



Facultad de Ingeniería Civil

Programa Operativo Anual - 2012

Directorio

M.C. Miguel Ángel Aguayo López

Rector

Dr. Ramón A. Cedillo Nakay

Secretario General

MTRO. FRANCISCO JAVIER GUZMAN NAVA

Director(a)

Dra. Martha Alicia Magaña Echeverría

Directora General de Planeación Institucional

Equipo de Trabajo - POA 2012	
Nombre	Cargo
M.C. Miguel Cervantes Juárez	Coordinador Académico
C.P. Sergio Alfonso Martínez Briceño	Secretario Administrativo
Lic. Aída Ruiz Ramírez	Asesora Pedagógica
M.C. Anna Karina Alcantar García	Coordinadora de Tutorías
Dr. Juan de la Cruz Tejeda Jacome	PTC-Lider del CA-63
Ing. Alfredo Enrique Mendoza Llerenas	PTC-Coordinador de Servicio Social y Práctica Profesional
Dr. Agustín Orduña Bustamante	Coordinador de Posgrado
Dr. Vyacheslav M. Zobin	PTC-Lider del CA-30
Dr. Carlos Ignacio Villa Velázquez Mendoza	PTC-Miembro del CA-81
M.C. Francisco Javier Guzmán Nava	Director
Dr. Mauricio Bretón González	Coordinador de la Maestría en Ciencias de la Tierra
Dra. María del Pilar Escalante Minakata	Responsable del Laboratorio de Bioingeniería
M. C. José Francisco Ventura Ramírez	PTC



Índice

I. Presentación	3
II. Diagnóstico	5
III. Políticas	6
IV. Objetivo general	8
V. Proyectos, Objetivos Particulares, Metas y Acciones	9
VI. Resumen	63
VII. Concentrado de Rubros	74
VIII. Concentrado de Montos	75
IX. Concentrado de Montos por Objetivo	84
X. Resumen de presupuesto por función	86



I. Presentación

La Facultad de Ingeniería Civil tiene como misión la formación de profesionales y especialistas altamente calificados en la Ingeniería civil, Ingeniería topográfica y disciplinas relacionadas, capaces de responder satisfactoriamente a las demandas y necesidades de la sociedad y de contribuir al desarrollo regional y nacional, mediante el aprovechamiento de los recursos naturales y conservación del ambiente, a partir de una formación integral fundamentada en un enfoque científico, ético y humanístico.

Por ello, se ofrecen dos programas de licenciatura (Ingeniero Civil, re-acreditado en 2011, e Ingeniero Topógrafo Geomático, evaluado por CIEES en 2008 y en proceso de acreditación por CECEI en los próximos días; dos de posgrado: Maestría en Ciencias de la Tierra, y la Maestría en Ingeniería reconocido por el PNP y ofertado conjuntamente con las Facultades de Ingeniería Mecánica y Eléctrica (FIME) y Electrónica (FIE). Como UA que pertenece a la DES del mismo nombre, trabaja en forma conjunta con dos UA que son el Observatorio Volcanológico y el Centro Universitario de Investigaciones en Ciencias del Ambiente.

El Plan Operativo Anual 2012 de la Facultad de Ingeniería Civil (POA-FIC 2012) es el resultado de la planeación colegiada de profesores y directivos con el fin de desarrollar proyectos que mejoren, o en su caso fortalezcan, la calidad de los programas educativos de la FIC y sus tres principales vertientes, la comunidad estudiantil, las academias o cuerpos académicos de docentes y, el equipamiento y la infraestructura.

Con el propósito de elaborar el Plan el Mtro. Francisco Javier Guzmán-Nava Director y el Mtro. Miguel Cervantes Juárez Coordinador Académico apoyados en las Academias de Ciencias Básicas y Humanidades, Ciencias de la Ingeniería e Ingeniería Aplicada de los PE de la DES; organizó a través de reuniones de trabajo, con profesores de tiempo completo, por horas y visitantes, un esquema de planeación estratégica basada en las metas compromisos planteadas en los Programas Integrales de Fortalecimiento Institucional PIFI, los Planes Operativos Anuales 2009-2011 de la Facultad de Ingeniería Civil, los Planes de Trabajo Anual de cada docente; sumado a las recomendaciones de organismos externos tales como CIEES, CENEVAL y CACEI entre otros, un documento base que permitiera establecer un referente de crecimiento y desarrollo plasmado en el presente plan el cual se pretende revisar de manera trimestral y ajustado en el PIFI 2010-2011 y PIFI 2012-2013.

A continuación se presenta el documento elaborado como resultado de esas reuniones de trabajo que pretende servir como marco de referencia para el desarrollo de la carrera de Ingeniería Civil. Dicho documento cuya característica principal es la colaboratividad y colegiabilidad alcanzada lo que asegura establecer el compromiso de un trabajo colegiado para enfrentar los retos y guiar el esfuerzo conjunto hacia las metas propuestas.

En la Facultad de Ingeniería Civil participan 23 Profesores de Tiempo Completo (PTC) adscritos a estas UA están integrados en dos CA: el UCOL-CA-30 "Ciencias de la Tierra" y el UCOL-CA-63 "Vulnerabilidad de estructuras" que están En consolidación mientras que el GD-44 "Desarrollo y evaluación de construcciones en zonas de riesgo" no está reconocido como cuerpo académico. Asimismo, se tiene la participación de 24 profesores por horas, de los cuales 13 de ellos tiene maestría.

Bajo el contexto anterior, el presente proceso de planeación se basa en los avances logrados durante el año 2011 y su proyección al 2012. Se destacan las principales fortalezas y áreas de oportunidad de la Facultad, así como las estrategias que habrán de implementarse para el cierre de brechas. Esto basado en dos aspectos fundamentales: competitividad y capacidad académica. Sin embargo, al interior de cada apartado se pueden establecer las condiciones para consolidar y mejorar aspectos tales como el índice de retención y la titulación por cohorte generacional; aumentar bajo estrategias bien definidas el número de PTC con perfil deseable y SNI, habilitación de PTC con perfil PROMEP, entre otros puntos.

En nuestra Facultad se atiende a 499 alumnos: 337 de ellos en el PE-Ingeniero Civil (IC) que está acreditado, 105 en el de Ingeniero Topógrafo Geomático (ITG), 3 estudiantes que cursan la Maestría en Ciencias de la Tierra (MCT); y 4 la Maestría en Ingeniería Civil (MIC) que aún cuando ya egresaron se consieran regulares mientras no se graduan



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
Facultad de Ingeniería Civil





II. Diagnóstico

La Facultad de Ingeniería Civil sede del programa de licenciatura quien en 2011 fue reacreditado y que de acuerdo con la programación y planeación establecida se someterá al proceso internacionalización y participará en el Proyecto AHELO de la OCDE en este 2012. Además los egresados del mismo programa han obtenido a lo largo de cinco años importantes resultados en la evaluación externa que aplica el CENEVAL, con un 38% de egresados sobresalientes y otro 52% más con resultados satisfactorios. De igual manera, se ha logrado atender al 100% de la matrícula con tutoría personalizada y asesoría académica para el rezago, la atención de programas institucionales como servicio social y prácticas profesionales y el desarrollo de seminarios de investigación. Por otro lado, el PE-IC desde su puesta en marcha en 2003, ha llevado a cabo una serie de revisiones y actualizaciones al interior de sus programas de asignatura que los docentes han propuesto al interior de las academias y en reuniones generales de profesores que se han cristalizado posteriormente en el Consejo Técnico de la Facultad de Ingeniería Civil, máximo órgano de gobierno de la Dependencia. Asimismo, gracias al programa de seguimiento de egresados se ha constatado que arriba del 90% de los mismos obtienen empleo en el 1er año de su egreso, por lo que se demuestra la pertinencia del PE-IC desde una perspectiva social.

Por otra parte, en relación con el PE-ITG, se encuentra en un proceso de revisión de su plan de estudios y al mismo tiempo en la espera de la visita de evaluación por pares académicos del CACEI después de que en 2011 se elaboró y entregó el documento de Autoevaluación de acuerdo con los lineamientos del CACEI. Con lo anterior se pretende que dicho programa quede acreditado en el primer semestre de 2012, después de que en 2009 se sometiera a evaluación por parte de CIEES quien luego de las observaciones realizadas y su atención en gran medida a la mayoría de ellas (Se anexa documento del resultado de evaluación CIEES). Se decidió al interior de las academias del PE-ITG, someterlo a la acreditación a través del CACEI. Es así como ambos programas de licenciatura en el presente año quedaran acreditados y reconocidos por su calidad a partir de un organismo externo reconocido por el COPAES.



III. Políticas

Implementación del PIDE 2010-2013
El Plan Institucional de Desarrollo es el documento rector que integra las directrices para orientar las funciones sustantivas y de apoyo, por lo que las acciones que se realicen en la comunidad universitaria deberán responder a sus planteamientos.
El proceso de planeación es participativo y considera la posibilidad de incorporar los ajustes más convenientes a la comunidad universitaria, los cuales deberán surgir por consenso y con el fin de establecer una agenda programática que integre y articule las propuestas del PIDE con los planes de desarrollo de las dependencias y los programas operativos anuales.
Los proyectos estratégicos, si bien deberán implementarse de manera colegiada, tendrán una dependencia responsable, la cual será designada de acuerdo con las funciones establecidas en la normativa institucional.
Implantación del modelo educativo
El proceso de diseño y evaluación del currículo será realizado de manera colegiada, incorporando a los académicos, estudiantes, egresados y con la participación activa de los sectores social y productivo.
En nuestra casa de estudios se prepara al personal y estudiantes para entender, trabajar, aportar y convivir con éxito en la sociedad del conocimiento y en ambientes multiculturales, por lo que se establecerán estrategias de internacionalización en el currículo.
Los nuevos planes de estudios incorporarán estrategias formativas que fortalezcan la vinculación con los sectores social y productivo de la entidad, buscando esquemas que garanticen beneficios mutuos.
El uso de las tecnologías de información y comunicación, así como las soluciones educativas basadas en estas herramientas, serán un apoyo para la docencia, el establecimiento de procesos formativos en línea y para facilitar la acción tutorial, de importancia trascendente para el nuevo modelo educativo.
En el proceso de actualización de los planes de estudios, así como la creación de nuevos planes, se dará prioridad a los que consideren: la reorganización de las DES y sus unidades académicas, fecha de término de la vigencia de acreditación o reconocimiento en PNP, la atención a las recomendaciones de los organismos evaluadores externos y los compromisos institucionales contraídos en proyectos específicos.
Se consolidarán los servicios estudiantiles ligados al currículo, siempre orientados a potencializar el desarrollo integral de los estudiantes, a través de su innovación, flexibilización y acercamiento a las necesidades individuales, institucionales y sociales.
El acompañamiento educativo de los estudiantes deberá formar parte de la función docente como una constante de la vida académica dirigida a la mejora del rendimiento escolar y canalizando sus necesidades en los ámbitos personal, social y familiar.
El arte, la cultura y el deporte serán herramientas para la formación integral, procurando que contribuyan al desarrollo de habilidades como la invención, imaginación, creatividad, nuevas experiencias cognitivas, motrices, lúdicas y sensitivas.
La flexibilidad es elemento clave del nuevo modelo educativo, por lo que se diversificarán las actividades de vinculación con los sectores social y productivo, con una nueva dimensión formativa del servicio social, la práctica profesional, las estancias laborales y las acciones voluntarias.
Las acciones de formación docente serán el foco central de las estrategias de mejora, conscientes de que en el proceso de cambio, los profesores requieren modificar sus prácticas y cambiar sus creencias.
El nuevo modelo educativo reconoce a los docentes como seres humanos en sus dimensiones: social, profesional, física y psicológica, por ello se propiciará su formación integral y la creación de espacios de reflexión y evaluación de la práctica educativa.
Como parte de la formación docente derivada del nuevo modelo educativo, se promoverán las dimensiones de actualización profesional y desarrollo integral, atendiendo básicamente las siguientes áreas: disciplinar, didáctica (general y específica), curricular, desarrollo personal, gestión del conocimiento y gestión escolar, buscando tiempos propicios, la diversificación de modalidades y la optimización de los recursos financieros.
Los principios rectores del modelo educativo incluirán esquemas de gestión que garanticen la mejora continua de las prácticas educativas e impulsen la investigación, ello requerirá de la modificación de las estructuras académico administrativas desde una perspectiva matricial.
La configuración matricial se sustenta en el reordenamiento de las DES, las unidades académicas o escuelas y facultades, lo que derivará en la conformación de redes académicas.



El proceso de reconfiguración académica se iniciará con la reorganización de las DES en torno a las áreas del conocimiento y los cuerpos académicos y sus líneas de generación y aplicación del conocimiento.

Investigación

En atención a lo establecido en el proyecto de los EJES PARA EL DESARROLLO INSTITUCIONAL 2030, se impulsará tanto la investigación básica, dirigida a profundizar y enriquecer los desarrollos teóricos de las disciplinas, como la investigación aplicada, enfocada a interpretar la realidad y a buscar soluciones que respondan a la problemática y a las necesidades de la sociedad y del país, especialmente en su zona de influencia.

Se fomentará el desarrollo equilibrado de las funciones del personal académico (docencia, investigación, tutoraje y gestión académica), en consonancia con el desempeño y productividad en cada una de ellas.

Se propiciará la gestión de apoyos para proyectos específicos de investigación y tecnológicos con sectores externos.

Se fomentarán los programas de investigación que beneficien al público, al patrocinador, al investigador y a la universidad.

Se fomentará la cultura científica, tanto en la comunidad universitaria, como en la sociedad en general.

Consolidar las relaciones con la sociedad

Se impulsará la definición e implementación de acciones concretas para asegurar la integración de la dimensión internacional en el currículo.

Con respecto a los profesores, los procesos de movilidad se orientarán hacia la consecución de productos académicos de calidad tales como: publicaciones conjuntas, establecimiento de proyectos en cooperación interinstitucional, conformación de redes temáticas para la docencia o la investigación.

En la consolidación de las relaciones de la institución con la sociedad se articularán las funciones sustantivas de: docencia, investigación y extensión.

La producción científica, tecnológica y artística se analizará de manera permanente para garantizar la pertinencia con el entorno.

Se garantizará el acceso de la sociedad a los resultados de investigación científica, tecnológica y producción cultural generada por universitarios.

Fortalecimiento de la gestión institucional:

Propiciar el fortalecimiento de la cultura de la calidad en todos los ámbitos.

Fortalecer la apropiación tecnológica para el desarrollo de una universidad digital.

Impulsar la articulación de las TIC a las funciones sustantivas universitarias mediante estructuras y procesos de calidad y trabajo colaborativo multidisciplinario

Mejorar la capacidad física instalada, optimizando el uso de las instalaciones y espacios académicos, administrativos y de extensión, con equipamiento pertinente y acciones de conservación y utilización, de acuerdo con las necesidades prioritarias y con un enfoque de sustentabilidad.

Fortalecer los mecanismos de transparencia y rendición de cuentas que propicien el reconocimiento de la sociedad.



IV. Objetivo general

Aumentar el grado de alineación entre el desarrollo de la DES y los ejes de desarrollo institucional mediante la consolidación de los CA, la integración de los PE al nuevo modelo educativo, asegurando su pertinencia y calidad, así como fortaleciendo las relaciones de cooperación académica y vinculación con la sociedad.



V. Proyectos, Objetivos Particulares, Metas y Acciones

Proyecto.1	
Mejoramiento de la capacidad y competitividad académica de la DES con énfasis en el desarrollo de los ejes institucionales	Gasto Corriente

Objetivo Particular 1.1
Mejorar el grado de desarrollo de los CA de la DES

Meta 1.1.1	Valor Esperado	Indicador de Impacto
Fortalecer el grado de desarrollo del CA-30 Ciencias de la Tierra	1	Cuerpos académicos en consolidación registrados

Acción 1.1.1.1	Valor Esperado	Responsable	Monto
Desarrollo de proyectos de investigación financiados	3	Dr. Vyacheslav M. Zobin	\$ 2,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.1.1.1.1 Elaboración de Informes de proyectos.	4	\$ 500.00	\$ 2,000.00	4

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Material	Investigación

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	\$ 1,000.00 (2)	-	-	-	-	-	\$ 1,000.00 (2)

Acción 1.1.1.2	Valor Esperado	Responsable	Monto
Organización de un evento internacional de ciudades con riesgo volcánico	1	Dr. Vyacheslav M. Zobin	\$ 5,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
----------	----------	----------------	-------------	---------------



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



C. 1.1.1.2.1 Preparación de documentación oficial y de promoción del evento	1	\$ 5,000.00	\$ 5,000.00	1
---	---	-------------	-------------	---

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Material	Investigación

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	\$ 5,000.00 (1)	-	-	-	-	-	-

Meta 1.1.2	Valor Esperado	Indicador de Impacto
Mejorar el grado de desarrollo del CA-63 Vulnerabilidad de estructuras	1	Cuerpos académicos en consolidación registrados

Acción 1.1.2.1	Valor Esperado	Responsable	Monto
Desarrollo de proyectos de investigación financiados	6	Dr. Juan de la Cruz Tejeda Jacome	\$ 3,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.1.2.1.1 Preparación de informes de proyectos	6	\$ 500.00	\$ 3,000.00	6

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Material	Investigación

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	\$ 1,500.00 (3)	-	-	-	-	-	\$ 1,500.00 (3)

Acción 1.1.2.2	Valor Esperado	Responsable	Monto
----------------	----------------	-------------	-------



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



Alumnos reciben asesoría de investigación en Portugal	2	Dr. Agustín Orduña Bustamante	\$ 4,000.00
---	---	-------------------------------	-------------

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.1.2.2.1 Preparación de documentación oficial para la realización del evento	2	\$ 2,000.00	\$ 4,000.00	2

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Material	Investigación

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	\$ 4,000.00 (2)	-	-	-	-	-	-

Acción 1.1.2.3	Valor Esperado	Responsable	Monto
Participación en Congreso de Ingeniería Estructural	3	Dr. Juan de la Cruz Tejeda Jacome	\$ 4,500.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.1.2.3.1 Inscripción al evento	3	\$ 1,500.00	\$ 4,500.00	3

Cuenta Contable	Rubro	Función
Servs. Profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	Servicios	Investigación

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	\$ 4,500.00 (3)	-	-	-	-	-



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



Meta 1.1.3	Valor Esperado	Indicador de Impacto
Aumentar el grado de desarrollo del CA-81 Bioingeniería	1	Cuerpos académicos en consolidación registrados

Acción 1.1.3.1	Valor Esperado	Responsable	Monto
Desarrollo de proyectos de investigación con financiamiento externo	2	Dr. Carlos Ignacio Villa Velázquez Mendoza	\$ 2,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.1.3.1.1 Presentación de informes de proyecto	4	\$ 500.00	\$ 2,000.00	4

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Material	Investigación

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	\$ 1,000.00 (2)	-	-	-	-	-	\$ 1,000.00 (2)

Meta 1.1.4	Valor Esperado	Indicador de Impacto
Asegurar la capacidad académica de la DES	2	PTC con perfil deseable PROMEP reconocido por la SEP

Acción 1.1.4.1	Valor Esperado	Responsable	Monto
Solicitud de reconocimiento de perfil deseable	2	M.C. Francisco Javier Guzmán Nava	\$ 1,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.1.4.1.1 Elaboración de soporte documental de currículum vitae académico del PTC	2	\$ 500.00	\$ 1,000.00	2



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Material	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	\$ 1,000.00 (2)	-	-	-	-	-	-	-

Objetivo Particular 1.2
 Incorporar a los PE de la DES al nuevo modelo educativo institucional

Meta 1.2.1	Valor Esperado	Indicador de Impacto
Autorización de los documentos curriculares de los PE bajo el nuevo modelo educativo	3	PE implementados en el marco del nuevo modelo educativo

Acción 1.2.1.1	Valor Esperado	Responsable	Monto
Presentación del documento curricular del PE Ingeniero Civil	1	Lic. Aída Ruiz Ramírez	\$ 9,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.2.1.1.1 Elaboración de informe de avance del documento curricular	4	\$ 1,000.00	\$ 4,000.00	4

Cuenta Contable	Rubro	Función
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	Material	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	\$ 1,000.00 (1)	\$ 1,000.00 (1)	\$ 1,000.00 (1)	\$ 1,000.00 (1)	-	-	-	-	-	-	-



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.2.1.1.2 Elaboración de copias del documento curricular aprobado	20	\$ 250.00	\$ 5,000.00	20

Cuenta Contable	Rubro	Función
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	Material	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	\$ 1,500.00 (6)	\$ 3,500.00 (14)	-	-	-	-	-

Acción 1.2.1.2	Valor Esperado	Responsable	Monto
Presentación del documento curricular del PE Ingeniero Geomático	1	Lic. Aída Ruiz Ramírez	\$ 9,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.2.1.2.1 Elaboración de informe de avance del documento curricular	4	\$ 1,000.00	\$ 4,000.00	4

Cuenta Contable	Rubro	Función
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	Material	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	\$ 1,000.00 (1)	\$ 1,000.00 (1)	\$ 1,000.00 (1)	\$ 1,000.00 (1)	-	-	-	-	-	-	-



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.2.1.2.2 Elaboración del documento curricular aprobado	20	\$ 250.00	\$ 5,000.00	20

Cuenta Contable	Rubro	Función
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	Material	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	\$ 1,500.00 (6)	\$ 3,500.00 (14)	-	-	-	-	-

Acción 1.2.1.3	Valor Esperado	Responsable	Monto
Presentación del documento curricular del PE Maestría en Ciencias de la Tierra	1	Dr. Mauricio Bretón González	\$ 9,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.2.1.3.1 Elaboración de informe de avance del documento curricular	4	\$ 1,000.00	\$ 4,000.00	4

Cuenta Contable	Rubro	Función
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	Material	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	\$ 1,000.00 (1)	\$ 1,000.00 (1)	\$ 1,000.00 (1)	\$ 1,000.00 (1)	-	-	-	-	-	-	-

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
----------	----------	----------------	-------------	---------------



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



C. 1.2.1.3.2 Elaboración de copias del documento curricular aprobado	20	\$ 250.00	\$ 5,000.00	20
--	----	-----------	-------------	----

Cuenta Contable	Rubro	Función
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	Material	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	\$ 1,500.00 (6)	\$ 3,500.00 (14)	-	-	-	-	-

Meta 1.2.2	Valor Esperado	Indicador de Impacto
Implementar los PE bajo el nuevo enfoque curricular	2	PE basados en competencias

Acción 1.2.2.1	Valor Esperado	Responsable	Monto
Implementar el primer ciclo del nuevo plan de estudios del PE-IC	1	M.C. Francisco Javier Guzmán Nava	\$ 21,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.2.2.1.1 Elaboración del plan de desarrollo del PE-IC	1	\$ 1,000.00	\$ 1,000.00	1

Cuenta Contable	Rubro	Función
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	Material	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	\$ 1,000.00 (1)	-	-	-	-	-



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.2.2.1.2 Adecuación de aulas y mobiliario escolar	2	\$ 10,000.00	\$ 20,000.00	2

Cuenta Contable	Rubro	Función
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	Bienes muebles	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	\$ 20,000.00 (2)	-	-	-	-	-

Acción 1.2.2.2	Valor Esperado	Responsable	Monto
Implementar el primer ciclo del nuevo plan de estudios del PE-IG	1	M.C. Miguel Cervantes Juárez	\$ 11,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.2.2.2.1 Elaboración del plan de desarrollo del PE-IG	1	\$ 1,000.00	\$ 1,000.00	1

Cuenta Contable	Rubro	Función
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	Material	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	\$ 1,000.00 (1)	-	-	-	-	-

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.2.2.2.2 Adecuación de aula y mobiliario	1	\$ 10,000.00	\$ 10,000.00	1



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



Cuenta Contable	Rubro	Función
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	Material	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	\$ 10,000.00 (1)	-	-	-	-	-

Acción 1.2.2.3	Valor Esperado	Responsable	Monto
Desarrollar un instrumento guía de evaluación por competencias	1	Lic. Aída Ruiz Ramírez	\$ 15,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.2.2.3.1 Elaboración de documento base para la instrumentación por competencias	1	\$ 5,000.00	\$ 5,000.00	1

Cuenta Contable	Rubro	Función
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	Material	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	\$ 5,000.00 (1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.2.2.3.2 Elaboración de instrumentaciones curriculares por competencias	20	\$ 500.00	\$ 10,000.00	21



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



Cuenta Contable	Rubro	Función
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	Material	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	\$ 10,500.00 (21)	-	-	-	-

Meta 1.2.3	Valor Esperado	Indicador de Impacto
Implementar el nuevo documento curricular del PE- Maestría en Ciencias de la Tierra	1	PE de posgrado reconocidos en el PNP ó PFC-SEP-CONACYT

Acción 1.2.3.1	Valor Esperado	Responsable	Monto
Elaborar un programa de desarrollo del PE-MCT a partir de su nueva conformación curricular	1	Dr. Mauricio Bretón González	\$ 1,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.2.3.1.1 Elaborar un plan de desarrollo del PE-MCT	1	\$ 1,000.00	\$ 1,000.00	1

Cuenta Contable	Rubro	Función
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	Material	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	\$ 1,000.00 (1)	-	-	-	-	-	-

Acción 1.2.3.2	Valor Esperado	Responsable	Monto
Elaborar un diagnóstico del programa que	1	Dr. Mauricio Bretón González	\$ 1,000.00



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



permite someterlo a evaluación del PNP			
--	--	--	--

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.2.3.2.1 Elaboración del documento de autoevaluación	1	\$ 1,000.00	\$ 1,000.00	1

Cuenta Contable	Rubro	Función
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	Material	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 1,000.00 (1)	-	-

Meta 1.2.4	Valor Esperado	Indicador de Impacto
Conformación de academias para el desarrollo de los PE basados en competencias	4	Academias en operación de acuerdo al Nuevo Modelo Educativo

Acción 1.2.4.1	Valor Esperado	Responsable	Monto
Reconformación de la academia de Ciencias básicas y humanidades	1	M.C. Francisco Javier Guzmán Nava	\$ 400.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.2.4.1.1 Reuniones de trabajo de la academia	4	\$ 100.00	\$ 400.00	4

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Material	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	\$ 100.00 (1)	\$ 100.00 (1)	\$ 100.00 (1)	\$ 100.00 (1)	-



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



Acción 1.2.4.2	Valor Esperado	Responsable	Monto
Reconformación de la academia de Ciencias de la Ingeniería	1	M.C. Francisco Javier Guzmán Nava	\$ 400.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.2.4.2.1 Reuniones de trabajo de la academi	4	\$ 100.00	\$ 400.00	4

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Material	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	\$ 100.00 (1)	\$ 100.00 (1)	\$ 100.00 (1)	\$ 100.00 (1)	-

Acción 1.2.4.3	Valor Esperado	Responsable	Monto
Reconformación de la academia de Ingeniería Civil	1	M.C. Francisco Javier Guzmán Nava	\$ 400.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.2.4.3.1 Reuniones de trabajo de la academia	4	\$ 100.00	\$ 400.00	4

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Material	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	\$ 100.00 (1)	\$ 100.00 (1)	\$ 100.00 (1)	\$ 100.00 (1)	-

Acción 1.2.4.4	Valor Esperado	Responsable	Monto
Reconformación de la academia de	1	M.C. Miguel Cervantes Juárez	\$ 400.00



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



Geomática			
-----------	--	--	--

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.2.4.4.1 Reuniones de trabajo de la academi	4	\$ 100.00	\$ 400.00	4

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Material	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	\$ 100.00 (1)	\$ 100.00 (1)	\$ 100.00 (1)	\$ 100.00 (1)	-

Objetivo Particular 1.3
Asegurar la pertinencia y calidad de los PE de la DES

Meta 1.3.1	Valor Esperado	Indicador de Impacto
Aseguramiento de la calidad de los PE de pregrado de la DES	2	PE de pregrado acreditados

Acción 1.3.1.1	Valor Esperado	Responsable	Monto
Seguimiento a las recomendaciones emitidas por el CACEI para el PE-IC	2	M.C. Francisco Javier Guzmán Nava	\$ 500.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.3.1.1.1 Elaboración de informe	1	\$ 500.00	\$ 500.00	1

Cuenta Contable	Rubro	Función
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	Material	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic



UNIVERSIDAD DE COLIMA

Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
Facultad de Ingeniería Civil



-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 500.00 (1)	-
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---------------	---

Acción 1.3.1.2	Valor Esperado	Responsable	Monto
Seguimiento a las recomendaciones emitidas por el CACEI para el PE-ITG	2	M.C. Miguel Cervantes Juárez	\$ 500.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.3.1.2.1 Elaboración de informe	1	\$ 500.00	\$ 500.00	1

Cuenta Contable	Rubro	Función
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	Material	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 500.00 (1)	-

Acción 1.3.1.3	Valor Esperado	Responsable	Monto
Incorporación de la DES al programa AHELO	1	M.C. Francisco Javier Guzmán Nava	\$ 1,500.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.3.1.3.1 Elaboración de protocolo de convenio de colaboración	1	\$ 1,500.00	\$ 1,500.00	1

Cuenta Contable	Rubro	Función
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	Material	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



-	-	-	-	-	-	\$ 1,500.00 (1)	-	-	-
---	---	---	---	---	---	--------------------	---	---	---

Acción 1.3.1.4	Valor Esperado	Responsable	Monto
Aseguramiento de la eficiencia de prácticas de talleres y laboratorios	95	C.P. Sergio Alfonso Martínez Briceño	\$ 200,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.3.1.4.1 Materiales de laboratorio para el desarrollo de prácticas académicas	4	\$ 50,000.00	\$ 200,000.00	4

Cuenta Contable	Rubro	Función
Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	Material	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	\$ 50,000.00 (1)	-	\$ 50,000.00 (1)	-	-	\$ 50,000.00 (1)	-	\$ 50,000.00 (1)	-	-

Meta 1.3.2	Valor Esperado	Indicador de Impacto
Fortalecimiento de los programas de seguimiento de egresados de la DES	2	PE que se actualizan incorporando estudios de egresados y/o empleadores

Acción 1.3.2.1	Valor Esperado	Responsable	Monto
Actualización del programa de seguimiento de egresados del PE-IC	1	M.C. Miguel Cervantes Juárez	\$ 0.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.3.2.1.1 Incorporación de egresados 2012 al programa	1	\$ 0.00	\$ 0.00	0



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



de seguimiento			
----------------	--	--	--

Cuenta Contable	Rubro	Función
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	Material	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	X	-	-	-	-	-	-	-

Acción 1.3.2.2	Valor Esperado	Responsable	Monto
Actualización del programa de seguimiento de egresados del PE-ITG	1	M.C. Miguel Cervantes Juárez	\$ 0.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.3.2.2.1 Incorporar a los egresados de la generación 2012 al programa	1	\$ 0.00	\$ 0.00	0

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Material	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	X	-	-	-	-	-	-	-

Acción 1.3.2.3	Valor Esperado	Responsable	Monto
Actualización del estudio de empleadores	1	Lic. Aída Ruiz Ramírez	\$ 2,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.3.2.3.1 Actualización del estudio de pertinencia y satisfacción de empleadores	1	\$ 2,000.00	\$ 2,000.00	1



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



Cuenta Contable	Rubro	Función
Material Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	Material	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	\$ 2,000.00 (1)	-	-	-	-	-	-	-

Meta 1.3.3	Valor Esperado	Indicador de Impacto
Aseguramiento de la tasa de retención en los PE 2 de pregrado de la DES	2	PE con tasa de retención del 1º. al 2do. año superior al 70 %

Acción 1.3.3.1	Valor Esperado	Responsable	Monto
Implementación de cursos de nivelación en matemáticas y física para estudiantes del 1º año	2	M.C. Miguel Cervantes Juárez	\$ 800.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.3.3.1.1 Desarrollo de cursos de nivelación académica	4	\$ 200.00	\$ 800.00	4

Cuenta Contable	Rubro	Función
Material Gasto de funcionamiento	Material	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	\$ 400.00 (2)	-	-	-	-	-	\$ 400.00 (2)	-

Acción 1.3.3.2	Valor Esperado	Responsable	Monto
Desarrollo de un programa de formación	2	Lic. Aída Ruiz Ramírez	\$ 600.00



UNIVERSIDAD DE COLIMA

Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
Facultad de Ingeniería Civil



complementaria para mejorar habilidades de estudio			
--	--	--	--

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.3.3.2.1 Implementar el programa de formación complementaria	2	\$ 300.00	\$ 600.00	2

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Material	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	\$ 300.00 (1)	-	-	-	-	-	\$ 300.00 (1)	-	-	-

Acción 1.3.3.3	Valor Esperado	Responsable	Monto
Fortalecimiento del programa de mantenimiento integral	100	C.P. Sergio Alfonso Martínez Briceño	\$ 60,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.3.3.3.1 Mantenimiento de talleres y laboratorios	4	\$ 15,000.00	\$ 60,000.00	4

Cuenta Contable	Rubro	Función
Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación.	Servicios	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	\$ 15,000.00 (1)	-	\$ 15,000.00 (1)	-	-	\$ 15,000.00 (1)	-	\$ 15,000.00 (1)	-	-

Meta 1.3.4	Valor Esperado	Indicador de Impacto
------------	----------------	----------------------



UNIVERSIDAD DE COLIMA

Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
Facultad de Ingeniería Civil



Consolidación del programa de tutoría en los programas de pregrado de la DES	100	Estudiantes que reciben tutoría
--	-----	---------------------------------

Acción 1.3.4.1	Valor Esperado	Responsable	Monto
Seguimiento académico del programa de tutoría individualizada	2	M.C. Anna Karina Alcantar García	\$ 500.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.3.4.1.1 Elaboración de informe semestral de tutoría	2	\$ 250.00	\$ 500.00	2

Cuenta Contable	Rubro	Función
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	Material	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	\$ 250.00 (1)	-	-	-	-	\$ 250.00 (1)

Acción 1.3.4.2	Valor Esperado	Responsable	Monto
Desarrollo de un programa de asesorías académicas para estudiantes de Ciencias de la Ingeniería	2	M.C. Miguel Cervantes Juárez	\$ 0.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.3.4.2.1 Implementar el programa de asesoría académica	8	\$ 0.00	\$ 0.00	0

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Material	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



-	-	X	X	X	X	-	X	X	X	X	-
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Acción 1.3.4.3	Valor Esperado	Responsable	Monto
Facilitación de las actividades docentes	2	C.P. Sergio Alfonso Martínez Briceño	\$ 10,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.3.4.3.1 Implementos y materiales para la actividad docente	2	\$ 5,000.00	\$ 10,000.00	2

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Material	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	\$ 5,000.00 (1)	-	-	-	-	-	\$ 5,000.00 (1)	-	-	-	-

Objetivo Particular 1.4
Fortalecer las redes de cooperación académica

Meta 1.4.1	Valor Esperado	Indicador de Impacto
Fortalecimiento de la Red de Ingeniería Estructural	1	Redes de colaboración académica oficialmente registradas

Acción 1.4.1.1	Valor Esperado	Responsable	Monto
Participación en reunión de trabajo	1	Dr. Juan de la Cruz Tejeda Jacome	\$ 15,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.4.1.1.1 Traslado, hospedaje y viáticos para la reunión nacional	1	\$ 15,000.00	\$ 15,000.00	1



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



Cuenta Contable	Rubro	Función
Servicios de traslado y viáticos	Servicios	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	\$ 15,000.00 (1)	-	-	-	-	-

Meta 1.4.2	Valor Esperado	Indicador de Impacto
Implementación de un programa de formación complementaria con enfoque en el desarrollo sustentable	50	Estudiantes que participan en actividades vinculadas a la conservación del medio ambiente y fomento del desarrollo sustentable

Acción 1.4.2.1	Valor Esperado	Responsable	Monto
Preparación de un informe sobre acciones vinculadas a la conservación del medio ambiente	2	M.C. Francisco Javier Guzmán Nava	\$ 1,500.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.4.2.1.1 Preparación del informe	1	\$ 1,500.00	\$ 1,500.00	1

Cuenta Contable	Rubro	Función
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	Material	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 1,500.00 (1)	-	-	-

Acción 1.4.2.2	Valor Esperado	Responsable	Monto



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



Organización de un ciclo de conferencias sobre desarrollo sustentable	1	Dra. María del Pilar Escalante Minakata	\$ 8,000.00
---	---	---	-------------

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.4.2.2.1 Desarrollo de actividades de formación mediante conferencias y presentaciones	2	\$ 4,000.00	\$ 8,000.00	2

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Material	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	\$ 4,000.00 (1)	-	-	-	-	-	-	\$ 4,000.00 (1)	-	-

Acción 1.4.2.3	Valor Esperado	Responsable	Monto
Implementar un grupo de estudiantes voluntarios que desarrolle acciones vinculadas al desarrollo sustentable	2	M.C. Francisco Javier Guzmán Nava	\$ 0.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 1.4.2.3.1 Seguimiento al programa de voluntarios	2	\$ 0.00	\$ 0.00	0

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Material	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	X	-	-	-	-	-	X	-	-	-



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



Proyecto.2	
Aseguramiento del impacto social de la Facultad de Ingeniería Civil	Ingresos propios

Objetivo Particular 2.1
Fortalecer la imagen institucional mediante la interacción social a través de muestras de formación integral de estudiantes de pregrado

Meta 2.1.1	Valor Esperado	Indicador de Impacto
Fortalecer la participación de alumnos en grupos culturales de la FIC	1	Estudiantes integrados a grupos artísticos universitarios

Acción 2.1.1.1	Valor Esperado	Responsable	Monto
Formación de un grupo musical en la FIC	1	M. C. José Francisco Ventura Ramírez	\$ 10,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 2.1.1.1.1 Presentación de recital con los avances logrados en el taller de música popular	2	\$ 2,500.00	\$ 5,000.00	2

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Material	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	\$ 2,500.00 (1)	-	-	-	-	-	\$ 2,500.00 (1)	-

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 2.1.1.1.2 Reconocimiento a los participantes	20	\$ 250.00	\$ 5,000.00	20

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Becas	Académica



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	\$ 2,500.00 (10)	-	-	-	-	-	\$ 2,500.00 (10)

Acción 2.1.1.2	Valor Esperado	Responsable	Monto
Desarrollo de un concurso de narrativa FIC	1	M.C. Anna Karina Alcantar García	\$ 3,500.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 2.1.1.2.1 Premio al primer lugar del evento	1	\$ 2,000.00	\$ 2,000.00	1

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Becas	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 2,000.00 (1)	-

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 2.1.1.2.2 Premio al segundo lugar del evento	1	\$ 1,000.00	\$ 1,000.00	1

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Becas	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 1,000.00 (1)	-



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 2.1.1.2.3 Premio al tercer lugar del evento	1	\$ 500.00	\$ 500.00	1

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Becas	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 500.00 (1)	-

Meta 2.1.2	Valor Esperado	Indicador de Impacto
Conformación de grupos deportivos representativos de la FIC	1	Estudiantes que participan en actividades deportivas de la universidad

Acción 2.1.2.1	Valor Esperado	Responsable	Monto
Conformación del equipo de futbol soccer representativo de la FIC	1	M.C. Miguel Cervantes Juárez	\$ 3,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 2.1.2.1.1 Apoyo para la participación en torneos	2	\$ 1,500.00	\$ 3,000.00	2

Cuenta Contable	Rubro	Función
Servs. Profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	Servicios	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	\$ 1,500.00 (1)	-	-	-	-	-	\$ 1,500.00 (1)	-	-	-



UNIVERSIDAD DE COLIMA

Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
Facultad de Ingeniería Civil



Acción 2.1.2.2	Valor Esperado	Responsable	Monto
Conformación del equipo representativo de basquetbol	1	M.C. Miguel Cervantes Juárez	\$ 3,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 2.1.2.2.1 Apoyo para la participación en torneos	2	\$ 1,500.00	\$ 3,000.00	2

Cuenta Contable	Rubro	Función
Servs. Profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	Servicios	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	\$ 1,500.00 (1)	-	-	-	-	-	\$ 1,500.00 (1)	-	-	-

Meta 2.1.3	Valor Esperado	Indicador de Impacto
Asegurar el porcentaje de estudiantes con desempeño sobresaliente y satisfactorio en el EGEL	1	Estudiantes de pregrado que obtienen nota satisfactoria o sobresaliente en el EGEL

Acción 2.1.3.1	Valor Esperado	Responsable	Monto
Desarrollo de un curso de preparación para el EGEL	1	M.C. Francisco Javier Guzmán Nava	\$ 0.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 2.1.3.1.1 Presentación y asesoría de asignaturas para la presentación del examen	3	\$ 0.00	\$ 0.00	0

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Material	Institucional



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-

Meta 2.1.4	Valor Esperado	Indicador de Impacto
Seguimiento al programa interno de promoción del1 Verano de Investigación		Estudiantes de la UCOL que participan en el programa de Verano de Investigación

Acción 2.1.4.1	Valor Esperado	Responsable	Monto
Programa de promoción del Verano de Investigación	1	M.C. Miguel Cervantes Juárez	\$ 0.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 2.1.4.1.1 Asesoría en la conformación de las solicitudes y documentación de apoyo	1	\$ 0.00	\$ 0.00	0

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Material	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	X	-	-	-	-	-	-	-	-

Objetivo Particular 2.2
Fortalecer la imagen social del egresado mediante esquemas de actualización pertinente y de calidad

Meta 2.2.1	Valor Esperado	Indicador de Impacto
Incrementar el número histórico de egresados titulados	1	Egresados que se encuentran satisfechos o muy satisfechos con su formación



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



Acción 2.2.1.1	Valor Esperado	Responsable	Monto
Desarrollo de un diplomado de actualización para egresados	1	M. C. José Francisco Ventura Ramírez	\$ 24,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 2.2.1.1.1 Cursos de actualización disciplinar	12	\$ 2,000.00	\$ 24,000.00	12

Cuenta Contable	Rubro	Función
Servs. Profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	Honorarios	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	\$ 8,000.00 (4)	\$ 4,000.00 (2)	\$ 8,000.00 (4)	\$ 4,000.00 (2)	-	-	-	-	-	-

Meta 2.2.2	Valor Esperado	Indicador de Impacto
Fortalecimiento del programa de educación continua	1	Programa permanente de educación continua dirigido a egresados y estudiantes

Acción 2.2.2.1	Valor Esperado	Responsable	Monto
Desarrollo de diplomado en gestión ambiental	1	M.C. Francisco Javier Guzmán Nava	\$ 24,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 2.2.2.1.1 Cursos de actualización disciplinar	12	\$ 2,000.00	\$ 24,000.00	12

Cuenta Contable	Rubro	Función
Servs. Profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	Honorarios	Académica



UNIVERSIDAD DE COLIMA

Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
Facultad de Ingeniería Civil



Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	\$ 4,000.00 (2)	\$ 8,000.00 (4)	\$ 8,000.00 (4)	\$ 4,000.00 (2)	-	-

Acción 2.2.2.2	Valor Esperado	Responsable	Monto
Desarrollo de diplomado en seguridad estructural	1	Dr. Juan de la Cruz Tejeda Jacome	\$ 32,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 2.2.2.2.1 Cursos de actualización profesional	16	\$ 2,000.00	\$ 32,000.00	16

Cuenta Contable	Rubro	Función
Servs. Profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	Honorarios	Académica

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	\$ 2,000.00 (1)	\$ 4,000.00 (2)	\$ 4,000.00 (2)	\$ 4,000.00 (2)	\$ 4,000.00 (2)	\$ 4,000.00 (2)	\$ 4,000.00 (2)	\$ 4,000.00 (2)	\$ 2,000.00 (1)

Acción 2.2.2.3	Valor Esperado	Responsable	Monto
Desarrollo de diplomado en Administración de la construcción	1	M. C. José Francisco Ventura Ramírez	\$ 24,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 2.2.2.3.1 Cursos de actualización profesional	12	\$ 2,000.00	\$ 24,000.00	12

Cuenta Contable	Rubro	Función
Servs. Profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	Honorarios	Académica



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	\$ 2,000.00 (1)	\$ 4,000.00 (2)	\$ 4,000.00 (2)	-	\$ 4,000.00 (2)	\$ 4,000.00 (2)	\$ 4,000.00 (2)	\$ 2,000.00 (1)	-

Objetivo Particular 2.3
 Asegurar el programa de vinculación social de la Facultad de Ingeniería Civil

Meta 2.3.1	Valor Esperado	Indicador de Impacto
Aseguramiento de la calidad del programa de vinculación de la DES	1	Proyectos de vinculación con el sector social y productivo que involucra estudiantes y profesores

Acción 2.3.1.1	Valor Esperado	Responsable	Monto
Seguimiento al convenio de colaboración con el H. Ayuntamiento de Tepatitlán - CONAGUA	1	C.P. Sergio Alfonso Martínez Briceño	\$ 0.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 2.3.1.1.1 Seguimiento administrativo	12	\$ 0.00	\$ 0.00	0

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Material	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Acción 2.3.1.2	Valor Esperado	Responsable	Monto
Participación de convenio de colaboración con SEDESOL y municipios para desarrollo de Atlas de riesgos	5	C.P. Sergio Alfonso Martínez Briceño	\$ 0.00



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 2.3.1.2.1 Seguimiento administrativo	6	\$ 0.00	\$ 0.00	0

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Material	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	X	X	X	X	X	X	-	-	-

Acción 2.3.1.3	Valor Esperado	Responsable	Monto
Seguimiento al convenio de colaboración con SEDESOL para supervisión del programa Pisos Firmes	1	C.P. Sergio Alfonso Martínez Briceño	\$ 0.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 2.3.1.3.1 Seguimiento administrativo	12	\$ 0.00	\$ 0.00	0

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Material	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Acción 2.3.1.4	Valor Esperado	Responsable	Monto
Prestación de servicios de control de calidad a materiales y ambiental	1	Dra. María del Pilar Escalante Minakata	\$ 18,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
----------	----------	----------------	-------------	---------------



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



C. 2.3.1.4.1 Desarrollo del proyecto administrativo	1	\$ 500.00	\$ 500.00	1
---	---	-----------	-----------	---

Cuenta Contable	Rubro	Función
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	Material	Oper. y Mant.

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	\$ 500.00 (1)	-	-	-	-	-	-	-

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 2.3.1.4.2 Prestación de servicios	7	\$ 2,500.00	\$ 17,500.00	7

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Material	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	\$ 2,500.00 (1)	\$ 2,500.00 (1)	\$ 2,500.00 (1)	\$ 2,500.00 (1)	\$ 2,500.00 (1)	\$ 2,500.00 (1)	\$ 2,500.00 (1)

Proyecto.3	
FORTALECIMIENTO DE LA COMPETITIVIDAD Y CAPACIDAD ACADÉMICA DE LA DES FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL	PIFI

Objetivo Particular 3.1
FORTALECER LOS PROCESOS ACADÉMICOS DE LOS PE DE LICENCIATURA

Meta 3.1.1	Valor Esperado	Indicador de Impacto
MANTENER LA TASA DE RETENCIÓN SUPERIOR AL 70% DEL 1° AL 3° AÑO	0	



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



Acción 3.1.1.1	Valor Esperado	Responsable	Monto
IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA DE ACREDITACIÓN DE ACTIVIDADES CULTURALES Y DEPORTIVAS VINCULADOS AL NUEVOMODELO EDUCATIVO INSTITUCIONAL	0	M.C. Miguel Cervantes Juárez	\$ 30,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 3.1.1.1.1 PAGO DE HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN PARA PONENTES NACIONALES QUE PARTICIPARÁN EN LA SEMANA DE INGENIERÍA CIVIL Y JORNADA DE GEOMÁTICA, BENEFICIÁNDOSE A LOS 452 ESTUDIANTES PERTENECIENTE	2	\$ 2,500.00	\$ 5,000.00	0

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Servicios	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 3.1.1.1.2 PAGO DE TRANSPORTE NACIONAL PARA PONENTES NACIONALES	2	\$ 5,000.00	\$ 10,000.00	0



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



QUEPARTICIPARÁN EN LA SEMANA DE INGENIERÍA CIVIL Y JORNADA DEGEOMÁTICA, BENEFICIÁNDOSE A LOS 452 ESTUDIANTES PERTENECIENTES ALP			
---	--	--	--

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Servicios	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 3.1.1.1.3 PAGO DE HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN PARA PONENTES NACIONALES QUEPARTICIPARÁN EN LA 5TA EXAFIC, BENEFICIÁNDOSE A LOS 452 ESTUDIANTES PERTENECIENTES AL PE DE IC Y AL PE DE ITG.	2	\$ 2,500.00	\$ 5,000.00	0

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Servicios	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
----------	----------	----------------	-------------	---------------



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



C. 3.1.1.1.4 PAGO DE TRANSPORTE NACIONAL PARA PONENTES NACIONALES QUE PARTICIPARÁN EN LA 5TA EXAFIC, BENEFICIÁNDOSE A LOS 452 ESTUDIANTES PERTENECIENTES AL PE DE IC Y AL PE DE ITG.	2	\$ 5,000.00	\$ 10,000.00	0
--	---	-------------	--------------	---

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Servicios	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Meta 3.1.2	Valor Esperado	Indicador de Impacto
INCREMENTAR EN 8% LA TASA DE TITULACIÓN POR COHORTE	0	

Acción 3.1.2.1	Valor Esperado	Responsable	Monto
REALIZAR UN ESTUDIO DE TRAYECTORIA ESTUDIANTIL	0	M.C. Miguel Cervantes Juárez	\$ 25,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 3.1.2.1.1 PAGO DE SERVICIO DE ESTUDIO DE TRAYECTORIA ESCOLAR PARA EL PE ITG.	1	\$ 25,000.00	\$ 25,000.00	0

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Servicios	Institucional



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Acción 3.1.2.2	Valor Esperado	Responsable	Monto
DISEÑO DE UN INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN INTEGRAL DE COMPETENCIAS PROFESIONALES	0	M.C. Miguel Cervantes Juárez	\$ 60,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 3.1.2.2.1 PAGO DE HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN PARA PROFESORES DE LA DES FICPERTENECIENTES A LOS PE DE IC E ITG QUE ASISTIRÁN A RECIBIR ASESORÍASOBRE LA ELABORACIÓN DE INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN	4	\$ 6,500.00	\$ 26,000.00	0

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Servicios	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 3.1.2.2.2 PAGO DE TRANSPORTE PARA PROFESORES DE LA DES	4	\$ 8,500.00	\$ 34,000.00	0



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



FIC PERTENECIENTES A LOS PE DE IC E ITG QUE ASISTIRÁN A RECIBIR ASESORÍA EN LA ELABORACIÓN DE INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN POR COMPETENCIAS			
--	--	--	--

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Servicios	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Meta 3.1.3	Valor Esperado	Indicador de Impacto
INCLUIR AL 100% DE LA MATRÍCULA EN ACCIONES DE EDUCACIÓN AMBIENTAL	0	

Acción 3.1.3.1	Valor Esperado	Responsable	Monto
IMPLEMENTAR ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS AL CURRÍCULUM QUE GARANTICE LA INCLUSIÓN DEL TOTAL DE LOS ALUMNOS EN EDUCACIÓN AMBIENTAL	0	M.C. Miguel Cervantes Juárez	\$ 90,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 3.1.3.1.1 PAGO DE HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN PARA EXPERTO NACIONAL QUE IMPARTIRÁ MÓDULO	6	\$ 6,500.00	\$ 39,000.00	0



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



DEL DIPLOMADO EN GESTIÓN AMBIENTAL DIRIGIDO A 180 ESTUDIANTES DE LA FIC.			
--	--	--	--

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Servicios	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 3.1.3.1.2 PAGO DE TRANSPORTE NACIONAL PARA EXPERTO NACIONAL QUE IMPARTIRÁ MÓDULO DEL DIPLOMADO EN GESTIÓN AMBIENTAL DIRIGIDO A 180 ESTUDIANTES DE LA FIC.	6	\$ 8,500.00	\$ 51,000.00	0

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Servicios	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Acción 3.1.3.2	Valor Esperado	Responsable	Monto
IMPLEMENTAR UN PROGRAMA DE	0	M.C. Miguel Cervantes Juárez	\$ 275,360.00



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



PARTICIPACIÓN DE LOS ESTUDIANTES EN EL USO SUSTENTABLE DE INFRAESTRUCTURA, INSTALACIONES Y EQUIPO		
---	--	--

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 3.1.3.2.1 PAGO DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL PROYECTOR MULTIMEDIA INSTALADO EN EL AUDITORIO DE LA FIC.	1	\$ 360.00	\$ 360.00	0

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Servicios	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 3.1.3.2.2 PAGO DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y ACTUALIZACIÓN DE EQUIPO: ESPECTROFOTÓMETRO DE ABSORCIÓN ATÓMICA, PRENSA HIDRÁULICA Y MICROSCOPIO	1	\$ 275,000.00	\$ 275,000.00	0



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



ELECTRÓNICO.			
--------------	--	--	--

Cuenta Contable	Rubro	Función
Servicios personales	Servicios	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Meta 3.1.4	Valor Esperado	Indicador de Impacto
ATENCIÓN ESTUDIANTIL AL 100% DE LA MATRÍCULA DE LICENCIATURA Y POSGRADO	0	

Acción 3.1.4.1	Valor Esperado	Responsable	Monto
ACTUALIZAR EL PROGRAMA DE TUTORÍAS BAJO EL NUEVO MODELO EDUCATIVO INSTITUCIONAL	0	M.C. Miguel Cervantes Juárez	\$ 80,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 3.1.4.1.1 PAGO DE SERVICIO DEL CURSO DE AUTOESTIMA E INTELIGENCIA EMOCIONAL DIRIGIDO A 77 ESTUDIANTES DEL PRIMER AÑO DEL PE DE IC.	2	\$ 20,000.00	\$ 40,000.00	0

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Servicios	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 3.1.4.1.2 PAGO DE SERVICIO DEL CURSO DE AUTOESTIMA E INTELIGENCIA EMOCIONAL DIRIGIDO A 31 ESTUDIANTES DEL PRIMER AÑO DEL PE DE ITG.	2	\$ 20,000.00	\$ 40,000.00	0

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Servicios	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Acción 3.1.4.2	Valor Esperado	Responsable	Monto
DESARROLLO DE UN PROGRAMA DE PREVENCIÓN MÉDICA CON SOPORTE DE PREVENIMSS	0	M.C. Miguel Cervantes Juárez	\$ 60,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 3.1.4.2.1 PAGO DE SERVICIO PARA CURSO DE PRIMEROS AUXILIOS DIRIGIDO A 180 ESTUDIANTES DEL SEGUNDO A CUARTO AÑO DE LOS PE DE LA DES.	4	\$ 10,000.00	\$ 40,000.00	0

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Servicios	Institucional



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 3.1.4.2.2 PAGO DE SERVICIO PARA CURSO EN SALUD FÍSICA Y EMOCIONAL DIRIGIDO A 90 ESTUDIANTES DEL SEGUNDO A CUARTO AÑO DE LOS PE DE LA DES.	2	\$ 10,000.00	\$ 20,000.00	0

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Servicios	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Acción 3.1.4.3	Valor Esperado	Responsable	Monto
INCREMENTAR LAS ACCIONES DE MOVILIDAD NACIONAL Y MANTENER LA INTERNACIONAL	0	M.C. Miguel Cervantes Juárez	\$ 340,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 3.1.4.3.1 PAGO DE HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN PARA ESTUDIANTES DE LICENCIATURA QUE COLABORARÁN EN	3	\$ 12,000.00	\$ 36,000.00	0



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



PROYECTO DE INVESTIGACIÓN RELACIONADO CON LARED DE INGENIERÍA ESTRUCTURAL EN IPICYT, IMP E IES P			
--	--	--	--

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Servicios	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 3.1.4.3.2 PAGO DE TRANSPORTE NACIONAL PARA ESTUDIANTES DE LICENCIATURA QUE COLABORARÁN EN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN RELACIONADO CON LA RED DE INGENIERÍA ESTRUCTURAL EN IPICYT, IMP E IES PERTEN	3	\$ 8,000.00	\$ 24,000.00	0

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Servicios	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 3.1.4.3.3 PAGO DE HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN PARA ESTUDIANTE DE POSGRADO QUE COLABORARÁ EN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN RELACIONADO CON LA RED DE GEOMÁTICA EN EL INIFAP, CENTRO GEO, IES PERTENECIEN	3	\$ 12,000.00	\$ 36,000.00	0

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Servicios	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 3.1.4.3.4 PAGO DE TRANSPORTE NACIONAL PARA ESTUDIANTE DE POSGRADO QUE COLABORARÁ EN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN RELACIONADO CON LA RED DE GEOMÁTICA EN EL INIFAP, CENTRO GEO, IES	3	\$ 8,000.00	\$ 24,000.00	0



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



PERTENECIENTES A			
------------------	--	--	--

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Servicios	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 3.1.4.3.5 PAGO DE HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN DE ESTUDIANTES DEL PE ITG QUE COLABORARÁN EN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN RELACIONADA CON LA RED DE GEOMÁTICA EN IES PERTENECIENTES A LA RED DE GEOMÁTICA	4	\$ 16,000.00	\$ 64,000.00	0

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Servicios	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 3.1.4.3.6 PAGO DE TRANSPORTE NACIONAL PARA ESTUDIANTES DEL	4	\$ 9,000.00	\$ 36,000.00	0



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



PE ITG QUE COLABORARÁN EN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN RELACIONADO CON LA RED DE GEOMÁTICA EN IES PERTENECIENTES A LA RED DE GEOMÁTICA(U			
---	--	--	--

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Servicios	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 3.1.4.3.7 PAGO DE HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN PARA ESTUDIANTES DE POSGRADO QUE PRESENTARÁN AVANCES Y COMPLEMENTACIÓN EXPERIMENTAL DE SUPROYECTO DE TESIS EN LA ISEE, EN LISBOA, PORTUGAL.	2	\$ 15,000.00	\$ 30,000.00	0

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Servicios	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 3.1.4.3.8 PAGO DE TRANSPORTE INTERNACIONAL PARA ESTUDIANTES DE POSGRADO QUEPRESENTARÁN AVANCES Y COMPLEMENTACIÓN EXPERIMENTAL DE SUPROYECTO DE TESIS EN LA ISEE, EN LISBOA, PORTUGAL.	2	\$ 25,000.00	\$ 50,000.00	0

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Servicios	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 3.1.4.3.9 PAGO DE HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN PARA ESTUDIANTE DE POSGRADO QUEPRESENTARÁ AVANCES Y REALIZARÁ COMPLEMENTACIÓN EXPERIMENTAL DE SU	1	\$ 22,000.00	\$ 22,000.00	0



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



PROYECTO DE TESIS EN MCELHANNEY, WESTERN, CANADÁ.			
---	--	--	--

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Servicios	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 3.1.4.3.10 PAGO DE TRANSPORTE INTERNACIONAL PARA ESTUDIANTE DE POSGRADO QUEPRESENTARÁ AVANCES Y REALIZARÁ COMPLEMENTACIÓN EXPERIMENTAL DESU PROYECTO DE TESIS EN MCELHANNEY, WESTERN, CANADÁ.	1	\$ 18,000.00	\$ 18,000.00	0

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Servicios	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Objetivo Particular 3.2



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



MEJORAR EL DESARROLLO DE LOS CA Y LA PLANTA ACADÉMICA DE LA DES

Meta 3.2.1	Valor Esperado	Indicador de Impacto
INCREMENTAR EL NÚMERO DE PRODUCTOS ACADÉMICOS DE CALIDAD GENERADOS POR LOS CA	0	

Acción 3.2.1.1	Valor Esperado	Responsable	Monto
PUBLICACIÓN DE 8 ARTÍCULOS EN REVISTAS INDEXADAS POR AÑO	0	M.C. Miguel Cervantes Juárez	\$ 550,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 3.2.1.1.1 EQUIPO DIGITALIZADOR DE ALTO RANGO DINÁMICO (130 DB) Y DE MUY ALTA RESOLUCIÓN, DE 4 CANALES CON ACCESO SIMULTANEO Y CON SENSORES DE 4.5 HZ.	1	\$ 352,000.00	\$ 352,000.00	0

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Bienes muebles	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 3.2.1.1.2 EQUIPO DE ADQUISICIÓN DE DATOS E IMAGENES CON PROCESADOR DIGIC4, EOS	1	\$ 48,000.00	\$ 48,000.00	0



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



5D, MARK IIC.			
---------------	--	--	--

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Bienes muebles	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 3.2.1.1.3 EQUIPO ELE ACCU-TEK DE ELECTROHIDRAULICA DIGITAL PARA LA COMPRESIÓN DE PROBETAS DE CONCRETO Y MORTEROS PARA LA ADQUISICIÓN DE MODELOS DE SIMULACIÓN	1	\$ 150,000.00	\$ 150,000.00	0

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Bienes muebles	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Meta 3.2.2	Valor Esperado	Indicador de Impacto
PARTICIPACIÓN DE LOS MIEMBROS DE LOS CA EN ACCIONES DE MOVILIDAD ACADÉMICA	0	

Acción 3.2.2.1	Valor Esperado	Responsable	Monto
ESTANCIAS CORTAS DE MIEMBROS	0	M.C. Miguel Cervantes Juárez	\$ 30,000.00



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



DE CA EXTERNOS EN LA DES			
--------------------------	--	--	--

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 3.2.2.1.1 HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN PARA PROFESORES VISITANTES DE CAPERTENECIENTES A LA RED DE INGENIERÍA ESTRUCTURAL(UAM,UMSH,UADY,CIQA)QUE IMPARTIRÁN CONFERENCIA EN LA SEMANADE INGENIERÍA C	2	\$ 7,000.00	\$ 14,000.00	0

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Servicios	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 3.2.2.1.2 PAGO DE TRANSPORTE NACIONAL PARA PROFESORES VISITANTES DE CAPERTENECIENTES A LA RED DE INGENIERÍA ESTRUCTURAL(UAM,UMSH,UADY,CIQA)QUE IMPARTIRÁN CONFERENCIA EN LA SEMANADE INGENIERÍ	2	\$ 8,000.00	\$ 16,000.00	0

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Servicios	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



Objetivo Particular 3.3

IMPULSAR LA INNOVACIÓN EDUCATIVA EN LOS PE DE LA DES

Meta 3.3.1	Valor Esperado	Indicador de Impacto
ATENDER AL 100% LAS RECOMENDACIONES 0 DEL CACEI PARA GARANTIZAR LA ACREDITACIÓN DELPE-IC		

Acción 3.3.1.1	Valor Esperado	Responsable	Monto
ASEGURAR LAS CONDICIONES MÍNIMAS DE EQUIPAMIENTO ESTABLECIDAS EN EL MARCO DE REFERENCIA DEL CACEI	0	M.C. Miguel Cervantes Juárez	\$ 500,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 3.3.1.1.1 ESTACIÓN TOTAL LÁSER SERVO CON MEDICIÓN ELECTRÓNICA DE DISTANCIAS.	4	\$ 125,000.00	\$ 500,000.00	0

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Bienes muebles	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Meta 3.3.2	Valor Esperado	Indicador de Impacto
ATENDER AL 100% LAS RECOMENDACIONES 0 DE LOS CIEES AL PE-ITG PARA GARANTIZAR LAACREDITACIÓN		



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



Acción 3.3.2.1	Valor Esperado	Responsable	Monto
ASEGURAR LAS CONDICIONES MÍNIMAS DE EQUIPAMIENTO ESTABLECIDAS POR LOS CIEES	0	M.C. Miguel Cervantes Juárez	\$ 1,100,000.00

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 3.3.2.1.1 ESTACIÓN DE REFERENCIA GPS, SISTEMA R8 GNSS L1/L2POSTPROCESSING & RTK, INCLUYE BASE Y MÓVILES.	2	\$ 500,000.00	\$ 1,000,000.00	0

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Bienes muebles	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Costo total	Calendarizado
C. 3.3.2.1.2 SOFTWARE AUTOCAD PARA LEICA GNSS PARA EL MANEJO DE DATOS.	1	\$ 100,000.00	\$ 100,000.00	0

Cuenta Contable	Rubro	Función
Gasto de funcionamiento	Material	Institucional

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



VI. Resumen

Dependencia:	Facultad de Ingeniería Civil	
Objetivo General:	Aumentar el grado de alineación entre el desarrollo de la DES y los ejes de desarrollo institucional mediante la consolidación de los CA, la integración de los PE al nuevo modelo educativo, asegurando su pertinencia y calidad, así como fortaleciendo las relaciones de cooperación académica y vinculación con la sociedad.	
Proyecto 1	Mejoramiento de la capacidad y competitividad académica de la DES con énfasis en el desarrollo de los ejes institucionales	Gasto Corriente
Objetivo 1.1	Mejorar el grado de desarrollo de los CA de la DES	
Meta 1.1.1	Fortalecer el grado de desarrollo del CA-30 Ciencias de la Tierra	
Indicador de impacto:	Cuerpos académicos en consolidación registrados	Responsable
Acción 1.1.1.1:	Desarrollo de proyectos de investigación financiados	Dr. Vyacheslav M. Zobin
Concepto 1.1.1.1.1	Elaboración de Informes de proyectos.	
Acción 1.1.1.2:	Organización de un evento internacional de ciudades con riesgo volcánico	Dr. Vyacheslav M. Zobin
Concepto 1.1.1.2.1	Preparación de documentación oficial y de promoción del evento	
Meta 1.1.2	Mejorar el grado de desarrollo del CA-63 Vulnerabilidad de estructuras	
Indicador de impacto:	Cuerpos académicos en consolidación registrados	Responsable
Acción 1.1.2.1:	Desarrollo de proyectos de investigación financiados	Dr. Juan de la Cruz Tejeda Jacome
Concepto 1.1.2.1.1	Preparación de informes de proyectos	
Acción 1.1.2.2:	Alumnos reciben asesoría de investigación en Portugal	Dr. Agustín Orduña Bustamante
Concepto 1.1.2.2.1	Preparación de documentación oficial para la realización del evento	
Acción 1.1.2.3:	Participación en Congreso de Ingeniería Estructural	Dr. Juan de la Cruz Tejeda Jacome
Concepto 1.1.2.3.1	Inscripción al evento	
Meta 1.1.3	Aumentar el grado de desarrollo del CA-81 Bioingeniería	
Indicador de impacto:	Cuerpos académicos en consolidación registrados	Responsable
Acción 1.1.3.1:	Desarrollo de proyectos de investigación con financiamiento externo	Dr. Carlos Ignacio Villa Velázquez Mendoza
Concepto 1.1.3.1.1	Presentación de informes de proyecto	
Meta 1.1.4	Asegurar la capacidad académica de la DES	
Indicador de impacto:	PTC con perfil deseable PROMEP reconocido por la SEP	Responsable



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



Acción1.1.4.1:	Solicitud de reconocimiento de perfil deseable	M.C. Francisco Javier Guzmán Nava
Concepto 1.1.4.1.1	Elaboración de soporte documental de currículum vitae académico del PTC	
Objetivo 1.2	Incorporar a los PE de la DES al nuevo modelo educativo institucional	
Meta 1.2.1	Autorización de los documentos curriculares de los PE bajo el nuevo modelo educativo	
Indicador de impacto:	PE implementados en el marco del nuevo modelo educativo	Responsable
Acción1.2.1.1:	Presentación del documento curricular del PE Ingeniero Lic. Aída Ruiz Ramírez Civil	
Concepto 1.2.1.1.1	Elaboración de informe de avance del documento curricular	
Concepto 1.2.1.1.2	Elaboración de copias del documento curricular aprobado	
Acción1.2.1.2:	Presentación del documento curricular del PE Ingeniero Lic. Aída Ruiz Ramírez Geomático	
Concepto 1.2.1.2.1	Elaboración de informe de avance del documento curricular	
Concepto 1.2.1.2.2	Elaboración del documento curricular aprobado	
Acción1.2.1.3:	Presentación del documento curricular del PE Maestría en Ciencias de la Tierra Dr. Mauricio Bretón González	
Concepto 1.2.1.3.1	Elaboración de informe de avance del documento curricular	
Concepto 1.2.1.3.2	Elaboración de copias del documento curricular aprobado	
Meta 1.2.2	Implementar los PE bajo el nuevo enfoque curricular	
Indicador de impacto:	PE basados en competencias	Responsable
Acción1.2.2.1:	Implementar el primer ciclo del nuevo plan de estudios del PE-IC M.C. Francisco Javier Guzmán Nava	
Concepto 1.2.2.1.1	Elaboración del plan de desarrollo del PE-IC	
Concepto 1.2.2.1.2	Adecuación de aulas y mobiliario escolar	
Acción1.2.2.2:	Implementar el primer ciclo del nuevo plan de estudios del PE-IG M.C. Miguel Cervantes Juárez	
Concepto 1.2.2.2.1	Elaboración del plan de desarrollo del PE-IG	
Concepto 1.2.2.2.2	Adecuación de aula y mobiliario	
Acción1.2.2.3:	Desarrollar un instrumento guía de evaluación por competencias Lic. Aída Ruiz Ramírez	
Concepto 1.2.2.3.1	Elaboración de documento base para la instrumentación por competencias	
Concepto 1.2.2.3.2	Elaboración de instrumentaciones curriculares por competencias	
Meta 1.2.3	Implementar el nuevo documento curricular del PE- Maestría en Ciencias de la Tierra	
Indicador de impacto:	PE de posgrado reconocidos en el PNP ó PFC- SEP-	Responsable



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



	CONACYT	
Acción1.2.3.1:	Elaborar un programa de desarrollo del PE-MCT a partir de su nueva conformación curricular	Dr. Mauricio Bretón González
Concepto 1.2.3.1.1	Elaborar un plan de desarrollo del PE-MCT	
Acción1.2.3.2:	Elaborar un diagnóstico del programa que permita someterlo a evaluación del PNP	Dr. Mauricio Bretón González
Concepto 1.2.3.2.1	Elaboración del documento de autoevaluación	
Meta 1.2.4	Conformación de academias para el desarrollo de los PE basados en competencias	
Indicador de impacto:	Academias en operación de acuerdo al Nuevo Modelo Educativo	Responsable
Acción1.2.4.1:	Reconformación de la academia de Ciencias básicas y humanidades	M.C. Francisco Javier Guzmán Nava
Concepto 1.2.4.1.1	Reuniones de trabajo de la academia	
Acción1.2.4.2:	Reconformación de la academia de Ciencias de la Ingeniería	M.C. Francisco Javier Guzmán Nava
Concepto 1.2.4.2.1	Reuniones de trabajo de la academia	
Acción1.2.4.3:	Reconformación de la academia de Ingeniería Civil	M.C. Francisco Javier Guzmán Nava
Concepto 1.2.4.3.1	Reuniones de trabajo de la academia	
Acción1.2.4.4:	Reconformación de la academia de Geomática	M.C. Miguel Cervantes Juárez
Concepto 1.2.4.4.1	Reuniones de trabajo de la academia	
Objetivo 1.3	Asegurar la pertinencia y calidad de los PE de la DES	
Meta 1.3.1	Aseguramiento de la calidad de los PE de pregrado de la DES	
Indicador de impacto:	PE de pregrado acreditados	Responsable
Acción1.3.1.1:	Seguimiento a las recomendaciones emitidas por el CACEI para el PE-IC	M.C. Francisco Javier Guzmán Nava
Concepto 1.3.1.1.1	Elaboración de informe	
Acción1.3.1.2:	Seguimiento a las recomendaciones emitidas por el CACEI para el PE-ITG	M.C. Miguel Cervantes Juárez
Concepto 1.3.1.2.1	Elaboración de informe	
Acción1.3.1.3:	Incorporación de la DES al programa AHELO	M.C. Francisco Javier Guzmán Nava
Concepto 1.3.1.3.1	Elaboración de protocolo de convenio de colaboración	
Acción1.3.1.4:	Aseguramiento de la eficiencia de prácticas de talleres y laboratorios	C.P. Sergio Alfonso Martínez Briceño
Concepto 1.3.1.4.1	Materiales de laboratorio para el desarrollo de prácticas académicas	



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



Meta 1.3.2	Fortalecimiento de los programas de seguimiento de egresados de la DES	
Indicador de impacto:	PE que se actualizan incorporando estudios de egresados y/o empleadores	Responsable
Acción1.3.2.1:	Actualización del programa de seguimiento de egresados del PE-IC	M.C. Miguel Cervantes Juárez
Concepto 1.3.2.1.1	Incorporación de egresados 2012 al programa de seguimiento	
Acción1.3.2.2:	Actualización del programa de seguimiento de egresados del PE-ITG	M.C. Miguel Cervantes Juárez
Concepto 1.3.2.2.1	Incorporar a los egresados de la generación 2012 al programa	
Acción1.3.2.3:	Actualización del estudio de empleadores	Lic. Aída Ruiz Ramírez
Concepto 1.3.2.3.1	Actualización del estudio de pertinencia y satisfacción de empleadores	
Meta 1.3.3	Aseguramiento de la tasa de retención en los PE de pregrado de la DES	
Indicador de impacto:	PE con tasa de retención del 1º. al 2do. año superior al 70 %	Responsable
Acción1.3.3.1:	Implementación de cursos de nivelación en matemáticas y física para estudiantes del 1º año	M.C. Miguel Cervantes Juárez
Concepto 1.3.3.1.1	Desarrollo de cursos de nivelación académica	
Acción1.3.3.2:	Desarrollo de un programa de formación complementaria para mejorar habilidades de estudio	Lic. Aída Ruiz Ramírez
Concepto 1.3.3.2.1	Implementar el programa de formación complementaria	
Acción1.3.3.3:	Fortalecimiento del programa de mantenimiento integral C.P. Sergio Alfonso Martínez Briceño	
Concepto 1.3.3.3.1	Mantenimiento de talleres y laboratorios	
Meta 1.3.4	Consolidación del programa de tutoría en los programas de pregrado de la DES	
Indicador de impacto:	Estudiantes que reciben tutoría	Responsable
Acción1.3.4.1:	Seguimiento académico del programa de tutoría individualizada	M.C. Anna Karina Alcantar García
Concepto 1.3.4.1.1	Elaboración de informe semestral de tutoría	
Acción1.3.4.2:	Desarrollo de un programa de asesorías académicas para estudiantes de Ciencias de la Ingeniería	M.C. Miguel Cervantes Juárez
Concepto 1.3.4.2.1	Implementar el programa de asesoría académica	
Acción1.3.4.3:	Facilitación de las actividades docentes	C.P. Sergio Alfonso Martínez Briceño
Concepto 1.3.4.3.1	Implementos y materiales para la actividad docente	
Objetivo 1.4	Fortalecer las redes de cooperación académica	
Meta 1.4.1	Fortalecimiento de la Red de Ingeniería Estructural	



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



Indicador de impacto:	Redes de colaboración académica oficialmente registradas	Responsable
Acción1.4.1.1:	Participación en reunión de trabajo	Dr. Juan de la Cruz Tejeda Jacome
Concepto 1.4.1.1.1	Traslado, hospedaje y viáticos para la reunión nacional	
Meta 1.4.2	Implementación de un programa de formación complementaria con enfoque en el desarrollo sustentable	
Indicador de impacto:	Estudiantes que participan en actividades vinculadas a la conservación del medio ambiente y fomento del desarrollo sustentable	Responsable
Acción1.4.2.1:	Preparación de un informe sobre acciones vinculadas a la conservación del medio ambiente	M.C. Francisco Javier Guzmán Nava
Concepto 1.4.2.1.1	Preparación del informe	
Acción1.4.2.2:	Organización de un ciclo de conferencias sobre desarrollo sustentable	Dra. María del Pilar Escalante Minakata
Concepto 1.4.2.2.1	Desarrollo de actividades de formación mediante conferencias y presentaciones	
Acción1.4.2.3:	Implementar un grupo de estudiantes voluntarios que desarrolle acciones vinculadas al desarrollo sustentable	M.C. Francisco Javier Guzmán Nava
Concepto 1.4.2.3.1	Seguimiento al programa de voluntarios	
Proyecto 2	Aseguramiento del impacto social de la Facultad de Ingeniería Civil	Ingresos propios
Objetivo 2.1	Fortalecer la imagen institucional mediante la interacción social a través de muestras de formación integral de estudiantes de pregrado	
Meta 2.1.1	Fortalecer la participación de alumnos en grupos culturales de la FIC	
Indicador de impacto:	Estudiantes integrados a grupos artísticos universitarios	Responsable
Acción2.1.1.1:	Formación de un grupo musical en la FIC	M. C. José Francisco Ventura Ramírez
Concepto 2.1.1.1.1	Presentación de recital con los avances logrados en el taller de música popular	
Concepto 2.1.1.1.2	Reconocimiento a los participantes	
Acción2.1.1.2:	Desarrollo de un concurso de narrativa FIC	M.C. Anna Karina Alcantar García
Concepto 2.1.1.2.1	Premio al primer lugar del evento	
Concepto 2.1.1.2.2	Premio al segundo lugar del evento	
Concepto 2.1.1.2.3	Premio al tercer lugar del evento	
Meta 2.1.2	Conformación de grupos deportivos representativos de la FIC	
Indicador de impacto:	Estudiantes que participan en actividades deportivas de la universidad	Responsable
Acción2.1.2.1:	Conformación del equipo de futbol soccer representativo de la FIC	M.C. Miguel Cervantes Juárez



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



Concepto 2.1.2.1.1	Apoyo para la participación en torneos	
Acción2.1.2.2:	Conformación del equipo representativo de basquetbol	M.C. Miguel Cervantes Juárez
Concepto 2.1.2.2.1	Apoyo para la participación en torneos	
Meta 2.1.3	Asegurar el porcentaje de estudiantes con desempeño sobresaliente y satisfactorio en el EGEL	
Indicador de impacto:	Estudiantes de pregrado que obtienen nota satisfactoria Responsable o sobresaliente en el EGEL	
Acción2.1.3.1:	Desarrollo de un curso de preparación para el EGEL	M.C. Francisco Javier Guzmán Nava
Concepto 2.1.3.1.1	Presentación y asesoría de asignaturas para la presentación del examen	
Meta 2.1.4	Seguimiento al programa interno de promoción del Verano de Investigación	
Indicador de impacto:	Estudiantes de la UCOL que participan en el programa de Verano de Investigación Responsable	
Acción2.1.4.1:	Programa de promoción del Verano de Investigación	M.C. Miguel Cervantes Juárez
Concepto 2.1.4.1.1	Asesoría en la conformación de las solicitudes y documentación de apoyo	
Objetivo 2.2	Fortalecer la imagen social del egresado mediante esquemas de actualización pertinente y de calidad	
Meta 2.2.1	Incrementar el número histórico de egresados titulados	
Indicador de impacto:	Egresados que se encuentran satisfechos o muy satisfechos con su formación	Responsable
Acción2.2.1.1:	Desarrollo de un diplomado de actualización para egresados	M. C. José Francisco Ventura Ramírez
Concepto 2.2.1.1.1	Cursos de actualización disciplinar	
Meta 2.2.2	Fortalecimiento del programa de educación continua	
Indicador de impacto:	Programa permanente de educación continua dirigido a egresados y estudiantes Responsable	
Acción2.2.2.1:	Desarrollo de diplomado en gestión ambiental	M.C. Francisco Javier Guzmán Nava
Concepto 2.2.2.1.1	Cursos de actualización disciplinar	
Acción2.2.2.2:	Desarrollo de diplomado en seguridad estructural	Dr. Juan de la Cruz Tejeda Jacome
Concepto 2.2.2.2.1	Cursos de actualización profesional	
Acción2.2.2.3:	Desarrollo de diplomado en Administración de la construcción	M. C. José Francisco Ventura Ramírez
Concepto 2.2.2.3.1	Cursos de actualización profesional	
Objetivo 2.3	Asegurar el programa de vinculación social de la Facultad de Ingeniería Civil	
Meta 2.3.1	Aseguramiento de la calidad del programa de vinculación de la DES	
Indicador de impacto:	Proyectos de vinculación con el sector social y productivo que involucra estudiantes y profesores Responsable	



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



Acción2.3.1.1:	Seguimiento al convenio de colaboración con el H. Ayuntamiento de Tepatlán - CONAGUA	C.P. Sergio Alfonso Martínez Briceño
Concepto 2.3.1.1.1	Seguimiento administrativo	
Acción2.3.1.2:	Participación de convenio de colaboración con SEDESOL y municipios para desarrollo de Atlas de riesgos	C.P. Sergio Alfonso Martínez Briceño
Concepto 2.3.1.2.1	Seguimiento administrativo	
Acción2.3.1.3:	Seguimiento al convenio de colaboración con SEDESOL para supervisión del programa Pisos Firmes	C.P. Sergio Alfonso Martínez Briceño
Concepto 2.3.1.3.1	Seguimiento administrativo	
Acción2.3.1.4:	Prestación de servicios de control de calidad a materiales y ambiental	Dra. María del Pilar Escalante Minakata
Concepto 2.3.1.4.1	Desarrollo del proyecto administrativo	
Concepto 2.3.1.4.2	Prestación de servicios	
Proyecto 3	FORTALECIMIENTO DE LA COMPETITIVIDAD Y CAPACIDAD ACADÉMICA DE LA DES FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL	PIFI
Objetivo 3.1	FORTALECER LOS PROCESOS ACADÉMICOS DE LOS PE DE LICENCIATURA	
Meta 3.1.1	MANTENER LA TASA DE RETENCIÓN SUPERIOR AL 70% DEL 1°AL 3°AÑO	
Indicador de impacto:		Responsable
Acción3.1.1.1:	IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA DE ACREDITACIÓN DE ACTIVIDADES CULTURALES Y DEPORTIVAS VINCULADOS AL NUEVOMODELO EDUCATIVO INSTITUCIONAL	M.C. Miguel Cervantes Juárez
Concepto 3.1.1.1.1	PAGO DE HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN PARA PONENTES NACIONALES QUEPARTICIPARÁN EN LA SEMANA DE INGENIERÍA CIVIL Y JORNADA DEGEOMÁTICA, BENEFICIÁNDOSE A LOS 452 ESTUDIANTES PERTENECIENTE	
Concepto 3.1.1.1.2	PAGO DE TRANSPORTE NACIONAL PARA PONENTES NACIONALES QUEPARTICIPARÁN EN LA SEMANA DE INGENIERÍA CIVIL Y JORNADA DEGEOMÁTICA, BENEFICIÁNDOSE A LOS 452 ESTUDIANTES PERTENECIENTES ALP	
Concepto 3.1.1.1.3	PAGO DE HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN PARA PONENTES NACIONALES QUEPARTICIPARÁN EN LA 5TA EXAFIC, BENEFICIÁNDOSE A LOS 452 ESTUDIANTESPERTENECIENTES AL PE DE IC Y AL PE DE ITG.	
Concepto 3.1.1.1.4	PAGO DE TRANSPORTE NACIONAL PARA PONENTES NACIONALES QUEPARTICIPARÁN EN LA 5TA EXAFIC, BENEFICIÁNDOSE A LOS 452 ESTUDIANTESPERTENECIENTES AL PE DE IC Y AL PE DE ITG.	



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



Meta 3.1.2	INCREMENTAR EN 8% LA TASA DE TITULACIÓN POR COHORTE	
Indicador de impacto:		Responsable
Acción3.1.2.1:	REALIZAR UN ESTUDIO DE TRAYECTORIA ESTUDIANTIL	M.C. Miguel Cervantes Juárez
Concepto 3.1.2.1.1	PAGO DE SERVICIO DE ESTUDIO DE TRAYECTORIA ESCOLAR PARA EL PE ITG.	
Acción3.1.2.2:	DISEÑO DE UN INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN INTEGRAL DE COMPETENCIAS PROFESIONALES	M.C. Miguel Cervantes Juárez
Concepto 3.1.2.2.1	PAGO DE HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN PARA PROFESORES DE LA DES FIC PERTENECIENTES A LOS PE DE IC E ITG QUE ASISTIRÁN A RECIBIR ASESORÍA SOBRE LA ELABORACIÓN DE INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN	
Concepto 3.1.2.2.2	PAGO DE TRANSPORTE PARA PROFESORES DE LA DES FIC PERTENECIENTES A LOS PE DE IC E ITG QUE ASISTIRÁN A RECIBIR ASESORÍA EN LA ELABORACIÓN DE INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN POR COMPETENCIAS	
Meta 3.1.3	INCLUIR AL 100% DE LA MATRÍCULA EN ACCIONES DE EDUCACIÓN AMBIENTAL	
Indicador de impacto:		Responsable
Acción3.1.3.1:	IMPLEMENTAR ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS AL CURRÍCULUM QUE GARANTICE LA INCLUSIÓN DEL TOTAL DE LOS ALUMNOS EN EDUCACIÓN AMBIENTAL	M.C. Miguel Cervantes Juárez
Concepto 3.1.3.1.1	PAGO DE HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN PARA EXPERTO NACIONAL QUE IMPARTIRÁ MÓDULO DEL DIPLOMADO EN GESTIÓN AMBIENTAL DIRIGIDO A 180 ESTUDIANTES DE LA FIC.	
Concepto 3.1.3.1.2	PAGO DE TRANSPORTE NACIONAL PARA EXPERTO NACIONAL QUE IMPARTIRÁ MÓDULO DEL DIPLOMADO EN GESTIÓN AMBIENTAL DIRIGIDO A 180 ESTUDIANTES DE LA FIC.	
Acción3.1.3.2:	IMPLEMENTAR UN PROGRAMA DE PARTICIPACIÓN DE LOS ESTUDIANTES EN EL USO SUSTENTABLE DE INFRAESTRUCTURA, INSTALACIONES Y EQUIPO	M.C. Miguel Cervantes Juárez
Concepto 3.1.3.2.1	PAGO DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL PROYECTOR MULTIMEDIA INSTALADO EN EL AUDITORIO DE LA FIC.	
Concepto 3.1.3.2.2	PAGO DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y ACTUALIZACIÓN DE EQUIPO: ESPECTROFOTÓMETRO DE ABSORCIÓN ATÓMICA, PRENSA HIDRÁULICA Y MICROSCOPIO ELECTRÓNICO.	
Meta 3.1.4	ATENCIÓN ESTUDIANTIL AL 100% DE LA MATRÍCULA DE LICENCIATURA Y POSGRADO	
Indicador de impacto:		Responsable
Acción3.1.4.1:	ACTUALIZAR EL PROGRAMA DE TUTORÍAS BAJO EL NUEVO MODELO EDUCATIVO INSTITUCIONAL	M.C. Miguel Cervantes Juárez



UNIVERSIDAD DE COLIMA

Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional

Facultad de Ingeniería Civil



Concepto 3.1.4.1.1	PAGO DE SERVICIO DEL CURSO DE AUTOESTIMA E INTELIGENCIA EMOCIONAL DIRIGIDO A 77 ESTUDIANTES DEL PRIMER AÑO DEL PE DE IC.
Concepto 3.1.4.1.2	PAGO DE SERVICIO DEL CURSO DE AUTOESTIMA E INTELIGENCIA EMOCIONAL DIRIGIDO A 31 ESTUDIANTES DEL PRIMER AÑO DEL PE DE ITG.
Acción 3.1.4.2:	DESARROLLO DE UN PROGRAMA DE PREVENCIÓN M.C. Miguel Cervantes Juárez MÉDICA CON SOPORTE DE PREVENIMSS
Concepto 3.1.4.2.1	PAGO DE SERVICIO PARA CURSO DE PRIMEROS AUXILIOS DIRIGIDO A 180 ESTUDIANTES DEL SEGUNDO A CUARTO AÑO DE LOS PE DE LA DES.
Concepto 3.1.4.2.2	PAGO DE SERVICIO PARA CURSO EN SALUD FÍSICA Y EMOCIONAL DIRIGIDO A 90 ESTUDIANTES DEL SEGUNDO A CUARTO AÑO DE LOS PE DE LA DES.
Acción 3.1.4.3:	INCREMENTAR LAS ACCIONES DE MOVILIDAD NACIONAL Y MANTENER LA INTERNACIONAL M.C. Miguel Cervantes Juárez
Concepto 3.1.4.3.1	PAGO DE HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN PARA ESTUDIANTES DE LICENCIATURA QUE COLABORARÁN EN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN RELACIONADO CON LARED DE INGENIERÍA ESTRUCTURAL EN IPICT, IMP E IES P
Concepto 3.1.4.3.2	PAGO DE TRANSPORTE NACIONAL PARA ESTUDIANTES DE LICENCIATURA QUE COLABORARÁN EN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN RELACIONADO CON LA RED DE INGENIERÍA ESTRUCTURAL EN IPICT, IMP E IES PERTEN
Concepto 3.1.4.3.3	PAGO DE HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN PARA ESTUDIANTE DE POSGRADO QUE COLABORARÁ EN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN RELACIONADO CON LA RED DE GEOMÁTICA EN EL INIFAP, CENTRO GEO, IES PERTENECIEN
Concepto 3.1.4.3.4	PAGO DE TRANSPORTE NACIONAL PARA ESTUDIANTE DE POSGRADO QUE COLABORARÁ EN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN RELACIONADO CON LA RED DE GEOMÁTICA EN EL INIFAP, CENTRO GEO, IES PERTENECIENTES A
Concepto 3.1.4.3.5	PAGO DE HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN DE ESTUDIANTES DEL PE ITG QUE COLABORARÁN EN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN RELACIONADA CON LA RED DE GEOMÁTICA EN IES PERTENECIENTES A LA RED DE GEOMÁTIC
Concepto 3.1.4.3.6	PAGO DE TRANSPORTE NACIONAL PARA ESTUDIANTES DEL PE ITG QUE COLABORARÁN EN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN RELACIONADO CON LA RED DE GEOMÁTICA EN IES PERTENECIENTES A LA RED DE GEOMÁTICA(U
Concepto 3.1.4.3.7	PAGO DE HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN PARA ESTUDIANTES DE POSGRADO QUE PRESENTARÁN AVANCES Y COMPLEMENTACIÓN EXPERIMENTAL DE SUPROYECTO DE TESIS EN LA ISEE, EN LISBOA, PORTUGAL.
Concepto 3.1.4.3.8	PAGO DE TRANSPORTE INTERNACIONAL PARA ESTUDIANTES DE POSGRADO QUE PRESENTARÁN AVANCES Y COMPLEMENTACIÓN EXPERIMENTAL DE SUPROYECTO DE TESIS EN LA ISEE, EN LISBOA,



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



	PORTUGAL.
Concepto 3.1.4.3.9	PAGO DE HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN PARA ESTUDIANTE DE POSGRADO QUEPRESENTARÁ AVANCES Y REALIZARÁ COMPLEMENTACIÓN EXPERIMENTAL DE SU PROYECTO DE TESIS EN MCELHANNEY, WESTERN, CANADÁ.
Concepto 3.1.4.3.10	PAGO DE TRANSPORTE INTERNACIONAL PARA ESTUDIANTE DE POSGRADO QUEPRESENTARÁ AVANCES Y REALIZARÁ COMPLEMENTACIÓN EXPERIMENTAL DESU PROYECTO DE TESIS EN MCELHANNEY, WESTERN, CANADÁ.
Objetivo 3.2	MEJORAR EL DESARROLLO DE LOS CA Y LA PLANTA ACADÉMICA DE LA DES
Meta 3.2.1	INCREMENTAR EL NÚMERO DE PRODUCTOS ACADÉMICOS DE CALIDAD GENERADOS POR LOS CA
Indicador de impacto:	Responsable
Acción3.2.1.1:	PUBLICACIÓN DE 8 ARTÍCULOS EN REVISTAS INDEXADAS POR AÑO M.C. Miguel Cervantes Juárez
Concepto 3.2.1.1.1	EQUIPO DIGITALIZADOR DE ALTO RANGO DINÁMICO (130 DB) Y DE MUY ALTA RESOLUCIÓN, DE 4 CANALES CON ACCESO SIMULTANEO Y CON SENSORES DE 4.5 HZ.
Concepto 3.2.1.1.2	EQUIPO DE ADQUISICIÓN DE DATOS E IMAGENES CON PROCESADOR DIGIC4, EOS 5D, MARK IIC.
Concepto 3.2.1.1.3	EQUIPO ELE ACCU-TEK DE ELECTROHIDRAULICA DIGITAL PARA LA COMPRESIÓN DE PROBETAS DE CONCRETO Y MORTEROS PARA LA ADQUISICIÓN DE MODELOS DE SIMULACIÓN
Meta 3.2.2	PARTICIPACIÓN DE LOS MIEMBROS DE LOS CA EN ACCIONES DE MOVILIDAD ACADÉMICA
Indicador de impacto:	Responsable
Acción3.2.2.1:	ESTANCIAS CORTAS DE MIEMBROS DE CA EXTERNOS EN LA DES M.C. Miguel Cervantes Juárez
Concepto 3.2.2.1.1	HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN PARA PROFESORES VISITANTES DE CAPERTENECIENTES A LA RED DE INGENIERÍA ESTRUCTURAL(UAM,UMSH,UADY,CIQA)QUE IMPARTIRÁN CONFERENCIA EN LA SEMANADE INGENIERÍA C
Concepto 3.2.2.1.2	PAGO DE TRANSPORTE NACIONAL PARA PROFESORES VISITANTES DE CAPERTENECIENTES A LA RED DE INGENIERÍA ESTRUCTURAL(UAM,UMSH,UADY,CIQA)QUE IMPARTIRÁN CONFERENCIA EN LA SEMANADE INGENIERÍ
Objetivo 3.3	IMPULSAR LA INNOVACIÓN EDUCATIVA EN LOS PE DE LA DES
Meta 3.3.1	ATENDER AL 100% LAS RECOMENDACIONES DEL CACEI PARA GARANTIZAR LA ACREDITACIÓN DELPE-IC
Indicador de impacto:	Responsable
Acción3.3.1.1:	ASEGURAR LAS CONDICIONES MÍNIMAS DE EQUIPAMIENTO ESTABLECIDAS EN EL MARCO DE REFERENCIA DEL CACEI M.C. Miguel Cervantes Juárez
Concepto 3.3.1.1.1	ESTACIÓN TOTAL LÁSER SERVO CON MEDICIÓN ELECTRÓNICA DE DISTANCIAS.



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



Meta 3.3.2	ATENDER AL 100% LAS RECOMENDACIONES DE LOS CIEES AL PE-ITG PARA GARANTIZAR LAACREDITACIÓN	
Indicador de impacto:		Responsable
Acción3.3.2.1:	ASEGURAR LAS CONDICIONES MÍNIMAS DE EQUIPAMIENTO ESTABLECIDAS POR LOS CIEES	M.C. Miguel Cervantes Juárez
Concepto 3.3.2.1.1	ESTACIÓN DE REFERENCIA GPS, SISTEMA R8 GNSS L1/L2POSTPROCESSING & RTK, INCLUYE BASE Y MÓVILES.	
Concepto 3.3.2.1.2	SOFTWARE AUTOCAD PARA LEICA GNSS PARA EL MANEJO DE DATOS.	



VII. Concentrado de Rubros

Concentrado Rubro	
Material	\$ 423,500.00
Servicios	\$ 1,075,860.00
Bienes muebles	\$ 2,070,000.00
Honorarios	\$ 104,000.00
Acervos	\$ 0.00
Construcciones	\$ 0.00
Becas	\$ 8,500.00
Otros	\$ 0.00
Total	\$ 3,681,860.00



VIII. Concentrado de Montos

	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL
P 1													
OP 1.1													
M 1.1.1													
A 1.1.1.1													
C 1.1.1.1.1	-	-	-	-	-	\$ 1,000.00 (2)	-	-	-	-	-	\$ 1,000.00 (2)	\$ 2,000.00
A 1.1.1.2													
C 1.1.1.2.1	-	-	-	-	-	\$ 5,000.00 (1)	-	-	-	-	-	-	\$ 5,000.00
M 1.1.2													
A 1.1.2.1													
C 1.1.2.1.1	-	-	-	-	-	\$ 1,500.00 (3)	-	-	-	-	-	\$ 1,500.00 (3)	\$ 3,000.00
A 1.1.2.2													
C 1.1.2.2.1	-	-	-	-	-	\$ 4,000.00 (2)	-	-	-	-	-	-	\$ 4,000.00
A 1.1.2.3													
C 1.1.2.3.1	-	-	-	-	-	-	\$ 4,500.00 - (3)	-	-	-	-	-	\$ 4,500.00
M 1.1.3													
A 1.1.3.1													
C 1.1.3.1.1	-	-	-	-	-	\$ 1,000.00 (2)	-	-	-	-	-	\$ 1,000.00 (2)	\$ 2,000.00
M 1.1.4													
A 1.1.4.1													



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



C 1.1.4.1.1-	-	-	-	\$ 1,000.00 (2)	-	-	-	-	\$ 1,000.00
OP 1.2									
M 1.2.1									
A 1.2.1.1									
C 1.2.1.1.1-	\$ 1,000.00 (1)	\$ 1,000.00 (1)	\$ 1,000.00 (1)	\$ 1,000.00 (1)	-	-	-	-	\$ 4,000.00
C 1.2.1.1.2-	-	-	-	-	\$ 1,500.00 (6)	\$ 3,500.00 - (14)	-	-	\$ 5,000.00
A 1.2.1.2									
C 1.2.1.2.1-	\$ 1,000.00 (1)	\$ 1,000.00 (1)	\$ 1,000.00 (1)	\$ 1,000.00 (1)	-	-	-	-	\$ 4,000.00
C 1.2.1.2.2-	-	-	-	-	\$ 1,500.00 (6)	\$ 3,500.00 - (14)	-	-	\$ 5,000.00
A 1.2.1.3									
C 1.2.1.3.1-	\$ 1,000.00 (1)	\$ 1,000.00 (1)	\$ 1,000.00 (1)	\$ 1,000.00 (1)	-	-	-	-	\$ 4,000.00
C 1.2.1.3.2-	-	-	-	-	\$ 1,500.00 (6)	\$ 3,500.00 - (14)	-	-	\$ 5,000.00
M 1.2.2									
A 1.2.2.1									
C 1.2.2.1.1-	-	-	-	-	-	\$ 1,000.00 - (1)	-	-	\$ 1,000.00
C 1.2.2.1.2-	-	-	-	-	-	\$ 20,000.00 (2)	-	-	\$ 20,000.00
A 1.2.2.2									
C 1.2.2.2.1-	-	-	-	-	-	\$ 1,000.00 -	-	-	\$ 1,000.00



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



							(1)						
C 1.2.2.2.2-							\$ -						\$ 10,000.00
							10,000.00						
							(1)						
A 1.2.2.3													
C 1.2.2.3.1-			\$ 5,000.00				-						\$ 5,000.00
			(1)										
C 1.2.2.3.2-							\$ 10,500.00						\$ 10,500.00
							(21)						
M 1.2.3													
A 1.2.3.1													
C 1.2.3.1.1-							\$ 1,000.00						\$ 1,000.00
							(1)						
A 1.2.3.2													
C 1.2.3.2.1-							-			\$ 1,000.00			\$ 1,000.00
										(1)			
M 1.2.4													
A 1.2.4.1													
C 1.2.4.1.1-							\$ 100.00	\$ 100.00 (1)	\$ 100.00 (1)	\$ 100.00 (1)			\$ 400.00
							(1)						
A 1.2.4.2													
C 1.2.4.2.1-							\$ 100.00	\$ 100.00 (1)	\$ 100.00 (1)	\$ 100.00 (1)			\$ 400.00
							(1)						
A 1.2.4.3													
C 1.2.4.3.1-							\$ 100.00	\$ 100.00 (1)	\$ 100.00 (1)	\$ 100.00 (1)			\$ 400.00
							(1)						
A 1.2.4.4													
C 1.2.4.4.1-							\$ 100.00	\$ 100.00 (1)	\$ 100.00 (1)	\$ 100.00 (1)			\$ 400.00
							(1)						
OP 1.3													
M 1.3.1													



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



A 1.3.1.1												
C 1.3.1.1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 500.00 (1)	-	\$ 500.00
A 1.3.1.2												
C 1.3.1.2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 500.00 (1)	-	\$ 500.00
A 1.3.1.3												
C 1.3.1.3.1	-	-	-	-	-	-	-	\$ 1,500.00 (1)	-	-	-	\$ 1,500.00
A 1.3.1.4												
C 1.3.1.4.1	-	-	\$ 50,000.00 (1)	-	\$ 50,000.00 (1)	-	\$ 50,000.00 (1)	-	\$ 50,000.00 (1)	-	-	\$ 200,000.00
M 1.3.2												
A 1.3.2.1												
C 1.3.2.1.1	-	-	-	-	X	-	-	-	-	-	-	
A 1.3.2.2												
C 1.3.2.2.1	-	-	-	-	X	-	-	-	-	-	-	
A 1.3.2.3												
C 1.3.2.3.1	-	-	-	-	\$ 2,000.00 (1)	-	-	-	-	-	-	\$ 2,000.00
M 1.3.3												
A 1.3.3.1												
C 1.3.3.1.1	-	-	-	-	\$ 400.00 (2)	-	-	-	-	\$ 400.00 (2)	-	\$ 800.00
A 1.3.3.2												
C 1.3.3.2.1	-	-	\$ 300.00 (1)	-	-	-	-	\$ 300.00 (1)	-	-	-	\$ 600.00
A 1.3.3.3												
C 1.3.3.3.1	-	-	\$ 15,000.00 (1)	-	\$ 15,000.00 (1)	-	\$ 15,000.00 (1)	-	\$ 15,000.00 (1)	-	-	\$ 60,000.00
M 1.3.4												
A 1.3.4.1												
C 1.3.4.1.1	-	-	-	-	-	-	\$ 250.00 (1)	-	-	-	\$ 250.00 (1)	\$ 500.00



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



A 1.3.4.2												
C 1.3.4.2.1	-	-	X	X	X	X	-	X	X	X	X	-
A 1.3.4.3												
C 1.3.4.3.1	-	\$ 5,000.00 (1)	-	-	-	-	-	\$ 5,000.00 (1)	-	-	-	\$ 10,000.00
OP 1.4												
M 1.4.1												
A 1.4.1.1												
C 1.4.1.1.1	-	-	-	-	-	-	\$ 15,000.00 (1)	-	-	-	-	\$ 15,000.00
M 1.4.2												
A 1.4.2.1												
C 1.4.2.1.1	-	-	-	-	-	-	-	\$ 1,500.00 (1)	-	-	-	\$ 1,500.00
A 1.4.2.2												
C 1.4.2.2.1	-	\$ 4,000.00 (1)	-	-	-	-	-	-	\$ 4,000.00 (1)	-	-	\$ 8,000.00
A 1.4.2.3												
C 1.4.2.3.1	-	-	X	-	-	-	-	-	X	-	-	-
P 2												
OP 2.1												
M 2.1.1												
A 2.1.1.1												
C 2.1.1.1.1	-	-	-	-	\$ 2,500.00 (1)	-	-	-	-	\$ 2,500.00 (1)	-	\$ 5,000.00
C 2.1.1.1.2	-	-	-	-	-	\$ 2,500.00 (10)	-	-	-	-	\$ 2,500.00 (10)	\$ 5,000.00
A 2.1.1.2												
C 2.1.1.2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 2,000.00 (1)	-	\$ 2,000.00
C 2.1.1.2.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 1,000.00 (1)	-	\$ 1,000.00
C 2.1.1.2.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 500.00 (1)	-	\$ 500.00
M 2.1.2												



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



A 2.1.2.1													
C 2.1.2.1.1	-	-	\$ 1,500.00 (1)	-	-	-	-	\$ 1,500.00 (1)	-	-	-	-	\$ 3,000.00
A 2.1.2.2													
C 2.1.2.2.1	-	-	\$ 1,500.00 (1)	-	-	-	-	\$ 1,500.00 (1)	-	-	-	-	\$ 3,000.00
M 2.1.3													
A 2.1.3.1													
C 2.1.3.1.1	-	-	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-
M 2.1.4													
A 2.1.4.1													
C 2.1.4.1.1	-	-	-	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OP 2.2													
M 2.2.1													
A 2.2.1.1													
C 2.2.1.1.1	-	-	\$ 8,000.00 (4)	\$ 4,000.00 (2)	\$ 8,000.00 (4)	\$ 4,000.00 (2)	-	-	-	-	-	-	\$ 24,000.00
M 2.2.2													
A 2.2.2.1													
C 2.2.2.1.1	-	-	-	-	-	-	\$ 4,000.00 (2)	\$ 8,000.00 (4)	\$ 8,000.00 (4) (2)	\$ 4,000.00 (2)	-	-	\$ 24,000.00
A 2.2.2.2													
C 2.2.2.2.1	-	-	-	\$ 2,000.00 (1)	\$ 4,000.00 (2)	\$ 4,000.00 (2)	\$ 4,000.00 (2)	\$ 4,000.00 (2)	\$ 4,000.00 (2) (2)	\$ 4,000.00 (2)	\$ 4,000.00 (2)	\$ 2,000.00 (1)	\$ 32,000.00
A 2.2.2.3													
C 2.2.2.3.1	-	-	-	\$ 2,000.00 (1)	\$ 4,000.00 (2)	\$ 4,000.00 (2)	\$ 4,000.00 (2)	\$ 4,000.00 (2) (2)	\$ 4,000.00 (2)	\$ 4,000.00 (2)	\$ 2,000.00 (1)	-	\$ 24,000.00
OP 2.3													
M 2.3.1													
A 2.3.1.1													



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



C 2.3.1.1.1	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
A 2.3.1.2													
C 2.3.1.2.1	-	-	-	X	X	X	X	X	X	-	-	-	
A 2.3.1.3													
C 2.3.1.3.1	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
A 2.3.1.4													
C 2.3.1.4.1	-	-	-	-	\$ 500.00 (1)	-	-	-	-	-	-	-	\$ 500.00
C 2.3.1.4.2	-	-	-	-	-	\$ 2,500.00 (1)	\$ 2,500.00 (1)	\$ 2,500.00 (1)	\$ 2,500.00 (1)	\$ 2,500.00 (1)	\$ 2,500.00 (1)	\$ 2,500.00 (1)	\$ 17,500.00
P 3													
OP 3.1													
M 3.1.1													
A 3.1.1.1													
C 3.1.1.1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 0.00
C 3.1.1.1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 0.00
C 3.1.1.1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 0.00
C 3.1.1.1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 0.00
M 3.1.2													
A 3.1.2.1													
C 3.1.2.1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 0.00
A 3.1.2.2													
C 3.1.2.2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 0.00
C 3.1.2.2.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 0.00
M 3.1.3													
A 3.1.3.1													
C 3.1.3.1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 0.00
C 3.1.3.1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 0.00
A 3.1.3.2													
C 3.1.3.2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 0.00
C 3.1.3.2.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 0.00



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



M 3.1.4													
A 3.1.4.1													
C 3.1.4.1.1-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 0.00
C 3.1.4.1.2-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 0.00
A 3.1.4.2													
C 3.1.4.2.1-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 0.00
C 3.1.4.2.2-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 0.00
A 3.1.4.3													
C 3.1.4.3.1-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 0.00
C 3.1.4.3.2-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 0.00
C 3.1.4.3.3-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 0.00
C 3.1.4.3.4-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 0.00
C 3.1.4.3.5-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 0.00
C 3.1.4.3.6-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 0.00
C 3.1.4.3.7-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 0.00
C 3.1.4.3.8-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 0.00
C 3.1.4.3.9-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 0.00
C 3.1.4.3.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 0.00
OP 3.2													
M 3.2.1													
A 3.2.1.1													
C 3.2.1.1.1-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 0.00
C 3.2.1.1.2-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 0.00
C 3.2.1.1.3-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 0.00
M 3.2.2													
A 3.2.2.1													
C 3.2.2.1.1-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 0.00
C 3.2.2.1.2-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 0.00
OP 3.3													
M 3.3.1													
A 3.3.1.1													
C 3.3.1.1.1-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 0.00



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



M 3.3.2														
A 3.3.2.1														
C 3.3.2.1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 0.00
C 3.3.2.1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 0.00
	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL	



IX. Concentrado de Montos por Objetivo

Dependencia:	Facultad de Ingeniería Civil	Monto
Objetivo General:	Aumentar el grado de alineación entre el desarrollo de la DES y los ejes de desarrollo institucional mediante la consolidación de los CA, la integración de los PE al nuevo modelo educativo, asegurando su pertinencia y calidad, así como fortaleciendo las relaciones de cooperación académica y vinculación con la sociedad.	
Proyecto 1	Mejoramiento de la capacidad y competitividad académica de la DES con énfasis en el desarrollo de los ejes institucionales	
Objetivo P 1.1	Mejorar el grado de desarrollo de los CA de la DES	\$ 21,500.00
Objetivo P 1.2	Incorporar a los PE de la DES al nuevo modelo educativo institucional	\$ 77,600.00
Objetivo P 1.3	Asegurar la pertinencia y calidad de los PE de la DES	\$ 276,400.00
Objetivo P 1.4	Fortalecer las redes de cooperación académica	\$ 24,500.00
Proyecto 2	Aseguramiento del impacto social de la Facultad de Ingeniería Civil	
Objetivo P 2.1	Fortalecer la imagen institucional mediante la interacción social a través de muestras de formación integral de estudiantes de pregrado	\$ 19,500.00
Objetivo P 2.2	Fortalecer la imagen social del egresado mediante esquemas de actualización pertinente y de calidad	\$ 104,000.00
Objetivo P 2.3	Asegurar el programa de vinculación social de la Facultad de Ingeniería Civil	\$ 18,000.00
Proyecto 3	FORTALECIMIENTO DE LA COMPETITIVIDAD Y CAPACIDAD ACADÉMICA DE LA DES FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL	
Objetivo P 3.1	FORTALECER LOS PROCESOS ACADÉMICOS DE LOS PE DE LICENCIATURA	\$ 960,360.00
Objetivo P 3.2	MEJORAR EL DESARROLLO DE LOS CA Y LA PLANTA ACADÉMICA DE LA DES	\$ 580,000.00



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
Facultad de Ingeniería Civil



Objetivo P 3.3	IMPULSAR LA INNOVACIÓN EDUCATIVA EN LOS PE DE LA DES	\$ 1,600,000.00
----------------	---	-----------------



X. Resumen de presupuesto por función

	Resumen de presupuesto por función					
	Institucional	Académica	Investigación	Comunidad	Oper. y Mant.	Total
Gastos	\$ 3,157,860.00	\$ 35,500.00	\$ 16,000.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 3,209,360.00
Gasto de funcionamiento	\$ 2,882,860.00	\$ 35,500.00	\$ 16,000.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
Servicios personales	\$ 275,000.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
Remuneraciones al personal de carácter permanente	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
Remuneraciones al personal de carácter transitorio	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
Materiales y Suministros	\$ 0.00	\$ 252,500.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 500.00	\$ 253,000.00
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	\$ 0.00	\$ 52,500.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 500.00	\$ 500.00
Alimentos y utensilios	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
Materias primas y materiales de producción y comercialización	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
Materiales y artículos de construcción y reparación	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	\$ 0.00	\$ 200,000.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
Combustibles, lubricantes y aditivos	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
Vestuario, prendas de	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
 Facultad de Ingeniería Civil



protección y blancos						
Herramientas, refacciones y accesorios menores	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
Servicios Generales	\$ 3,000.00	\$ 182,000.00	\$ 4,500.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 189,500.00
Servicios básicos	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
Servicios de arrendamiento	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
Servs. Profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	\$ 3,000.00	\$ 107,000.00	\$ 4,500.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
Servicios financieros, bancarios y comerciales	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación.	\$ 0.00	\$ 60,000.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
Servicios de comunicación social y publicidad	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
Servicios de traslado y viáticos	\$ 0.00	\$ 15,000.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
Servicios oficiales	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
Gastos de Inversión	\$ 0.00	\$ 30,000.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 30,000.00
Mobiliario y equipo de administración	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	\$ 0.00	\$ 30,000.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
Vehículos y equipo de transporte	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
Maquinaria, otros	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Dirección General de Planeación y Desarrollo Institucional
Facultad de Ingeniería Civil



equipos y herramientas						
Activos biológicos	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
Software	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00