espacios universitarios. Es labor prioritaria la atención y formación integral de los estudiantes de la DES, con el fin de elevar el aprovechamiento en dicho rubro se hace necesario mantener los apoyos para que puedan asistir diversos eventos académicos nacionales y al extranjero, como congresos, simposios, seminarios, etc. con el fin de elevar aún más la calidad de los diversos PE ofrecidos por la DES. Se requiere mantener los recursos (alimentos, hospedaje y transporte) destinados a la movilidad nacional e internacional, en las áreas de Arquitectura, Diseño y Artes, teniendo como emplazamientos distintas IES de América Latina y Europa. De igual manera es relevante apoyar la visita de académicos de otros países, teniendo como razón principal: el intercambio de conocimiento con organizaciones educativas más allá de las fronteras nacionales, lo anterior coadyuvará a elevar la calidad de la educación impartida en la DES. El desarrollo de los cuerpos académicos y el fortalecimiento de la planta académica mantiene un área de oportunidad relevante dado que la mayoría de los CA se encuentran en estatus de Fortalecimiento o en Consolidación, con altas posibilidades de que en corto tiempo lleven su estatus al inmediato superior, una deficiencia que requiere ser solventada es la relación que se tiene con respecto al número de alumnos y PTC por lo que se vuelve inminente la apertura de nuevas plazas de profesores de tiempo completo con el propósito de dar respuesta a esta observación, así como el elevar la calidad de la producción de investigación con apoyos en la vinculación académicos e IES de carácter nacional. Lo anterior con el fin de realizar las investigaciones que se encuentran en desarrollo. Otra exigencia la publicación de diversos productos, tales como libros y revistas indexadas, en los que se divulguen los resultados de las pesquisas que han llegado a su fin exitosamente. Otra área de oportunidad consiste en incrementar de la competitividad académica de los PE de Licenciatura a través del fortalecimiento de los aspectos técnicos e informáticos, por lo que se hace imprescindible la compra, actualización y renovación de los diferentes dispositivos e instrumentos de los talleres, laboratorios, aulas, entre otros. Lo anterior, respondiendo, también, a las recomendaciones emitidas por las diferentes acreditadoras (ANPADEH, COMAPROD, CAESA) que han evaluado los programas académicos.

Cobertura:

Municipio: Toluca

Localidad: Toluca de Lerdo

Indicadores de Calidad

| Meta Compromiso | | Valor Anual 2016 | | Valor Anual 2017 | |
|--|---|----------------------|---------|----------------------|---------|
| | | Número | % | Número | % |
| Capacidad Académica | | | | | |
| Total de Profesores de Tiempo Completo. | | Universo: 77 | | Universo: 89 | |
| IC 1.1.1.7 | Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES | 35 | 45.45% | 36 | 40.45% |
| IC 1.1.1.8 | Adscripción al SNI o SNC | 11 | 14.29% | 11 | 12.36% |
| Total de profesores que conforman la planta académica | | Universo: 480 | | Universo: 492 | |
| IC 1.1.2.1 | Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año | 301 | 62.71% | 302 | 61.38% |
| Total de Cuerpos Académicos | | Universo: 9 | | Universo: 9 | |
| IC 1.1.3.1 | Consolidados | 2 | 22.22% | 2 | 22.22% |
| IC 1.1.3.2 | En Consolidación | 5 | 55.56% | 5 | 55.56% |
| IC 1.1.3.3 | En Formación | 2 | 22.22% | 2 | 22.22% |
| Competitividad Académica | | | | | |
| Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic | | Universo: 8 | | Universo: 8 | |
| IC 1.2.1.1 | Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia | 8 | 100.00% | 8 | 100.00% |
| IC 1.2.1.2 | Número y % de PE con currículo flexible | 8 | 100.00% | 8 | 100.00% |
| IC 1.2.1.3 | Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje. | 8 | 100.00% | 8 | 100.00% |
| Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables | | Universo: 5 | | Universo: 6 | |
| IC 1.2.2.1 | Número y % de PE que alcanzarán el nivel I los CIEES. | 5 | 100.00% | 5 | 83.33% |
| IC 1.2.2.2 | Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES. | 5 | 100.00% | 5 | 83.33% |
| IC 1.2.2.3 | Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable | 5 | 100.00% | 5 | 83.33% |
| Total de Programas Educativos de posgrado | | Universo: 5 | | Universo: 5 | |
| IC 1.2.4.1 | PE de posgrado que se actualizarán | 5 | 100.00% | 5 | 100.00% |
| IC 1.2.4.3 | PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC) | 5 | 100.00% | 5 | 100.00% |
| Total de Matrícula de nivel posgrado | | Universo: 125 | | Universo: 125 | |
| IC 1.2.5.1 | Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de calidad. | 125 | 100.00% | 125 | 100.00% |
| Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura | | Universo: 375 | | Universo: 380 | |
| IC 1.2.9.1 | Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A | 80 | 21.33% | 80 | 21.05% |
| Tasa de graduación por cohorte generacional de Licenciatura | | Universo: 30 | | Universo: 32 | |
| IC 1.2.10.1 | Tasa de graduación para PE de posgrado | 25 | 83.33% | 27 | 84.38% |

Resumen

| Objetivos Particulares | | Resumen por OP | | | | | |
|------------------------|--|----------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|-----------------------|
| | | No. Metas | No. Acciones | No. Recursos | Monto 2016 | Monto 2017 | Monto Total 2016+2017 |
| OP 1 | Atención a la infraestructura básica para el desarrollo del trabajo de los CA | 3 | 6 | 29 | \$2,580,250.00 | \$1,515,250.00 | \$4,095,500.00 |
| OP 2 | Impulsar la movilidad estudiantil nacional e internacional | 3 | 4 | 18 | \$3,142,000.00 | \$3,142,000.00 | \$6,284,000.00 |
| OP 3 | Atención a las recomendaciones de los CIEES y los organismos reconocidos por el COPAES | 4 | 5 | 153 | \$10,702,472.00 | \$10,784,247.00 | \$21,486,719.00 |
| OP 4 | Redes de investigación con CA de otras IES nacionales y extranjeras | 1 | 2 | 3 | \$75,000.00 | \$355,000.00 | \$430,000.00 |

| Objetivos Particulares | | Resumen por OP | | | | |
|------------------------|-----------|----------------|--------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| Nombre OP | No. Metas | No. Acciones | No. Recursos | Monto 2016 | Monto 2017 | Monto Total 2016+2017 |
| Totales: | 11 | 17 | 203 | \$16,499,722.00 | \$15,796,497.00 | \$32,296,219.00 |

Detalle

| Objetivo Particular | Monto 2016 | Monto 2017 | Monto Total |
|---|----------------|----------------|----------------|
| OP 1 Atención a la infraestructura básica para el desarrollo del trabajo de los CA | \$2,580,250.00 | \$1,515,250.00 | \$4,095,500.00 |

| Metas Académicas | Valor 2016 | Valor 2017 | Monto 2016 | Monto 2017 | Monto Total |
|--|------------|------------|--------------|-------------|--------------|
| M 1.1 Mantener los niveles de los 2 CA Consolidados | 2 | 1 | \$145,000.00 | \$50,000.00 | \$195,000.00 |

| Nombre Acción | Monto 2016 | Monto 2017 | Monto Total |
|--|--------------|-------------|--------------|
| A 1.1.1 Publicación de Libros Arbitrados Resultado de Investigación de los Integrantes de los CA Consolidados de la DES | \$145,000.00 | \$50,000.00 | \$195,000.00 |

| Solicitud de Recursos para el Proyecto | | | | | | | | |
|--|-----------|----------|----------------|--------------|-----------|----------------|-------------|--------------|
| Nombre Recurso | Tipo | 2016 | | | 2017 | | | Monto Total |
| | | Cantidad | Costo Unitario | Total 2016 | Cantidad | Costo Unitario | Total 2017 | Total |
| R 1.1.1.1 Publicación de 2 libros arbitrados del CA Estudios Urbanos y Arquitectónicos | Servicios | 2 | \$35,000.00 | \$70,000.00 | Sin Costo | | | \$70,000.00 |
| R 1.1.1.2 Apoyo para la traducción de artículos científicos en revistas arbitradas extranjeras del español al inglés u otro idioma CA: Contexto Sociocultural Del Diseño y el CA Estudios Urbanos Y Arquitectónicos | Servicios | 3 | \$25,000.00 | \$75,000.00 | 2 | \$25,000.00 | \$50,000.00 | \$125,000.00 |
| Total: | | | | \$145,000.00 | | | \$50,000.00 | \$195,000.00 |

| Metas Académicas | Valor 2016 | Valor 2017 | Monto 2016 | Monto 2017 | Monto Total |
|---|------------|------------|----------------|----------------|----------------|
| M 1.2 Mejorar los niveles de los 5 CA en Consolidación | 5 | 5 | \$2,156,250.00 | \$1,174,250.00 | \$3,330,500.00 |

| Nombre Acción | Monto 2016 | Monto 2017 | Monto Total |
|--|--------------|-------------|----------------|
| A 1.2.1 Publicación de libros arbitrados resultado de investigación de los integrantes de los CA en Consolidación | \$405,000.00 | \$95,000.00 | \$3,330,500.00 |

| Solicitud de Recursos para el Proyecto | | | | | | | | |
|--|-----------|----------|----------------|--------------|-----------|----------------|-------------|--------------|
| Nombre Recurso | Tipo | 2016 | | | 2017 | | | Monto Total |
| | | Cantidad | Costo Unitario | Total 2016 | Cantidad | Costo Unitario | Total 2017 | Total |
| R 1.2.1.1 Publicación de 2 libros arbitrados e indexados del CA Patrimonio, Ambiente y Tecnología | Servicios | 2 | \$75,000.00 | \$150,000.00 | Sin Costo | | | \$150,000.00 |
| R 1.2.1.2 Publicación del libro resultado de la colaboración de los integrantes de la Red de Diseño para el Desarrollo Social inscrita en la UAEM encabezado por el CA Diseño y Desarrollo Social | Servicios | 1 | \$75,000.00 | \$75,000.00 | Sin Costo | | | \$75,000.00 |
| R 1.2.1.3 Apoyo para la traducción de artículos científicos en revistas arbitradas extranjeras del español al inglés u otro idioma del CA Sustentabilidad y Desarrollo Estratégico del Diseño | Servicios | 3 | \$25,000.00 | \$75,000.00 | 1 | \$25,000.00 | \$25,000.00 | \$100,000.00 |
| R 1.2.1.4 Apoyo para la traducción de 5 artículos científicos en revistas arbitradas extranjeras del español al inglés u otro idioma | Servicios | 3 | \$25,000.00 | \$75,000.00 | 2 | \$25,000.00 | \$50,000.00 | \$125,000.00 |
| R 1.2.1.5 Apoyo para pago de revisión de estilo de libros de los CA en Consolidación | Servicios | 3 | \$10,000.00 | \$30,000.00 | 2 | \$10,000.00 | \$20,000.00 | \$50,000.00 |
| Total: | | | | \$405,000.00 | | | \$95,000.00 | \$695,000.00 |

| Nombre Acción | Monto 2016 | Monto 2017 | Monto Total |
|---|--------------|--------------|----------------|
| A 1.2.2 Atención a la infraestructura básica para el desarrollo del trabajo de los CA. | \$706,250.00 | \$101,250.00 | \$3,330,500.00 |

| Solicitud de Recursos para el Proyecto | | | | | | | | | |
|---|---------------------------|----------|----------------|--------------|----------|----------------|--------------|----------------|--|
| Nombre Recurso | Tipo | 2016 | | | 2017 | | | Monto Total | |
| | | Cantidad | Costo Unitario | Total 2016 | Cantidad | Costo Unitario | Total 2017 | Total | |
| R 1.2.2.1 Multifuncionales, Funciones: Impresión, fax, copiado, escaneo, envío digital, unidad USB de acceso Web | Infraestructura Académica | 6 | \$9,000.00 | \$54,000.00 | 6 | \$9,000.00 | \$54,000.00 | \$108,000.00 | |
| R 1.2.2.2 Cañones, con brillo/lúmenes salida de luz color y en blanco: 3000 lúmenes Resolución 800 x 600 (svga) interfase puerto de entrada ca, usb tipo a y b, entrada de audio, de s-video, entrada de computadora, puerto hdmi, receptor posterior de señal de control remoto formato de pantalla 76, 2 cm a 889 cm Tamaño/distancia 30"(750) (0.84-10.44m) Sistema de proyección tecnología epson 3lcd de 3-chips Consumo de energía (lámpara) 200 w uhevida de la lámpara hasta 6000 hrs (modo eco) y 5000 hrs (modo normal) Método de proyección montaje frontal/retroproyección/colgado del techo/Contraste hasta 10.000:1 zoom 1,0-1,35 (digital) Bocinas 2 watts Dimensiones a 7,7cm an 29,7cm, p 23,4cm peso 2,4 kg | Infraestructura Académica | 4 | \$10,000.00 | \$40,000.00 | 3 | \$10,000.00 | \$30,000.00 | \$70,000.00 | |
| R 1.2.2.3 Fotocopiadora para el CIAD, Especificaciones- Unidad Principal Tipo: Sistema de procesamiento de imagen multifuncional digital Sistema de procesamiento de imagen: Transferencia electrostática seca láser Sistema de revelado: Proyección de tóner seco de un componente CPU de la unidad principal: Dos procesadores personalizados de Canon Conexión de interfase: 10/100 Base-T (RJ-45), USB 2.0 de alta velocidad Memoria del servidor de imagen: 1 GB en RAM + Disco Duro de 40 GB estándar Máx. buzones aceptados: 100 (capacidad máx. de págs.: 20,000 aprox.) Reservación máx. de copiado: 20 trabajos Originales aceptados: hojas, libros, objetos tridimensionales hasta 4.4 lb/2kg Tamaño máx. de original: 11 | Infraestructura Académica | 1 | \$95,000.00 | \$95,000.00 | 0 | \$0.00 | \$0.00 | \$95,000.00 | |
| R 1.2.2.4 DISCOS DUROS EXTERNOS Características: | Infraestructura Académica | 15 | \$1,150.00 | \$17,250.00 | 15 | \$1,150.00 | \$17,250.00 | \$34,500.00 | |
| R 1.2.2.5 Computadoras MAC procesador 2.9 hz intel core turbo boost con memoria de 8gb, disco duro de 1tb. Tarjeta aceleradora de video nvidia gforce gt 750m con 1gb de memoria de video. | Infraestructura Académica | 10 | \$50,000.00 | \$500,000.00 | 0 | \$0.00 | \$0.00 | \$500,000.00 | |
| Total: | | | | \$706,250.00 | | | \$101,250.00 | \$1,502,500.00 | |

| Nombre Acción | Monto 2016 | Monto 2017 | Monto Total |
|---|----------------|--------------|----------------|
| A 1.2.3 Fortalecer las 12 LGAC establecidas por los CA de la DES | \$1,045,000.00 | \$920,000.00 | \$3,330,500.00 |

| Solicitud de Recursos para el Proyecto | | | | | | | | | |
|--|-----------|----------|----------------|--------------|----------|----------------|--------------|--------------|--|
| Nombre Recurso | Tipo | 2016 | | | 2017 | | | Monto Total | |
| | | Cantidad | Costo Unitario | Total 2016 | Cantidad | Costo Unitario | Total 2017 | Total | |
| R 1.2.3.1 Pago de hospedaje y alimentos a los PTC de la DES a eventos nacionales (AMECIDER (MERIDA YUCATÁN), Journals (TUXPAN, VERACRUZ), ANPUD, ASINEA, CUMEX, COMAPROD, D.INTEGRA, CTES, CONGRESO GÉNERO Y MUJERES, CONGRESO MUJERES, ARTE Y LITERATURA ENTRE OTROS) (1) | Servicios | 8 | \$10,000.00 | \$80,000.00 | 8 | \$10,000.00 | \$80,000.00 | \$160,000.00 | |
| R 1.2.3.2 Pago de transporte aereo a los PTC de la DES a eventos nacionales (AMECIDER (MERIDA YUCATÁN), Journals (TUXPAN, VERACRUZ), ANPUD, ASINEA, CUMEX, COMAPROD, D.INTEGRA, CTES, CONGRESO GÉNERO Y MUJERES, CONGRESO MUJERES, ARTE Y LITERATURA ENTRE OTROS) (2) | Servicios | 8 | \$15,000.00 | \$120,000.00 | 8 | \$15,000.00 | \$120,000.00 | \$240,000.00 | |
| R 1.2.3.3 Pago de hospedaje y alimentos a los PTC de la DES a eventos internacionales: ASAMBLEA ALADI (CUBA). ENCUENTRO LATINOAMERICANO DE DISEÑO EN ARGENTINA, CONGRESO INTERNACIONAL DE DISEÑO EN BRASIL, CONGRESO SOBRE TEMAS DE SUSTENTABILIDAD Y DISEÑO EN USA, ENTRE OTROS. (1) | Servicios | 8 | \$20,000.00 | \$160,000.00 | 8 | \$20,000.00 | \$160,000.00 | \$320,000.00 | |

| Solicitud de Recursos para el Proyecto | | | | | | | | | |
|--|--|-----------|----------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|----------------|
| Nombre Recurso | Tipo | 2016 | | | 2017 | | | Monto Total | |
| | | Cantidad | Costo Unitario | Total 2016 | Cantidad | Costo Unitario | Total 2017 | Total | |
| R 1.2.3.4 | Pago de transporte aéreo a los PTC de la DES a eventos internacionales: ASAMBLEA ALADI (CUBA). ENCUENTRO LATINOAMERICANO DE DISEÑO EN ARGENTINA, CONGRESO INTERNACIONAL DE DISEÑO EN BRASIL, CONGRESO SOBRE TEMAS DE SUSTENTABILIDAD Y DISEÑO EN USA, ENTRE OTROS. (2) | Servicios | 8 | \$25,000.00 | \$200,000.00 | 8 | \$25,000.00 | \$200,000.00 | \$400,000.00 |
| R 1.2.3.5 | Pago de hospedaje y alimentos al Seminario de la Red de Diseño para el Desarrollo Social (RES UAEM), Seminario de Morfología de la Vivienda, Seminario de historia arquitectónica y urbana de Toluca, entre otros. (1) | Servicios | 5 | \$10,000.00 | \$50,000.00 | Sin Costo | | | \$50,000.00 |
| R 1.2.3.6 | Pago de transporte aéreo al Seminario de la Red de Diseño para el Desarrollo Social (RES UAEM), Seminario de Morfología de la Vivienda, Seminario de historia arquitectónica y urbana de Toluca, entre otros. (2) | Servicios | 5 | \$15,000.00 | \$75,000.00 | Sin Costo | | | \$75,000.00 |
| R 1.2.3.7 | Pago de hospedaje y alimentación a PTC con una ponencia a los Coloquios nacionales de la DES: Coloquio de la Maestría en Estudios Visuales, entre otros | Servicios | 4 | \$15,000.00 | \$60,000.00 | 4 | \$15,000.00 | \$60,000.00 | \$120,000.00 |
| R 1.2.3.8 | Pago de TRANSPORTE AEREO para PTC con ponencia en congresos, seminarios y simposios académicos internacionales a realizarse en Chile, Brazil, Uruguay, entre otros | Servicios | 4 | \$35,000.00 | \$140,000.00 | 4 | \$35,000.00 | \$140,000.00 | \$280,000.00 |
| R 1.2.3.9 | Pago de HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN para PTC con ponencia en congresos, seminarios y simposios académicos internacionales a realizarse en Chile, Brazil, Uruguay, entre otros | Servicios | 4 | \$40,000.00 | \$160,000.00 | 4 | \$40,000.00 | \$160,000.00 | \$320,000.00 |
| Total: | | | | | \$1,045,000.00 | \$920,000.00 | | | \$3,467,500.00 |

| Nombre Acción | Monto 2016 | Monto 2017 | Monto Total |
|--|------------|-------------|----------------|
| A 1.2.4 Apoyar a los CA para mejorar su grado de consolidación y a la planta académica para mejorar su nivel de habilitación. | \$0.00 | \$58,000.00 | \$3,330,500.00 |

| Solicitud de Recursos para el Proyecto | | | | | | | | | |
|--|---|-----------|----------------|------------|----------|----------------|-------------|-------------|----------------|
| Nombre Recurso | Tipo | 2016 | | | 2017 | | | Monto Total | |
| | | Cantidad | Costo Unitario | Total 2016 | Cantidad | Costo Unitario | Total 2017 | Total | |
| R 1.2.4.1 | Pago para la INCORPORACIÓN DE ARTICULOS EN REVISTA IBEROAMERICANA DE PRODUCCIÓN EDUCATIVA (PUBLICACIÓN ACADÉMICA ARBITRADA CON REGISTRO ISSN: 2007-8412) CA: DISEÑO Y DESARROLLO SOCIAL | Servicios | Sin Costo | | | 2 | \$4,000.00 | \$8,000.00 | \$8,000.00 |
| R 1.2.4.2 | Pago para la INCORPORACIÓN DE 2 ARTICULOS EN LA REVISTA INTERNACIONAL DESIGN ISSUES (CA DE DISEÑO Y DESARROLLO SOCIAL)Link: http://www.mitpresjournals.org/loi/desi | Servicios | Sin Costo | | | 2 | \$25,000.00 | \$50,000.00 | \$50,000.00 |
| Total: | | | | | \$0.00 | \$58,000.00 | | | \$3,525,500.00 |

| Metas Académicas | Valor 2016 | Valor 2017 | Monto 2016 | Monto 2017 | Monto Total |
|--|------------|------------|--------------|--------------|--------------|
| M 1.3 Impulsar la publicación de 4 libros de los resultado de la producción académica de los CA de la DES | 4 | 4 | \$279,000.00 | \$291,000.00 | \$570,000.00 |

| Nombre Acción | Monto 2016 | Monto 2017 | Monto Total |
|---|--------------|--------------|--------------|
| A 1.3.1 Publicación de las Revista de la DES asi como de libros arbitrados resultados de las investigaciones de los CA de la DES | \$279,000.00 | \$291,000.00 | \$570,000.00 |

| Solicitud de Recursos para el Proyecto | | | | | | | | | |
|--|---|-----------|----------------|-------------|-------------|----------------|-------------|-------------|--------------|
| Nombre Recurso | Tipo | 2016 | | | 2017 | | | Monto Total | |
| | | Cantidad | Costo Unitario | Total 2016 | Cantidad | Costo Unitario | Total 2017 | Total | |
| R 1.3.1.1 | Impresión de la revista LEGADO | Servicios | 2 | \$35,000.00 | \$70,000.00 | 2 | \$35,000.00 | \$70,000.00 | \$140,000.00 |
| R 1.3.1.2 | Corrección de estilo de la revista LEGADO | Servicios | 1 | \$20,000.00 | \$20,000.00 | 1 | \$20,000.00 | \$20,000.00 | \$40,000.00 |

| Solicitud de Recursos para el Proyecto | | | | | | | | | |
|--|---|-----------|----------------|--------------|--------------|----------------|--------------|--------------|----------------|
| Nombre Recurso | Tipo | 2016 | | | 2017 | | | Monto Total | |
| | | Cantidad | Costo Unitario | Total 2016 | Cantidad | Costo Unitario | Total 2017 | Total | |
| R 1.3.1.3 | Pagos de derechos para revista LEGADO impresa y electrónica | Servicios | 1 | \$4,000.00 | \$4,000.00 | 4 | \$4,000.00 | \$16,000.00 | \$20,000.00 |
| R 1.3.1.4 | Gestión de ISSN electrónico | Servicios | 1 | \$5,000.00 | \$5,000.00 | 1 | \$5,000.00 | \$5,000.00 | \$10,000.00 |
| R 1.3.1.5 | Pago de impresión de la revista indexada 'El Ornitorrinco Tachado', de la DES | Servicios | 1 | \$60,000.00 | \$60,000.00 | 1 | \$60,000.00 | \$60,000.00 | \$120,000.00 |
| R 1.3.1.6 | Pago de publicación de libros arbitrados, relacionado a los trabajos de investigación de los cuerpos académicos\ 'Arte como conocimiento' y \ 'Epistémica y visualidad' contemporánea de la DES, relacionados con la arquitectura, el diseño y el arte. | Servicios | 2 | \$60,000.00 | \$120,000.00 | 2 | \$60,000.00 | \$120,000.00 | \$240,000.00 |
| Total: | | | | \$279,000.00 | | | \$291,000.00 | | \$4,095,500.00 |

| Objetivo Particular | Monto 2016 | Monto 2017 | Monto Total |
|--|----------------|----------------|----------------|
| OP 2 Impulsar la movilidad estudiantil nacional e internacional | \$3,142,000.00 | \$3,142,000.00 | \$6,284,000.00 |

| Metas Académicas | Valor 2016 | Valor 2017 | Monto 2016 | Monto 2017 | Monto Total |
|--|------------|------------|----------------|----------------|----------------|
| M 2.1 Apoyar la asistencia a eventos de 160 alumnos de la matrícula total de la DES | 80 | 80 | \$1,788,000.00 | \$1,788,000.00 | \$3,576,000.00 |

| Nombre Acción | Monto 2016 | Monto 2017 | Monto Total |
|---|----------------|----------------|----------------|
| A 2.1.1 Promover la colaboración académica de la DES en eventos Nacionales e Internacionales | \$1,788,000.00 | \$1,788,000.00 | \$3,576,000.00 |

| Solicitud de Recursos para el Proyecto | | | | | | | | | |
|--|--|-----------|----------------|-------------|--------------|----------------|-------------|--------------|--------------|
| Nombre Recurso | Tipo | 2016 | | | 2017 | | | Monto Total | |
| | | Cantidad | Costo Unitario | Total 2016 | Cantidad | Costo Unitario | Total 2017 | Total | |
| R 2.1.1.1 | Pago de Hospedaje y alimentos a los alumnos a Congresos y eventos nacionales relacionados con la arquitectura, diseño y artes. (IV TALLER NACIONAL E INTERINSTITUCIONAL DE ANÁLISIS URBANO, V TALLER NACIONAL E INTERINSTITUCIONAL DE ANÁLISIS URBANO, XIX CONGRESO ANUAL DE LA ASOCIACIÓN NACIONAL DE INSTITUCIONES DE LA ENSEÑANZA DE LA PLANEACIÓN, 1º Congreso Iberoamericano de Historia Urbana de la Asociación Iberoamericana de Historia Urbana (AIHU), TERRITORIAL, EL URBANISMO Y EL DISEÑO URBANO (ANPUD), ASINEA, Design Fest, TIPOS LIBRES, J. PANI, ENEA, XXV Asamblea General Ordinaria ENCUADRE, Asociación Mexicana de Escuelas de Diseño Gráfico, QUINTO FORO COMAPROD, Consejo Mexicano para la Acreditación de Programas de Diseño, Tipos Libres Dejando Huella 19, Congreso de Diseño, Por el gusto de diseñar, Congreso ENCUADRE, Encuentro UNO, 9no Congreso Internacional de Diseño Industrial y Arquitectura \ 'Transición' CONGRESO FACTOR, DI-INTEGRA - 1, CONGRESO DE INICIACIÓN CIENTÍFICA EN ARQUITECTURA Y URBANISMO, V Congreso de Ciencia y Arte del Paisaje, CONGRESO MUNDIAL DE ESTUDIANTES DE ARQUITECTURA, entre ENTRE OTROS) (1) | Servicios | 25 | \$10,000.00 | \$250,000.00 | 25 | \$10,000.00 | \$250,000.00 | \$500,000.00 |
| R 2.1.1.2 | Pago de Transporte terrestre a los alumnos a Congresos y eventos nacionales relacionados con la arquitectura, diseño y artes. (IV TALLER NACIONAL E INTERINSTITUCIONAL DE ANÁLISIS URBANO, V TALLER NACIONAL E INTERINSTITUCIONAL DE ANÁLISIS URBANO, XIX CONGRESO ANUAL DE LA ASOCIACIÓN NACIONAL DE INSTITUCIONES DE LA ENSEÑANZA DE LA PLANEACIÓN, 1º Congreso Iberoamericano de Historia Urbana de la Asociación Iberoamericana de Historia Urbana (AIHU), TERRITORIAL, EL URBANISMO Y EL DISEÑO URBANO (ANPUD), ASINEA, Design Fest, TIPOS LIBRES, J. PANI, ENEA, XXV Asamblea General Ordinaria ENCUADRE, Asociación Mexicana de Escuelas de Diseño Gráfico, QUINTO FORO COMAPROD, Consejo Mexicano para la Acreditación de Programas de Diseño, Tipos Libres Dejando Huella | Servicios | 25 | \$10,000.00 | \$250,000.00 | 25 | \$10,000.00 | \$250,000.00 | \$500,000.00 |

| Solicitud de Recursos para el Proyecto | | | | | | | | | |
|--|--|-----------|----------------|-------------|----------------|----------------|-------------|----------------|----------------|
| Nombre Recurso | Tipo | 2016 | | | 2017 | | | Monto Total | |
| | | Cantidad | Costo Unitario | Total 2016 | Cantidad | Costo Unitario | Total 2017 | Total | |
| | 19. Congreso de Diseño, Por el gusto de diseñar, Congreso ENCUADRE, Encuentro UNO, 9no Congreso Internacional de Diseño Industrial y Arquitectura \Transición\ CONGRESO FACTOR, DI-INTEGRA - 1, , CONGRESO DE INICIACIÓN CIENTIFICA EN ARQUITECTURA Y URBANISMO, V Congreso de Ciencia y Arte del Paisaje, CONGRESO MUNDIAL DE ESTUDIANTES DE ARQUITECTURA, entre ENTRE OTROS) (2) | | | | | | | | |
| R 2.1.1.3 | Pago de Hospedaje y alimentos a los alumnos a Congresos y eventos Internacionales relacionados con la arquitectura, diseño y artes. (1º Congreso Iberoamericano de Historia Urbana de la Asociación Iberoamericana de Historia Urbana (AIHU), XII Congreso mundial de las arquitecturas de tierra Centre de Congrès, I Encuentro Nacional sobre Ciudad, Arquitectura y Construcción Sustentable, Hábitat III es el título de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre Vivienda y Desarrollo Urbano Sostenible, PRIMER TALLER INTERNACIONAL E INTERINSTITUCIONAL DE ANÁLISIS URBANO APOU, 10º Bienal Brasileña de Diseño, XI Encuentro Latinoamericano de Diseño, VII CONGRESO LATINOAMERICANO DE ENSEÑANZA DEL DISEÑO, 9º CONGRESO INTERNATIONAL DE DISEÑO INDUSTRIAL Y ARQUITECTURA, CONGRESO DE INICIACIÓN CIENTIFICA EN ARQUITECTURA Y URBANISMO, V Congreso de Ciencia y Arte del Paisaje, CONGRESO MUNDIAL DE ESTUDIANTES DE ARQUITECTURA, Foropolis, entre otros) (1) | Servicios | 25 | \$15,000.00 | \$375,000.00 | 25 | \$15,000.00 | \$375,000.00 | \$750,000.00 |
| R 2.1.1.4 | Pago de Transporte aereo a los alumnos a Congresos y eventos Internacionales relacionados con la arquitectura, diseño y artes. (1º Congreso Iberoamericano de Historia Urbana de la Asociación Iberoamericana de Historia Urbana (AIHU), XII Congreso mundial de las arquitecturas de tierra Centre de Congrès, I Encuentro Nacional sobre Ciudad, Arquitectura y Construcción Sustentable, Hábitat III es el título de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre Vivienda y Desarrollo Urbano Sostenible, PRIMER TALLER INTERNACIONAL E INTERINSTITUCIONAL DE ANÁLISIS URBANO APOU, 10º Bienal Brasileña de Diseño, XI Encuentro Latinoamericano de Diseño, VII CONGRESO LATINOAMERICANO DE ENSEÑANZA DEL DISEÑO, 9º CONGRESO INTERNATIONAL DE DISEÑO INDUSTRIAL Y ARQUITECTURA, CONGRESO DE INICIACIÓN CIENTIFICA EN ARQUITECTURA Y URBANISMO, V Congreso de Ciencia y Arte del Paisaje, CONGRESO MUNDIAL DE ESTUDIANTES DE ARQUITECTURA, Foropolis, entre otros) (2) | Servicios | 25 | \$25,000.00 | \$625,000.00 | 25 | \$25,000.00 | \$625,000.00 | \$1,250,000.00 |
| R 2.1.1.5 | Pago de Inscripción a los alumnos que asistan a los eventos nacionales relacionados con la Arquitectura, Diseño y artes como ASINEA, ENEA, JPANI entre otros | Servicios | 15 | \$1,000.00 | \$15,000.00 | 15 | \$1,000.00 | \$15,000.00 | \$30,000.00 |
| R 2.1.1.6 | Pago de inscripción para eventos y talleres nacionales relacionados con la Arquitectura, el Diseño y las Artes, a los eventos de: CURSO DE ARTE DIGITAL, CURSO DE GRÁFICA, CURSO DE GRABADO, ENTRE OTROS.(3) | Servicios | 15 | \$1,200.00 | \$18,000.00 | 15 | \$1,200.00 | \$18,000.00 | \$36,000.00 |
| R 2.1.1.7 | Pago de hospedaje y Alimentación a los Alumnos a eventos y talleres nacionales relacionados con la Arquitectura, el Diseño y las Artes, a los eventos de: CURSO DE ARTE DIGITAL, CURSO DE GRÁFICA, CURSO DE GRABADO NO TÓXICO, ENTRE OTROS.(1) | Servicios | 15 | \$13,000.00 | \$195,000.00 | 15 | \$13,000.00 | \$195,000.00 | \$390,000.00 |
| R 2.1.1.8 | Pago de transporte terrestre a los Alumnos a eventos y talleres nacionales relacionados con la Arquitectura, el Diseño y las Artes, a los eventos de: CURSO DE ARTE DIGITAL, CURSO DE GRÁFICA, CURSO DE GRABADO, ENTRE OTROS.(2) | Servicios | 15 | \$4,000.00 | \$60,000.00 | 15 | \$4,000.00 | \$60,000.00 | \$120,000.00 |
| Total: | | | | | \$1,788,000.00 | | | \$1,788,000.00 | \$7,671,500.00 |

| Metas Académicas | Valor 2016 | Valor 2017 | Monto 2016 | Monto 2017 | Monto Total |
|---|------------|------------|----------------|----------------|----------------|
| M 2.2 Apoyar la movilidad del 54 alumnos de la matrícula total de la DES | 27 | 27 | \$1,179,000.00 | \$1,179,000.00 | \$2,358,000.00 |

| Nombre Acción | Monto 2016 | Monto 2017 | Monto Total |
|--|--------------|--------------|----------------|
| A 2.2.1 Fortalecer la vinculación académica con las IES | \$910,000.00 | \$910,000.00 | \$2,358,000.00 |

| Solicitud de Recursos para el Proyecto | | | | | | | | |
|--|-----------|----------|----------------|--------------|----------|----------------|--------------|----------------|
| Nombre Recurso | Tipo | 2016 | | | 2017 | | | Monto Total |
| | | Cantidad | Costo Unitario | Total 2016 | Cantidad | Costo Unitario | Total 2017 | Total |
| R 2.2.1.1 Pago de hospedaje y alimentos a los alumnos que realizarán movilidad nacional a Guadalajara, DF, Nuevo León, Yucatán, entre otras. (1) | Servicios | 5 | \$15,000.00 | \$75,000.00 | 5 | \$15,000.00 | \$75,000.00 | \$150,000.00 |
| R 2.2.1.2 Pago de transporte terrestre a los alumnos que realizarán movilidad nacional a Guadalajara, DF, Nuevo León, Yucatán, entre otras. (2) | Servicios | 5 | \$2,000.00 | \$10,000.00 | 5 | \$2,000.00 | \$10,000.00 | \$20,000.00 |
| R 2.2.1.3 Pago de hospedaje y alimentos a los alumnos que realizarán movilidad internacional a España, Chile, USA, Argentina, entre otras. (FAD 10, FA 5) (1) | Servicios | 15 | \$30,000.00 | \$450,000.00 | 15 | \$30,000.00 | \$450,000.00 | \$900,000.00 |
| R 2.2.1.4 Pago de transporte aéreo a los alumnos que realizarán movilidad internacional a España, Chile, USA, Argentina, entre otras. (FAD 10, FA 5) (2) | Servicios | 15 | \$25,000.00 | \$375,000.00 | 15 | \$25,000.00 | \$375,000.00 | \$750,000.00 |
| Total: | | | | \$910,000.00 | | | \$910,000.00 | \$9,491,500.00 |

| Nombre Acción | Monto 2016 | Monto 2017 | Monto Total |
|---|--------------|--------------|----------------|
| A 2.2.2 Apoyar la movilidad académica de los maestrantes y doctorantes | \$269,000.00 | \$269,000.00 | \$2,358,000.00 |

| Solicitud de Recursos para el Proyecto | | | | | | | | |
|---|-----------|----------|----------------|--------------|----------|----------------|--------------|-----------------|
| Nombre Recurso | Tipo | 2016 | | | 2017 | | | Monto Total |
| | | Cantidad | Costo Unitario | Total 2016 | Cantidad | Costo Unitario | Total 2017 | Total |
| R 2.2.2.1 Pago de Hospedaje y alimentos a los alumnos estudiantes de posgrado que realizan movilidad académica internacional a los países de España, Chile, Argentina, Alemania, entre otros. (FAD 3, FA 2) (1) | Servicios | 5 | \$25,000.00 | \$125,000.00 | 5 | \$25,000.00 | \$125,000.00 | \$250,000.00 |
| R 2.2.2.2 Pago de Transporte aéreo a los alumnos estudiantes de posgrado que realizan movilidad académica internacional a los países de España, Chile, Argentina, Alemania, entre otros. (FAD 3, FA 2) (1) | Servicios | 5 | \$20,000.00 | \$100,000.00 | 5 | \$20,000.00 | \$100,000.00 | \$200,000.00 |
| R 2.2.2.3 Pago de Hospedaje y alimentos a los alumnos estudiantes de posgrado que realizan movilidad académica nacional a Guadalajara, DF, Nuevo León, entre otros.(1) | Servicios | 2 | \$20,000.00 | \$40,000.00 | 2 | \$20,000.00 | \$40,000.00 | \$80,000.00 |
| R 2.2.2.4 Pago de transporte terrestre a los alumnos estudiantes de posgrado que realizan movilidad académica nacional a Guadalajara, DF, Nuevo León, entre otros.(2) | Servicios | 2 | \$2,000.00 | \$4,000.00 | 2 | \$2,000.00 | \$4,000.00 | \$8,000.00 |
| Total: | | | | \$269,000.00 | | | \$269,000.00 | \$10,029,500.00 |

| Metas Académicas | Valor 2016 | Valor 2017 | Monto 2016 | Monto 2017 | Monto Total |
|---|------------|------------|--------------|--------------|--------------|
| M 2.3 Capacitar a 10 docentes en procesos de enseñanza-aprendizaje | 5 | 5 | \$175,000.00 | \$175,000.00 | \$350,000.00 |

| Nombre Acción | Monto 2016 | Monto 2017 | Monto Total |
|---|--------------|--------------|--------------|
| A 2.3.1 Apoyar la exposición de trabajos y ponencias a docentes de la licenciatura de la DES | \$175,000.00 | \$175,000.00 | \$350,000.00 |

| Solicitud de Recursos para el Proyecto | | | | | | | | |
|---|-----------|----------|----------------|--------------|----------|----------------|--------------|--------------|
| Nombre Recurso | Tipo | 2016 | | | 2017 | | | Monto Total |
| | | Cantidad | Costo Unitario | Total 2016 | Cantidad | Costo Unitario | Total 2017 | Total |
| R 2.3.1.1 Pago de hospedaje y alimentos a eventos internacionales a los docentes de la licenciatura de la DES al VII CONGRESO LATINOAMERICANO DE ENSEÑANZA DEL DISEÑO, entre otros | Servicios | 5 | \$15,000.00 | \$75,000.00 | 5 | \$15,000.00 | \$75,000.00 | \$150,000.00 |
| R 2.3.1.2 Pago de transporte aéreo a eventos internacionales a los docentes de la licenciatura de la DES al VII CONGRESO LATINOAMERICANO DE | Servicios | 5 | \$20,000.00 | \$100,000.00 | 5 | \$20,000.00 | \$100,000.00 | \$200,000.00 |

| Solicitud de Recursos para el Proyecto | | | | | | | | |
|--|------|----------|----------------|--------------|----------|----------------|-----------------|-------------|
| Nombre Recurso | Tipo | 2016 | | | 2017 | | | Monto Total |
| | | Cantidad | Costo Unitario | Total 2016 | Cantidad | Costo Unitario | Total 2017 | Total |
| ENSEÑANZA DEL DISEÑO, entre otros | | | | | | | | |
| Total: | | | | \$175,000.00 | | \$175,000.00 | \$10,379,500.00 | |

| Objetivo Particular | Monto 2016 | Monto 2017 | Monto Total |
|--|-----------------|-----------------|-----------------|
| OP 3 Atención a las recomendaciones de los CIEES y los organismos reconocidos por el COPAES | \$10,702,472.00 | \$10,784,247.00 | \$21,486,719.00 |

| Metas Académicas | Valor 2016 | Valor 2017 | Monto 2016 | Monto 2017 | Monto Total |
|--|------------|------------|--------------|--------------|--------------|
| M 3.1 Actualización del acervo bibliográfico de los 5 PE evaluables de la DES, así como fortalecer a los 2 PE nuevos en proceso de implementación | 7 | 7 | \$408,000.00 | \$408,000.00 | \$816,000.00 |

| Nombre Acción | Monto 2016 | Monto 2017 | Monto Total |
|--|--------------|--------------|--------------|
| A 3.1.1 Incrementar el acervo de la DES para aumentar el indicador de títulos y volúmenes por alumno. | \$360,000.00 | \$360,000.00 | \$816,000.00 |

| Solicitud de Recursos para el Proyecto | | | | | | | | |
|--|---------|----------|----------------|--------------|----------|----------------|-----------------|--------------|
| Nombre Recurso | Tipo | 2016 | | | 2017 | | | Monto Total |
| | | Cantidad | Costo Unitario | Total 2016 | Cantidad | Costo Unitario | Total 2017 | Total |
| R 3.1.1.1 Acervo bibliográfico en las áreas de arquitectura | Acervos | 90 | \$600.00 | \$54,000.00 | 90 | \$600.00 | \$54,000.00 | \$108,000.00 |
| R 3.1.1.2 Acervo bibliográfico en las áreas de Administración y promoción de la Obra Urbana | Acervos | 90 | \$600.00 | \$54,000.00 | 90 | \$600.00 | \$54,000.00 | \$108,000.00 |
| R 3.1.1.3 Acervo bibliográfico en las áreas de diseño gráfico | Acervos | 90 | \$600.00 | \$54,000.00 | 90 | \$600.00 | \$54,000.00 | \$108,000.00 |
| R 3.1.1.4 Acervo bibliográfico en las áreas de diseño industrial | Acervos | 90 | \$600.00 | \$54,000.00 | 90 | \$600.00 | \$54,000.00 | \$108,000.00 |
| R 3.1.1.5 Acervo bibliográfico en las áreas de Artes Plásticas | Acervos | 90 | \$800.00 | \$72,000.00 | 90 | \$800.00 | \$72,000.00 | \$144,000.00 |
| R 3.1.1.6 Acervo bibliográfico en las áreas de Arte Digital | Acervos | 90 | \$800.00 | \$72,000.00 | 90 | \$800.00 | \$72,000.00 | \$144,000.00 |
| Total: | | | | \$360,000.00 | | \$360,000.00 | \$11,099,500.00 | |

| Nombre Acción | Monto 2016 | Monto 2017 | Monto Total |
|--|-------------|-------------|--------------|
| A 3.1.2 Contar con acervo bibliográfico especializado que de atención a los alumnos de los nuevos PE de DES | \$48,000.00 | \$48,000.00 | \$816,000.00 |

| Solicitud de Recursos para el Proyecto | | | | | | | | |
|--|---------|-----------|----------------|-------------|-----------|----------------|-----------------|-------------|
| Nombre Recurso | Tipo | 2016 | | | 2017 | | | Monto Total |
| | | Cantidad | Costo Unitario | Total 2016 | Cantidad | Costo Unitario | Total 2017 | Total |
| R 3.1.2.1 Acervo bibliográfico en las áreas de Cinematografía | Acervos | 80 | \$600.00 | \$48,000.00 | Sin Costo | | | \$48,000.00 |
| R 3.1.2.2 Acervo bibliográfico en las áreas de Música | Acervos | Sin Costo | | | 80 | \$600.00 | \$48,000.00 | \$48,000.00 |
| Total: | | | | \$48,000.00 | | \$48,000.00 | \$11,195,500.00 | |

| Metas Académicas | Valor 2016 | Valor 2017 | Monto 2016 | Monto 2017 | Monto Total |
|---|------------|------------|--------------|--------------|--------------|
| M 3.2 Apoyar 25% de la matrícula de alumnos de los PE Evaluables, para la asistencia a eventos académicos de la DES. | 13% | 13% | \$130,000.00 | \$150,000.00 | \$280,000.00 |

| Nombre Acción | Monto 2016 | Monto 2017 | Monto Total |
|--|--------------|--------------|--------------|
| A 3.2.1 Implementar el Coloquio Internacional del Diseño, Semana de la Arquitectura y la Semana Académica del Diseño en la FAD, en la ciudad de Toluca, con la asistencia de 400 alumnos. | \$130,000.00 | \$150,000.00 | \$280,000.00 |

| Solicitud de Recursos para el Proyecto | | | | | | | | | |
|--|--|------------|----------|----------------|--------------|----------|----------------|--------------|-----------------|
| Nombre Recurso | | Tipo | 2016 | | | 2017 | | | Monto Total |
| | | | Cantidad | Costo Unitario | Total 2016 | Cantidad | Costo Unitario | Total 2017 | Total |
| R 3.2.1.1 | Pago para los conferencistas magistrales externos que se presentaran en la Semana de la Administración y Promoción de la Obra Urbana, con la asistencia de 100 alumnos | Honorarios | 2 | \$20,000.00 | \$40,000.00 | 2 | \$20,000.00 | \$40,000.00 | \$80,000.00 |
| R 3.2.1.2 | Pago hospedaje y alimentos para los conferencistas magistrales que se presentaran en la Semana de la Arquitectura, con la asistencia de 100 alumnos | Servicios | 0 | \$0.00 | \$0.00 | 2 | \$15,000.00 | \$30,000.00 | \$30,000.00 |
| R 3.2.1.3 | Pago de transporte aéreo para los conferencistas magistrales que se presentaran en la Semana de la Arquitectura, con la asistencia de 100 alumnos | Servicios | 0 | \$0.00 | \$0.00 | 2 | \$25,000.00 | \$50,000.00 | \$50,000.00 |
| R 3.2.1.4 | Pago para los conferencistas magistrales externos que se presentaran en la Semana Académica del Diseño, con la asistencia de 100 alumnos | Honorarios | 4 | \$15,000.00 | \$60,000.00 | 0 | \$0.00 | \$0.00 | \$60,000.00 |
| R 3.2.1.5 | Pago para los conferencistas magistrales externos que se presentaran en el Coloquio Internacional del Diseño, con la asistencia de 200 alumnos | Honorarios | 2 | \$15,000.00 | \$30,000.00 | 2 | \$15,000.00 | \$30,000.00 | \$60,000.00 |
| Total: | | | | | \$130,000.00 | | | \$150,000.00 | \$11,475,500.00 |

| Metas Académicas | Valor 2016 | Valor 2017 | Monto 2016 | Monto 2017 | Monto Total |
|--|------------|------------|--------------|------------|--------------|
| M 3.3 Mejorar en un 20% la titulación por cohorte de los PE de licenciatura que ofrece la DES. | 12% | 20% | \$194,364.00 | \$0.00 | \$194,364.00 |

| Nombre Acción | Monto 2016 | Monto 2017 | Monto Total |
|--|--------------|------------|--------------|
| A 3.3.1 Dar atención rápida y oportuna a los alumnos que están próximos a titularse, así como dar los instrumentos necesarios al área de control escolar con el propósito de eficientar los procesos administrativos de los alumnos. | \$194,364.00 | \$0.00 | \$194,364.00 |

| Solicitud de Recursos para el Proyecto | | | | | | | | | |
|--|---|---------------------------|----------|----------------|--------------|-----------|----------------|------------|-----------------|
| Nombre Recurso | | Tipo | 2016 | | | 2017 | | | Monto Total |
| | | | Cantidad | Costo Unitario | Total 2016 | Cantidad | Costo Unitario | Total 2017 | Total |
| R 3.3.1.1 | Impresora de Matriz de puntos, interfaz USB / Ethernet / Paralelo, formato de papel Carta / Legal / A3 | Infraestructura Académica | 2 | \$84,565.00 | \$169,130.00 | Sin Costo | | | \$169,130.00 |
| R 3.3.1.2 | DISCO DURO EXTERNO USB, Toshiba Ultra Cambio Lap Pc | Infraestructura Académica | 1 | \$1,919.00 | \$1,919.00 | Sin Costo | | | \$1,919.00 |
| R 3.3.1.3 | Impresora Multifuncional Funciones: Impresión, fax, copiado, escaneo, envío digital, unidad USB de acceso Web Velocidad de impresión: Hasta 20 ppm Ciclo de trabajo (mensual, carta): Hasta 30.000 páginas Capacidad inalámbrica: Sí Tecnología de impresión: Inyección térmica de tinta HP | Infraestructura Académica | 1 | \$9,000.00 | \$9,000.00 | Sin Costo | | | \$9,000.00 |
| R 3.3.1.4 | Escaner de cama plana Resolución de escaneo, óptica Hasta 4800 ppp Ciclo de trabajo (diario) escaneos Profundidad en bits 48 bits Niveles de escala de grises 256 | Infraestructura Académica | 1 | \$3,275.00 | \$3,275.00 | Sin Costo | | | \$3,275.00 |
| R 3.3.1.5 | Destructor de papel | Infraestructura Académica | 1 | \$3,000.00 | \$3,000.00 | Sin Costo | | | \$3,000.00 |
| R 3.3.1.6 | Nobreak Sola Basic Protector lcd 450VA | Infraestructura Académica | 8 | \$809.00 | \$6,472.00 | Sin Costo | | | \$6,472.00 |
| R 3.3.1.7 | Memorias Usb 32 GB | Materiales | 8 | \$196.00 | \$1,568.00 | Sin Costo | | | \$1,568.00 |
| Total: | | | | | \$194,364.00 | | | \$0.00 | \$11,669,864.00 |

| Metas Académicas | Valor 2016 | Valor 2017 | Monto 2016 | Monto 2017 | Monto Total |
|--|------------|------------|----------------|-----------------|-----------------|
| M 3.4 Atender las observaciones de CIEES y COPAES de 5 PE de calidad | 5 | 5 | \$9,970,108.00 | \$10,226,247.00 | \$20,196,355.00 |
| | | | | 0 | 0 |

| Nombre Acción | Monto 2016 | Monto 2017 | Monto Total |
|---|----------------|-----------------|-----------------|
| A 3.4.1 Equipamiento y actualización de los talleres y laboratorios con los que cuenta la DES | \$9,970,108.00 | \$10,226,247.00 | \$20,196,355.00 |

| Solicitud de Recursos para el Proyecto | | | | | | | | | |
|--|---|---------------------------|----------|----------------|----------------|----------|----------------|----------------|-----------------|
| Nombre Recurso | | Tipo | 2016 | | | 2017 | | | Monto Total |
| | | | Cantidad | Costo Unitario | Total 2016 | Cantidad | Costo Unitario | Total 2017 | Total |
| R 3.4.1.1 | Adquirir Licencias software especializado para impartir las UA (solidworks, OPUS, escketchup, Vray escketchup, Vray para 3D, ADOBE, para entre otros). | Servicios | 150 | \$60,000.00 | \$9,000,000.00 | 150 | \$60,000.00 | \$9,000,000.00 | \$18,000,000.00 |
| R 3.4.1.2 | Pianos digitales con teclados con acción de martillo y voces de muestreo estéreo dinámico | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 2 | \$25,000.00 | \$50,000.00 | \$50,000.00 |
| R 3.4.1.3 | Corno francés doble Bell Bell Type Fixed, Number of Valves 5 rotary valves | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 1 | \$45,000.00 | \$45,000.00 | \$45,000.00 |
| R 3.4.1.4 | Violonchelo de estudio 4/4 | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 2 | \$10,000.00 | \$20,000.00 | \$20,000.00 |
| R 3.4.1.6 | Saxofón Tenor de estudio con Mouthpiece y estuche | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 1 | \$28,000.00 | \$28,000.00 | \$28,000.00 |
| R 3.4.1.7 | Instrumento de viento, trompeta de estudio | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 1 | \$15,000.00 | \$15,000.00 | \$15,000.00 |
| R 3.4.1.8 | Contrabajo 3/4 | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 1 | \$48,500.00 | \$48,500.00 | \$48,500.00 |
| R 3.4.1.9 | Computadora de escritorio iMac, Procesador Intel Core i5 de cuatro núcleos a 3,2 GHz Turbo Boost de hasta 3,6 GHz Memoria de 8 GB (dos módulos de 4 GB), ampliable a 32 GB Fusion Drive de 1 TB1 AMD Radeon R9 M390 con 2 GB de memoria de vídeo Pantalla Retina 5K P3 con 5.120 por 2.880 píxeles. | Infraestructura Académica | 3 | \$42,500.00 | \$127,500.00 | | Sin Costo | | \$127,500.00 |
| R 3.4.1.10 | Pantalla eléctrica para proyección de presentaciones | Infraestructura Académica | 6 | \$7,800.00 | \$46,800.00 | | Sin Costo | | \$46,800.00 |
| R 3.4.1.11 | Micrófono de condensador en forma de lápiz NTG1, Rango dinámico y cambio de polaridad con opción a phantom power. | Infraestructura Académica | 3 | \$16,000.00 | \$48,000.00 | | Sin Costo | | \$48,000.00 |
| R 3.4.1.12 | iMac de 27 pulgadas con pantalla Retina 5K, Procesador Intel Core i5 quad core de 3.2 GHz, Almacenamiento de 1 TB | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 3 | \$40,000.00 | \$120,000.00 | \$120,000.00 |
| R 3.4.1.13 | Cable auxiliar 3.5mm de audio de 30 metros | Materiales | | Sin Costo | | 1 | \$1,500.00 | \$1,500.00 | \$1,500.00 |
| R 3.4.1.14 | Cable vga macho a cable vga hembra, 30 Metros | Materiales | | Sin Costo | | 1 | \$3,000.00 | \$3,000.00 | \$3,000.00 |
| R 3.4.1.15 | Cable vga macho a macho 30 metros | Materiales | | Sin Costo | | 1 | \$3,000.00 | \$3,000.00 | \$3,000.00 |
| R 3.4.1.16 | Cable hdmi a hdmi 30 metros | Materiales | | Sin Costo | | 1 | \$3,500.00 | \$3,500.00 | \$3,500.00 |
| R 3.4.1.17 | Soporte para cañón proyector ajustable a techo o pared | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 1 | \$2,000.00 | \$2,000.00 | \$2,000.00 |
| R 3.4.1.18 | Apuntador Laser Rojo 3000mw | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 1 | \$800.00 | \$800.00 | \$800.00 |
| R 3.4.1.19 | Cables Speakon con conectores Neutrik | Materiales | | Sin Costo | | 1 | \$1,500.00 | \$1,500.00 | \$1,500.00 |
| R 3.4.1.20 | Beta 181 micrófono de condensador colocación lateral y cápsulas intercambiables | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 1 | \$18,000.00 | \$18,000.00 | \$18,000.00 |
| R 3.4.1.21 | Cable para micrófono XLR hembra a plug 1/4" mono de 20 metros | Materiales | | Sin Costo | | 1 | \$3,000.00 | \$3,000.00 | \$3,000.00 |
| R 3.4.1.22 | Cable para micrófono -XLR macho a XLR hembra de 20 metros color negro | Materiales | | Sin Costo | | 1 | \$1,948.00 | \$1,948.00 | \$1,948.00 |
| R 3.4.1.23 | Pedestal cromado de mesa para micrófono | Materiales | | Sin Costo | | 1 | \$1,000.00 | \$1,000.00 | \$1,000.00 |
| R 3.4.1.24 | Pantalla de Proyección Eléctrica MATTWEISS 180" | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 1 | \$28,000.00 | \$28,000.00 | \$28,000.00 |
| R 3.4.1.25 | "Amplificador de potencia de la serie P modelo P7000S" | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 1 | \$22,000.00 | \$22,000.00 | \$22,000.00 |
| R 3.4.1.26 | Sistemas inalámbricos UHF-R | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 1 | \$75,000.00 | \$75,000.00 | \$75,000.00 |
| R 3.4.1.27 | Consola Yamaha Emx312sc | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 1 | \$18,000.00 | \$18,000.00 | \$18,000.00 |
| R 3.4.1.28 | Bocinas Altavoces Yamaha R â | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 1 | \$120,000.00 | \$120,000.00 | \$120,000.00 |
| R 3.4.1.29 | Drone con cámara 4k a 30 fps y 12 Megapíxeles, Despegue y aterrizaje automático. | Infraestructura Académica | 1 | \$45,000.00 | \$45,000.00 | | Sin Costo | | \$45,000.00 |
| R 3.4.1.30 | Proyector El Powerlite Pro Z8150NL | Infraestructura Académica | 1 | \$170,000.00 | \$170,000.00 | | Sin Costo | | \$170,000.00 |
| R 3.4.1.31 | Planta de soldar Lincoln para tres procesos (TIG.; MIG-MAG; SMAW) | Infraestructura Académica | 1 | \$30,000.00 | \$30,000.00 | | Sin Costo | | \$30,000.00 |
| R 3.4.1.32 | Caretas de soldadura electrónica, modelo sombras 9-13 Zelecta, WLD-500 Infra Odisea | Infraestructura Académica | 3 | \$3,500.00 | \$10,500.00 | | Sin Costo | | \$10,500.00 |
| R 3.4.1.33 | Bancos de talla de madera-piedra S/M, S/Mod | Infraestructura Académica | 4 | \$1,400.00 | \$5,600.00 | | Sin Costo | | \$5,600.00 |
| R 3.4.1.34 | Sargentos de sujecion rapida, modelo Quick grip Truper 48" | Infraestructura Académica | 10 | \$700.00 | \$7,000.00 | | Sin Costo | | \$7,000.00 |
| R 3.4.1.35 | Marros de 2 libras, modelo Trupper | Materiales | 2 | \$200.00 | \$400.00 | | Sin Costo | | \$400.00 |
| R 3.4.1.36 | Juego de brocas para hierro, modelo Trupper | Materiales | 2 | \$1,500.00 | \$3,000.00 | | Sin Costo | | \$3,000.00 |
| R 3.4.1.37 | Mazo para madera, modelo Bellota | Materiales | 3 | \$900.00 | \$2,700.00 | | Sin Costo | | \$2,700.00 |
| R 3.4.1.38 | Juego de gubias, modelo Bellota, media caña (1" , 1 1/2" y 2") | Materiales | 3 | \$600.00 | \$1,800.00 | | Sin Costo | | \$1,800.00 |
| R 3.4.1.39 | Fresas para rauter entrada de Â½, modelo Amana | Materiales | 2 | \$180.00 | \$360.00 | | Sin Costo | | \$360.00 |

| Solicitud de Recursos para el Proyecto | | | | | | | | | |
|--|--|---------------------------|----------------|-------------|-------------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| Nombre Recurso | Tipo | 2016 | | | 2017 | | | Monto Total | |
| | | Cantidad | Costo Unitario | Total 2016 | Cantidad | Costo Unitario | Total 2017 | Total | |
| | azul, corte en recto con balero de A½ | | | | | | | | |
| R 3.4.1.40 | Fresas para rauter entrada de A½, modelo Amana azul, corte en recto de 1/2 | Materiales | 2 | \$300.00 | \$600.00 | Sin Costo | | | \$600.00 |
| R 3.4.1.41 | Fresas para rauter entrada de A½, modelo Amana azul V | Materiales | 2 | \$400.00 | \$800.00 | Sin Costo | | | \$800.00 |
| R 3.4.1.42 | Moto Tool Professional, modelo Dremel, serie 300 26 ACCES | Infraestructura Académica | 2 | \$1,500.00 | \$3,000.00 | Sin Costo | | | \$3,000.00 |
| R 3.4.1.43 | Sierra de mesa 10" Profesional, modelo Bosh GTS 10 1B30 510 | Infraestructura Académica | 1 | \$15,000.00 | \$15,000.00 | Sin Costo | | | \$15,000.00 |
| R 3.4.1.44 | Taladro 1/2" Profesional, modelo Bosh GTS 10 119B 0A2 | Infraestructura Académica | 1 | \$3,200.00 | \$3,200.00 | Sin Costo | | | \$3,200.00 |
| R 3.4.1.45 | Cizalla Profesional, modelo Bosh GSC 2.8 1506134 | Infraestructura Académica | 1 | \$13,000.00 | \$13,000.00 | Sin Costo | | | \$13,000.00 |
| R 3.4.1.46 | Pistola de Calor Profesional, modelo Bosh GHG 194C734 | Infraestructura Académica | 1 | \$2,800.00 | \$2,800.00 | Sin Costo | | | \$2,800.00 |
| R 3.4.1.47 | Sierra Caladora Profesional, modelo Bosh GST 25M 15160G0 | Infraestructura Académica | 1 | \$4,000.00 | \$4,000.00 | Sin Costo | | | \$4,000.00 |
| R 3.4.1.48 | Rectificadora 1/4" Profesional, modelo Bosh 1215 034 | Infraestructura Académica | 1 | \$6,500.00 | \$6,500.00 | Sin Costo | | | \$6,500.00 |
| R 3.4.1.49 | Cepillo Profesional, modelo Bosch GH0 1594 3G0 | Infraestructura Académica | 1 | \$3,500.00 | \$3,500.00 | Sin Costo | | | \$3,500.00 |
| R 3.4.1.50 | Cepillo Profesional, modelo Bosch GH0 159A 7G0 | Infraestructura Académica | 1 | \$8,000.00 | \$8,000.00 | Sin Costo | | | \$8,000.00 |
| R 3.4.1.51 | Lijadora Excéntrica de 6 | Infraestructura Académica | 1 | \$3,500.00 | \$3,500.00 | Sin Costo | | | \$3,500.00 |
| R 3.4.1.52 | Router 3 1/4 HP Professional, modelo Bosch GOF 2000 CE | Infraestructura Académica | 1 | \$7,500.00 | \$7,500.00 | Sin Costo | | | \$7,500.00 |
| R 3.4.1.53 | Router 2.25, modelo Bosh HP GOF 1200 | Infraestructura Académica | 1 | \$5,200.00 | \$5,200.00 | Sin Costo | | | \$5,200.00 |
| R 3.4.1.54 | Amoladora Angular 7" Profesional, modelo Bosch GWS 21-180 | Infraestructura Académica | 1 | \$3,600.00 | \$3,600.00 | Sin Costo | | | \$3,600.00 |
| R 3.4.1.55 | Miniamoladora Angular 5" Profesional, modelo Bosh GWS 14-125 CI | Infraestructura Académica | 1 | \$4,500.00 | \$4,500.00 | Sin Costo | | | \$4,500.00 |
| R 3.4.1.56 | Amoladora Angular 4 1/2" Profesional, modelo Bosch GWS 7-115 ET | Infraestructura Académica | 1 | \$2,500.00 | \$2,500.00 | Sin Costo | | | \$2,500.00 |
| R 3.4.1.57 | Set de refaccion para cadena de Motosierra Stihl Ms 360 | Materiales | 2 | \$2,000.00 | \$4,000.00 | Sin Costo | | | \$4,000.00 |
| R 3.4.1.58 | Set de refaccion para cadena de Motosierra Stihl Ms 880 | Materiales | 2 | \$2,000.00 | \$4,000.00 | Sin Costo | | | \$4,000.00 |
| R 3.4.1.59 | Motosierra Stihl Ms 780 | Infraestructura Académica | 1 | \$33,000.00 | \$33,000.00 | Sin Costo | | | \$33,000.00 |
| R 3.4.1.60 | Motosierra Stihl Ms 360 | Infraestructura Académica | 1 | \$17,000.00 | \$17,000.00 | Sin Costo | | | \$17,000.00 |
| R 3.4.1.61 | Paquete de 12 botellas de limpiador alcalino P400SC para disolver material de soporte | Materiales | 1 | \$3,900.00 | \$3,900.00 | Sin Costo | | | \$3,900.00 |
| R 3.4.1.62 | Paquete de 24 bases de modelado de 203 x 203 mm | Materiales | 2 | \$3,400.00 | \$6,800.00 | Sin Costo | | | \$6,800.00 |
| R 3.4.1.63 | Rollo de material de soporte soluble SR-30XL | Materiales | 2 | \$3,150.00 | \$6,300.00 | Sin Costo | | | \$6,300.00 |
| R 3.4.1.64 | Rollo de material de modelado P430XL ABS Plus | Materiales | 2 | \$3,150.00 | \$6,300.00 | Sin Costo | | | \$6,300.00 |
| R 3.4.1.65 | ACCESORIOS PARA AMOLADORA DE TROQUELES MAKITA. | Materiales | 1 | \$1,500.00 | \$1,500.00 | Sin Costo | | | \$1,500.00 |
| R 3.4.1.66 | TALADRO REVERSIBLE PROFESIONAL, Empuñadura auxiliar con limitador de profundidad. | Infraestructura Académica | 1 | \$2,500.00 | \$2,500.00 | Sin Costo | | | \$2,500.00 |
| R 3.4.1.67 | KIT MOTOTOOL, Herramienta rotativa de velocidad variable para usos rudos del detallista o artesano. | Infraestructura Académica | 3 | \$1,500.00 | \$4,500.00 | Sin Costo | | | \$4,500.00 |
| R 3.4.1.68 | MESAS PARA ROUTER, compatible con la mayoría de los routers | Infraestructura Académica | 2 | \$18,000.00 | \$36,000.00 | Sin Costo | | | \$36,000.00 |
| R 3.4.1.69 | FRESADORAS DE CANTOS, GKF 600 Profesional KIT Especialista en cantos de gran manejabilidad | Infraestructura Académica | 1 | \$3,000.00 | \$3,000.00 | Sin Costo | | | \$3,000.00 |
| R 3.4.1.70 | Saxofón soprano de estudio, Tudel y afinación Si bemol. | Infraestructura Académica | 0 | \$0.00 | \$0.00 | 1 | \$30,000.00 | \$30,000.00 | \$30,000.00 |
| R 3.4.1.71 | ROUTER PARA CORTE, Tipo incluido: Plástico duro Nivel de herramientas: 1 - Con cable - Velocidad variable de alta Amperaje: 15.0 Diámetro Base: 6 en Fijo / 7 en el buceo Peso: 9,3 libras entre otras | Infraestructura Académica | 1 | \$6,000.00 | \$6,000.00 | Sin Costo | | | \$6,000.00 |
| R 3.4.1.72 | EXTRACTORES DE AIRE DE USO INDUSTRIAL, Rejillas abatibles accionadas con el flujo del aire. Pintura anticorrosión electrostática Uso continuo las 24 hrs. sin sobrecalentamiento del motor | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 4 | \$1,000.00 | \$4,000.00 | \$4,000.00 |
| R 3.4.1.73 | Mezcladora de Audio y Video: Mezcladora PBS-4, 2 cámaras de video (VGA) 1 Micrófono, 1 Base para micrófono, 1 Juego de cables de interfaz | Infraestructura Académica | 1 | \$10,220.00 | \$10,220.00 | Sin Costo | | | \$10,220.00 |
| R 3.4.1.74 | DR-70D GRABADORA PORTATIL PARA | Infraestructura | | Sin Costo | | 1 | \$8,000.00 | \$8,000.00 | \$8,000.00 |

| Solicitud de Recursos para el Proyecto | | | | | | | | |
|--|---|---------------------------|----------------|------------|------------|----------------|--------------|--------------|
| Nombre Recurso | Tipo | 2016 | | | 2017 | | | Monto Total |
| | | Cantidad | Costo Unitario | Total 2016 | Cantidad | Costo Unitario | Total 2017 | Total |
| | CAMARA DSLR, La DR-70D de TASCAM | Académica | | | | | | |
| R 3.4.1.75 | TRIPIE CON CABEZA 804RC2 | Materiales | 1 | \$1,500.00 | \$1,500.00 | Sin Costo | | \$1,500.00 |
| R 3.4.1.76 | TIENDA DE LUZ PARA PRODUCTO (domo de iluminación). | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 2 | \$1,500.00 | \$3,000.00 |
| R 3.4.1.77 | Objetivo fotográfico Macro 100mm f / 2.8L IS USM, Estabilizador de imagen de Canon. | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 2 | \$21,000.00 | \$42,000.00 |
| R 3.4.1.78 | Horno de campana para fusionado de vidrio, | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 1 | \$185,000.00 | \$185,000.00 |
| R 3.4.1.79 | 1.00 ROSEN13096 BOLAS DE CERAMICA P/MOLINOS 25MM.@ KILO 789.00 789.00 | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 1 | \$800.00 | \$800.00 |
| R 3.4.1.80 | 1.00 HALDE04569 MOLINO DE BOLAS DE 5000ML. CAT. 1 PIEZA 24,048.50 24,048.50 | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 1 | \$24,050.00 | \$24,050.00 |
| R 3.4.1.81 | 1.00 HALDE04546 MOLINO DE BOLAS DE 3000ML. CAT. 0B PIEZA 17,967.60 17,967.60 | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 1 | \$18,000.00 | \$18,000.00 |
| R 3.4.1.82 | 2.00 HALDE04523 MOLINO DE BOLAS DE 1500ML. CAT. 0A PIEZA 12,025.30 24,050.60 | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 2 | \$12,025.00 | \$24,050.00 |
| R 3.4.1.83 | 1.00 M.V.I13025 MOLINO P/2 JARRAS DE PORCELANA S/J 784AV | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 1 | \$111,718.00 | \$111,718.00 |
| R 3.4.1.84 | Modelo TYLER00105 TAMIZ A.INOX. 20CM. F. ALTA US#4 MALLA 4 5189 PIEZA 1,031.80 | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 2 | \$1,050.00 | \$2,100.00 |
| R 3.4.1.85 | Modelo PORCE07078 MORTERO PORCELANA 215MM. 211A/6/213A/6 PIEZA 1,459.44 | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 2 | \$1,100.00 | \$2,200.00 |
| R 3.4.1.86 | Modelo PORCE07072 MORTERO PORCELANA 163MM. 211A/4/213A/4 PIEZA 819.36 | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 5 | \$820.00 | \$4,100.00 |
| R 3.4.1.87 | Modelo TYLER00050 CEPILLO P/TAMIZ CERDAS DE NYLON 8577 PIEZA 455.70 | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 1 | \$456.00 | \$456.00 |
| R 3.4.1.88 | Cepillo para tamiz cerdas de bronce, Modelo TYLER00045 CEPILLO P/TAMIZ CERDAS DE BRONCE 8576 | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 2 | \$880.00 | \$1,760.00 |
| R 3.4.1.89 | Base para tamiz Modelo TYLER00040 BASE PARA TAMIZ DE A.INOX. F.ALTA 20CM. C/BORDE 8493 | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 2 | \$880.00 | \$1,760.00 |
| R 3.4.1.90 | \Tamices para ceramica de acero inoxidable forma alta. Marco y malla de acero inoxidable. Marca W.S. Tyler, fabricación E.U.A.Diámetro 200mm, Altura total 67 mm, Altura hasta la malla 50 mmModelo TYLER00250 TAMIZ A.INOX. 20CM. F. ALTA US#325 MALLA 325 5216\ | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 1 | \$2,105.00 | \$2,105.00 |
| R 3.4.1.91 | \Tamices para ceramica de acero inoxidable forma alta. Marco y malla de acero inoxidable. Marca W.S. Tyler, fabricación E.U.A.Diámetro 200mm, Altura total 67 mm, Altura hasta la malla 50 mmModelo TYLER00250 TAMIZ A.INOX. 20CM. F. ALTA US#325 MALLA 325 5216\ | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 1 | \$1,400.00 | \$1,400.00 |
| R 3.4.1.92 | \Tamices para ceramica de acero inoxidable forma alta.Marco y malla de acero inoxidable. Marca W.S. Tyler, fabricación E.U.A.Diámetro 200mm, Altura total 67 mm, Altura hasta la malla 50 mmModelo TYLER00235 TAMIZ A.INOX. 20CM. F. ALTA US#200 MALLA 200 5213\ | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 1 | \$1,100.00 | \$1,100.00 |
| R 3.4.1.93 | \Tamices para ceramica de acero inoxidable forma alta.Marco y malla de acero inoxidable. Marca W.S. Tyler, fabricación E.U.A.Diámetro 200mm, Altura total 67 mm, Altura hasta la malla 50 mmModelo TYLER00215 TAMIZ A.INOX. 20CM. F. ALTA US#100 MALLA 100 5209\ | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 1 | \$1,100.00 | \$1,100.00 |
| R 3.4.1.94 | \Tamices para ceramica de acero inoxidable forma alta.Marco y malla de acero inoxidable. Marca W.S. Tyler, fabricación E.U.A.Diámetro 200mm, Altura total 67 mm, Altura hasta la malla 50 mmModelo TYLER00210 TAMIZ A.INOX. 20CM. F. ALTA US#80 MALLA 80 5208\ | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 1 | \$1,100.00 | \$1,100.00 |
| R 3.4.1.95 | \Tamices para ceramica de acero inoxidable forma alta.Marco y malla de acero inoxidable. Marca W.S. Tyler, fabricación E.U.A.Diámetro 200mm, Altura total 67 mm, Altura hasta la malla 50 mmModelo TYLER00200 TAMIZ A.INOX. 20CM. F. ALTA US#60 MALLA 60 5206\ | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 2 | \$1,100.00 | \$2,200.00 |
| R 3.4.1.96 | \Tamices para ceramica de acero inoxidable forma alta.Marco y malla de acero inoxidable. Marca W.S. Tyler, fabricación E.U.A.Diámetro 200mm, Altura total 67 mm, Altura hasta la malla 50 mmModelo TYLER00150 TAMIZ A.INOX. 20CM. F. ALTA US#18 MALLA 16 5198\ | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 2 | \$1,100.00 | \$2,200.00 |
| R 3.4.1.97 | \Tamices para ceramica de acero inoxidable forma alta.Marco y malla de acero inoxidable. Marca W.S. Tyler, fabricación E.U.A.Diámetro 200mm, Altura total 67 mm, Altura hasta la malla 50 mmModelo TYLER00130 TAMIZ A.INOX. 20CM. F. ALTA US#10 MALLA 9 5194\ | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 2 | \$1,100.00 | \$2,200.00 |
| R 3.4.1.98 | \Tamices para ceramica de acero inoxidable forma | Infraestructura | | Sin Costo | | 2 | \$1,100.00 | \$2,200.00 |

| Solicitud de Recursos para el Proyecto | | | | | | | | |
|--|---------------------------|----------|----------------|-------------|----------|----------------|-------------|-------------|
| Nombre Recurso | Tipo | 2016 | | | 2017 | | | Monto Total |
| | | Cantidad | Costo Unitario | Total 2016 | Cantidad | Costo Unitario | Total 2017 | Total |
| alta.Marco y malla de acero inoxidable. Marca W.S. Tyler, fabricación E.U.A.Diámetro 200mm, Altura total 67 mm, Altura hasta la malla 50 mmModelo TYLER00105 TAMIZ A.INOX. 20CM. F. ALTA US#4 MALLA 4 5189 \ | Académica | | | | | | | |
| R 3.4.1.99 \Tamices para ceramica de acero inoxidable forma alta.Marco y malla de acero inoxidable. Marca W.S. Tyler, fabricación E.U.A.Diámetro 200mm, Altura total 67 mm, Altura hasta la malla 50 mmModelo TYLER00105 TAMIZ A.INOX. 20CM. F. ALTA US#4 MALLA 4 5189 \ | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 2 | \$1,100.00 | \$2,200.00 | \$2,200.00 |
| R 3.4.1.100 \Router Enchapador, marca dewalt, modelo 1/4 Dw6000.Dw6000 Características | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 4 | \$2,500.00 | \$10,000.00 | \$10,000.00 |
| R 3.4.1.101 \Router Enchapador, marca dewalt, modelo 1/4 Dw6000. Dw6000 Características | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 4 | \$2,500.00 | \$10,000.00 | \$10,000.00 |
| R 3.4.1.102 \Router Enchapador, marca dewalt, modelo 1/4 Dw6000.Dw6000 Características | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 4 | \$4,500.00 | \$18,000.00 | \$18,000.00 |
| R 3.4.1.103 \Taladro 3/8 Velocidad variable, reversibleCaracterísticas:Potencia 600 watts | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 4 | \$1,300.00 | \$5,200.00 | \$5,200.00 |
| R 3.4.1.104 \Router para madera 2 1/4 HP Precision MODELO 1624G1 Potencia absorbida 1,600 WNÁ° de revoluciones (sin carga) 10.000 ã | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 3 | \$4,500.00 | \$13,500.00 | \$13,500.00 |
| R 3.4.1.105 TORNILLO PARA MADERA Con dispositivo copiador de 1100mm, 4 velocidades de rotación. Pantalla de protección frontal transparente, apoyo móvil con herramienta de precorte, apoyo fijo para el pasaje manual de la herramienta, plato con diámetro de 300mm., mandril de 4 pinzas, grupo lijador con mesa inclinable y guía, arrastrador de piezas con cepo de 40mm. De diámetro y con tornillo de 70mm. Potencia de motor 1.5 hp. | Infraestructura Académica | | Sin Costo | | 1 | \$60,000.00 | \$60,000.00 | \$60,000.00 |
| R 3.4.1.106 Caballetes TALENTS, Caballete de estudio monaco no.249 | Infraestructura Académica | 20 | \$4,500.00 | \$90,000.00 | | Sin Costo | | \$90,000.00 |
| R 3.4.1.107 Trípode rápido de patas telescópicas para una sujeción estable para bastones de aplomar de 25 mm de diámetro. Incluye funda. | Infraestructura Académica | 2 | \$1,450.00 | \$2,900.00 | | Sin Costo | | \$2,900.00 |
| R 3.4.1.108 \Bastón telescópico de aplomar robusto con graduación roja/blanca para buena visibilidad. Cierre giratorio para bloqueo sencillo y seguro. Graduación en cm y ft,longitud mín. 1.47 m, telescópico hasta 3,60 m, peso aprox. de 1,88 kg. Incluye funda.\ | Infraestructura Académica | 1 | \$1,780.00 | \$1,780.00 | | Sin Costo | | \$1,780.00 |
| R 3.4.1.109 Trípode de aluminio con correa de transporte para equipos topográficos adecuado para estaciones no robotizadas con precisiones angulares a partir de 5\,Longitud 107 cm, telescópico hasta 176cm, peso aprox. 4,6kg | Infraestructura Académica | 1 | \$1,560.00 | \$1,560.00 | | Sin Costo | | \$1,560.00 |
| R 3.4.1.110 Carta de suelos 322 colores sobre un fondo color gris neutro código H4368 | Infraestructura Académica | 1 | \$7,334.00 | \$7,334.00 | | Sin Costo | | \$7,334.00 |
| R 3.4.1.111 Juego de mallas o tamices estandar de 12\ de diametro x 2\ de altura, con aro y malla fabricados en acero inoxidable con designación estándar No. 4 (4.75mm)(1 pza); No. 40 (0.425 mm) (1 pza); No 100 (0.150 mm) (1 pza), No. 200 (0.075mm) (1 pza), tapa (1 pza) y fondo (1 pza) tambien en acero inoxidable, que cumplan con las especificaciones para realización de análisis granulométrico de las normas NMX-B-231 | Infraestructura Académica | 1 | \$5,298.00 | \$5,298.00 | | Sin Costo | | \$5,298.00 |
| R 3.4.1.112 Juego de mallas o tamices estandar de 8\ de diametro x 2\ de altura, con aro y malla fabricados en acero inoxidable con designación estándar No. 4 (4.75mm)(1 pza); No. 20 (0.850 mm) (1 pza); No. 30 (0.600 mm) (1 pza); No 100 (0.150 mm) (1 pza), No. 200 (0.075mm) (1 pza), tapa (1 pza) y fondo (1 pza) tambien en acero inoxidable, que cumplan con las especificaciones para realización de análisis granulométrico de las normas NMX-B-231 | Infraestructura Académica | 1 | \$6,448.00 | \$6,448.00 | | Sin Costo | | \$6,448.00 |
| R 3.4.1.113 Copa casa grande eléctrica 110V, 60Hz, monofásica, con copa de latón, mecanismo de leva automático, contador de golpes base, H-4226 , con recipiente de latón, para determinación de límite líquido en suelos conforme a norma ASTM D4318; NMX-C-416-ONNCE-2003 | Infraestructura Académica | 1 | \$19,706.00 | \$19,706.00 | | Sin Costo | | \$19,706.00 |
| R 3.4.1.114 Calibrador vernier digital de 12 | Infraestructura Académica | 1 | \$10,896.00 | \$10,896.00 | | Sin Costo | | \$10,896.00 |
| R 3.4.1.115 Almohadillas de neopreno para cilindros de concreto de 6 | Infraestructura Académica | 2 | \$279.00 | \$558.00 | | Sin Costo | | \$558.00 |
| R 3.4.1.116 Cabeceador universal para cabeceo mediante refrentado de azufre para blocks y piezas prefabricadas de mampostería de diferentes medidas, fabricado en acero | Infraestructura Académica | 1 | \$5,462.00 | \$5,462.00 | | Sin Costo | | \$5,462.00 |
| R 3.4.1.117 Moldes cilindricos para especimenes de concreto de 10 x 20 cm de hierro fundido | Infraestructura Académica | 6 | \$1,058.00 | \$6,348.00 | | Sin Costo | | \$6,348.00 |

| Solicitud de Recursos para el Proyecto | | | | | | | | | |
|--|---|---------------------------|----------------|-------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-------------|
| Nombre Recurso | Tipo | 2016 | | | 2017 | | | Monto Total | |
| | | Cantidad | Costo Unitario | Total 2016 | Cantidad | Costo Unitario | Total 2017 | Total | |
| R 3.4.1.118 | Equipo cabeceador de cilindros de concreto o mortero de plato fijo o móvil, fabricado en acero, para cilindros de 10 x 20 cm | Infraestructura Académica | 1 | \$1,696.00 | \$1,696.00 | Sin Costo | | | \$1,696.00 |
| R 3.4.1.119 | Recipiente de 14 lts para fundición de azufre, fabricado en acero con fondo reforzado | Infraestructura Académica | 1 | \$897.00 | \$897.00 | Sin Costo | | | \$897.00 |
| R 3.4.1.120 | Olla eléctrica de 19 lts para fundir azufre, equipada con termostato ajustable y luz piloto y tapa | Infraestructura Académica | 1 | \$21,785.00 | \$21,785.00 | Sin Costo | | | \$21,785.00 |
| R 3.4.1.121 | Moldes para cubos de 5cm (3 cavidades) fabricados en latón para elaboración de especímenes de mortero, incluye placa de vaciado en latón para molde de cubos y pisón de caucho de 1/2" X 1" X 6" | Infraestructura Académica | 1 | \$8,630.00 | \$8,630.00 | Sin Costo | | | \$8,630.00 |
| R 3.4.1.122 | Equipo vibrador para consolidación de muestras de concreto con motor a gasolina con dimensiones del cabezal-vibrador 25x250mm, eje flexible de 2000 mm, con capacidad de 12000 Vibraciones/min; de 1 HP, Potencia de 1200 W | Infraestructura Académica | 1 | \$17,780.00 | \$17,780.00 | Sin Costo | | | \$17,780.00 |
| R 3.4.1.123 | Tensor de membrana para muestras de 50 mm de diámetro (código HM-4181.20) | Infraestructura Académica | 1 | \$2,364.00 | \$2,364.00 | Sin Costo | | | \$2,364.00 |
| R 3.4.1.124 | Anillos de sellado (o-rings) (paquete de 10) para muestras de 50 mm de diámetro código (HM-4182.20) | Infraestructura Académica | 2 | \$245.00 | \$490.00 | Sin Costo | | | \$490.00 |
| R 3.4.1.125 | Membranas de látex (paquete de 10) para muestras de 50 mm de diámetro. (código HM-4180.20) | Infraestructura Académica | 2 | \$1,300.00 | \$2,600.00 | Sin Costo | | | \$2,600.00 |
| R 3.4.1.126 | Disco poroso para muestras de 50 mm de diámetro (código HM-4184.50) | Materiales | 2 | \$243.00 | \$486.00 | Sin Costo | | | \$486.00 |
| R 3.4.1.127 | Disco superior de acrílico liso para muestras de 50 mm de diámetro. (código HM-4179.50) | Materiales | 2 | \$452.00 | \$904.00 | Sin Costo | | | \$904.00 |
| R 3.4.1.128 | Tapa Superior y base de Pedestal para muestras de 50 mm de diámetro (código HM-4199.50) para cámara triaxial marca Humboldt, mod HM-4199-B; fabricados en aluminio anodizado negro (incluye casquillo y base de pedestal) | Infraestructura Académica | 1 | \$7,234.00 | \$7,234.00 | Sin Costo | | | \$7,234.00 |
| R 3.4.1.129 | Tensor de membrana para muestras de 35 mm de diámetro (HM-4181.14) | Infraestructura Académica | 1 | \$2,190.00 | \$2,190.00 | Sin Costo | | | \$2,190.00 |
| R 3.4.1.130 | Anillos de sellado (o-rings) (paquete de 10) para muestras de 35 mm de diámetro (código HM-4182.14) | Materiales | 2 | \$240.00 | \$480.00 | Sin Costo | | | \$480.00 |
| R 3.4.1.131 | Membrana de látex para muestras de 35 mm de diámetro (paquete de 10) (código HM-4180.14) | Infraestructura Académica | 2 | \$1,536.00 | \$3,072.00 | Sin Costo | | | \$3,072.00 |
| R 3.4.1.132 | Disco poroso, para muestras de 35 mm de diámetro. (código HM-4184.35) | Materiales | 2 | \$243.00 | \$486.00 | Sin Costo | | | \$486.00 |
| R 3.4.1.133 | Disco de acrílico liso, para muestras de 35 mm de diámetro. (código HM-4179.35) | Materiales | 2 | \$347.00 | \$694.00 | Sin Costo | | | \$694.00 |
| R 3.4.1.134 | Tapa Superior y base de Pedestal para muestras de 35 mm de diámetro (código HM-4199.35) para cámara triaxial marca Humboldt, mod HM-4199-B; fabricados en aluminio anodizado negro (incluye casquillo y base de pedestal) | Infraestructura Académica | 1 | \$7,650.00 | \$7,650.00 | Sin Costo | | | \$7,650.00 |
| Total: | | | | | \$9,970,108.00 | | \$10,226,247.00 | \$31,866,219.00 | |

| Objetivo Particular | Monto 2016 | Monto 2017 | Monto Total |
|---|-------------|--------------|--------------|
| OP 4 Redes de investigación con CA de otras IES nacionales y extranjeras | \$75,000.00 | \$355,000.00 | \$430,000.00 |

| Metas Académicas | Valor 2016 | Valor 2017 | Monto 2016 | Monto 2017 | Monto Total |
|---|------------|------------|-------------|--------------|--------------|
| M 4.1 Apoyar la asistencia de 17 PTC miembros de los CA a eventos académicos de Redes Temáticas de investigación | 5 | 12 | \$75,000.00 | \$355,000.00 | \$430,000.00 |

| Nombre Acción | Monto 2016 | Monto 2017 | Monto Total |
|---|------------|--------------|--------------|
| A 4.1.1 Implementar el Foro de Estudios Visuales | \$0.00 | \$280,000.00 | \$430,000.00 |

| Solicitud de Recursos para el Proyecto | | | | | | | | | |
|--|--|------------|----------------|------------|----------|----------------|-------------|--------------|--------------|
| Nombre Recurso | Tipo | 2016 | | | 2017 | | | Monto Total | |
| | | Cantidad | Costo Unitario | Total 2016 | Cantidad | Costo Unitario | Total 2017 | Total | |
| R 4.1.1.1 | Pago de conferencias externos TÓPICOS DIVERSOS DE ARTE CONTEMPORÁNEO para realizar el Foro Internacional de Arte beneficiando 127 alumnos y 50 docentes. | Honorarios | Sin Costo | | | 6 | \$30,000.00 | \$180,000.00 | \$180,000.00 |

| Solicitud de Recursos para el Proyecto | | | | | | | | | |
|--|---|-----------|-----------|----------------|------------|--------------|----------------|--------------|-----------------|
| Nombre Recurso | | Tipo | 2016 | | | 2017 | | | Monto Total |
| | | | Cantidad | Costo Unitario | Total 2016 | Cantidad | Costo Unitario | Total 2017 | Total |
| R 4.1.1.2 | Apoyo para publicación del libro \MEMORIAS DEL FORO INTERNACIONAL DE ESTUDIOS VISUALES \. | Servicios | Sin Costo | | | 1 | \$100,000.00 | \$100,000.00 | \$100,000.00 |
| Total: | | | \$0.00 | | | \$280,000.00 | | | \$32,146,219.00 |

| Nombre Acción | Monto 2016 | Monto 2017 | Monto Total |
|---|-------------|-------------|--------------|
| A 4.1.2 Asistencia de PTC a eventos académicos | \$75,000.00 | \$75,000.00 | \$430,000.00 |

| Solicitud de Recursos para el Proyecto | | | | | | | | | |
|--|--|-----------|-------------|----------------|-------------|-------------|----------------|-------------|-----------------|
| Nombre Recurso | | Tipo | 2016 | | | 2017 | | | Monto Total |
| | | | Cantidad | Costo Unitario | Total 2016 | Cantidad | Costo Unitario | Total 2017 | Total |
| R 4.1.2.1 | Pago de hospedaje y alimentos a los PTC de los CA: \Epistémé y Visualidad Contemporánea\ y \Arte como Conocimiento\ de la DES a eventos académicos de Redes Temáticas de Investigación | Servicios | 5 | \$15,000.00 | \$75,000.00 | 5 | \$15,000.00 | \$75,000.00 | \$150,000.00 |
| Total: | | | \$75,000.00 | | | \$75,000.00 | | | \$32,296,219.00 |

Calendarización

| Calendarización 2016 | | Calendarización 2017 | |
|-----------------------------|------------------------|-----------------------------|------------------------|
| Mes | Monto | Mes | Monto |
| Agosto 2016 | \$0.00 | Agosto 2017 | \$0.00 |
| Septiembre 2016 | \$0.00 | Septiembre 2017 | \$0.00 |
| Octubre 2016 | \$0.00 | Octubre 2017 | \$0.00 |
| Noviembre 2016 | \$0.00 | Noviembre 2017 | \$0.00 |
| Diciembre 2016 | \$0.00 | Diciembre 2017 | \$0.00 |
| Enero 2017 | \$0.00 | Enero 2018 | \$0.00 |
| Febrero 2017 | \$0.00 | Febrero 2018 | \$0.00 |
| Marzo 2017 | \$0.00 | Marzo 2018 | \$0.00 |
| Abril 2017 | \$0.00 | Abril 2018 | \$0.00 |
| Mayo 2017 | \$0.00 | Mayo 2018 | \$0.00 |
| Junio 2017 | \$9,899,833.00 | Junio 2018 | \$9,477,898.00 |
| Julio 2017 | \$6,599,889.00 | Julio 2018 | \$6,318,599.00 |
| Total Calendarizado: | \$16,499,722.00 | Total Calendarizado: | \$15,796,497.00 |
| Total de Proyecto: | \$16,499,722.00 | Total de Proyecto: | \$15,796,497.00 |

Firma del Responsable

Marco Antonio Luna Pichardo
Director de la Facultad de Arquitectura y Diseño