



Programa de Fortalecimiento de la Calidad Educativa

Universidad de Guadalajara

ProDES 175: CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS ALTOS

Proyecto: **Fortalecimiento de la capacidad y competitividad de CUALTOS.**

Datos Generales

Datos del Responsable del Proyecto:

Nombre: Rubén Bayardo González
 Grado Académico: Maestría
 Perfil Deseable: Si
 Cargo: Secretario Académico
 Teléfonos: Tel1. 01 (378) 78 280 33
 Tel2.
 Correo Electrónico: Correo1. ruben.bayardo@cualtos.udg.mx
 Correo2. cristina.guzman@cualtos.udg.mx

Objetivo General del Proyecto:

Consolidar la capacidad y competitividad académicas del Centro Universitario de los Altos, mediante acciones que fortalezcan los Cuerpos Académicos y que contribuyan a la formación integral del estudiante con base en los marcos de referencia de organismos evaluadores y acreditadores.

Justificación del Proyecto:

Gracias a los recursos PROFOCIE, el Centro Universitario de los Altos (CUAltos) se ha consolidado como una de las instituciones de educación superior más importantes de la región Altos Sur de Jalisco. No obstante, la DES aún cuenta con diferentes áreas de oportunidad para la mejora continua. El presente proyecto busca atender los problemas detectados en el apartado de Autoevaluación Académica, realizado por la DES mediante la puesta en práctica de políticas, objetivos, estrategias y acciones que fueron definidas en el apartado de Actualización de la Planeación, tomando en cuenta las directrices del Plan de Desarrollo del Centro y el Plan de Desarrollo Institucional 2014-2030. Este proyecto apoya la generación y difusión del conocimiento al proponer eventos académicos de carácter nacional e internacional, así como la publicación de artículos y libros como resultado de las investigaciones llevadas a cabo por sus investigadores. Lo anterior, con el objetivo de mejorar la habilitación académica de nuestros PTC e impulsar la vinculación de los mismos. En lo que se refiere a la competitividad académica, el presente proyecto impulsa la utilización de las tecnologías para el aprendizaje en contextos reales por medio del equipamiento de los diferentes laboratorios de las áreas de Clínicas, Salud, Biológicas, Sociales y Computacionales, cuyo fin es el de solventar las observaciones de CIEES y COPAES. Otras áreas que se pretenden apoyar son el fortalecimiento de la educación integral mediante la realización de estudios de trayectoria estudiantil, estrategias para las tutorías y la movilidad estudiantil, entre otros. Por último, se plantea el objetivo de fortalecimiento de los posgrados en el PNP. Para ello, se considera el apoyo a la creación y difusión del conocimiento de estudiantes así como también de los profesores que forman parte de estos posgrados. Cabe mencionar que este proyecto impactará positivamente al 100% de los PE de licenciatura y a sus respectivos estudiantes. Asimismo, se fortalecerá la especialidad en Odontopediatría, posgrado que actualmente está adscrito al PNP.

Cobertura:

Municipio: Acatic	Localidad: Acatic
Municipio: Ahualulco de Mercado	Localidad: Ahualulco de Mercado
Municipio: Arandas	Localidad: Arandas
Municipio: Atotonilco el Alto	Localidad: Atotonilco el Alto
Municipio: Autlán de Navarro	Localidad: Autlán de Navarro
Municipio: Ayotlán	Localidad: Ayotlán
Municipio: La Barca	Localidad: La Barca
Municipio: Casimiro Castillo	Localidad: La Resolana
Municipio: Cuquío	Localidad: Cuquío
Municipio: Chapala	Localidad: Chapala
Municipio: Degollado	Localidad: Degollado
Municipio: Encarnación de Díaz	Localidad: Encarnación de Díaz
Municipio: Etzatlán	Localidad: Etzatlán
Municipio: El Grullo	Localidad: El Grullo
Municipio: Guadalajara	Localidad: Guadalajara
Municipio: Ixtlahuacán de los Membrillos	Localidad: Ixtlahuacán de los Membrillos
Municipio: Ixtlahuacán del Río	Localidad: Ixtlahuacán del Río
Municipio: Jamay	Localidad: Jamay
Municipio: Jesús María	Localidad: Jesús María
Municipio: Lagos de Moreno	Localidad: Lagos de Moreno
Municipio: Mexxicacán	Localidad: Mexxicacán
Municipio: Ocotlán	Localidad: Ocotlán

Cobertura:

Municipio: Poncitlán	Localidad: Poncitlán
Municipio: San Juan de los Lagos	Localidad: San Juan de los Lagos
Municipio: San Julián	Localidad: San Julián
Municipio: San Miguel el Alto	Localidad: San Miguel el Alto
Municipio: Sayula	Localidad: Sayula
Municipio: Tala	Localidad: Tala
Municipio: Teocaltiche	Localidad: Teocaltiche
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Tepatitlán de Morelos
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Acahuales
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Acocotillo
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Agua Blanca
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Aguacate
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Agua Escondida
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Agua Negra
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Agua Zarca
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Álamo
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Los Almárcigos
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Andrada
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Arena
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Arenal
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Arroyo del Rancho
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Las Azules
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Bajío de Plascencia
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Baluarte
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Ojo de Agua
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Barranquillas
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Las Barrosas
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Basulto (Basurto)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Bolsa
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Bosque
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Cantera
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Buenavista
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Cacalote
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Calabazas (Calabazas de Arriba)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Las Cananas
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Capellanía
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Capilla de Guadalupe
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Capulín (El Capulín Zarco)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Caquixtle
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Carnicero
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Carricillo
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Cebadilla
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Cedazo
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Cedazo (Santa María de Arriba)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Cedro
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Centinela
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Centro
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Cerrito Colorado
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Cerrito
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Los Cerritos
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Cerro del Carnicero
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Cinco
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Cocono
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Coletó
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Comal
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Los Conejos
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Córdoba de Arriba
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Las Cruces de Abajo
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Las Cruces de Arriba
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Cruz
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Cuatillo
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Cuatro (Posta el Cuatro)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Cuesta (Fraccionamiento Prados del Roble)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Charcos de la Capilla (Los Charcos)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Los Charcos
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Chispeadero (El Chispeadero de Arriba)

Cobertura:

Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Dos
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Dos Palos
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Durazno
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Esperanza
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Fraile
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Fresno
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Garabato
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Guayabillo
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Guayabo de Abajo
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Guayabo de Arriba
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Güilote de Pegueros
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Higuera
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Las Hormigas
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Las Huertas
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Los Huizaches
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Jagüey
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Jaramillos
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Jarrilla
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Jocoyol
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Joya
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Juanacasco
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Juntas de Abajo
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Juntas de Arriba
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Laborcilla
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Labor Nueva
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Ladrillera
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Lagunillas
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Lagunillas de Franco
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Lagunillas de Muñoz (Lagunilla)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Latillas
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Loma
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Loma (Loma de Abajo)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Loma (La Loma de Arriba)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Loma (Loma de Enmedio)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Loma Larga
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Londres
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Las Llaves
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Maguey
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Los Magueyes
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Majada
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Maravillas
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Martinica
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Mazatitlán
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Mesa del Guitarrero (Mesa de la Guitarra)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Mesa de los Vega
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Mezcala
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Mezquite
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Capilla de Milpillas (Milpillas)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Mina
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Miraflores
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Monte
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Mota
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Muralla
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Nido de Águilas
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Nopalera de González (La Nopalera)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Ocotillo
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Las Ojeda
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Ojo de Agua de Aceves (Santa Cruz)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Ojo de Agua de Becerras
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Ojo de Agua de Hernández
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Ojo de Agua de Latillas
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Otatillos
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Pajaritos
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Paleta
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Palo Blanco
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Palo Dulce

Cobertura:

Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Palos Altos
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Pandillo
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Pantano de Abajo
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Pantano de Arriba
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Pegueros
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Las Peñitas
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Los Picachos
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Piedra Herrada
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Pinto
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Presa de Gómez
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Presa de Nieves
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Providencia
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Puerta de Acahualtes
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Puerta de San Isidro (Puerta de Don Ángel)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Puerto
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Quiote
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Raizal
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Ramblas Grande
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Esmeralda (La Rana)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Ranchito
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Ranchito
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Rancho Nuevo
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Los Ranchos
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Rancho Viejo
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Realengo
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Red (Presa la Red)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Refugio
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Resolana
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Rinconada
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Rincón de Velázquez
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Los Rusios
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Sabino
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Los Sabinos
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Sacamecate
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Sacamecate
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Saltillo
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Potrero Blanco
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: San Antonio de los Franco (San Antonio)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: San Bartolo de Abajo
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: San Diego
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: San José de Bazarte (La Villa)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: San José de Gracia
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: San Juan
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: San Pablo
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: San Ramón
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Santa Ana
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Santa Bárbara
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Santa Bárbara de los Navarro
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Santa María
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Santa Rita
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Santa Teresa
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Los Sauces de Franco
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Sauz
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Los Sauces
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Saucillo
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Sauz
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Soledad [Granja]
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Soledad
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Tecolote
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Tecomatlán
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Tecuán (La Gasapera)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Tejocote
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Tepetate
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Tepetates
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Las Tepozas
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Terrero

Cobertura:

Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Tejas
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Tierra Blanca
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Tigre
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Tinaja
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Tlacuache
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Tortuga
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Plan de Barreras
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Las Trojas (Las Trojes)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Tuna Agria
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Las Tunitas
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Barranca de los Laureles
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Agua Escondida
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Las Motas
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Los Sauces
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Flor
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Llano
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Ceja de Pegueros
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: San Francisco
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Capulines
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Ramblas (Ramblas Grande)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Manga
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Cerro del Güilote
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Revoltura
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Chivero
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Las Palomas
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Los Cerritos
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Las Lomas
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Loma de los Hermosillos
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Atotonilquillo (Fátima)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Aurora
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Azucena
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Bajío las Barrosas
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Banco
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Buenavista
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Calabazas
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Capilla
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Las Carboneras
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Los Cedazos
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Cocono
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Cuesta de las Granadillas
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Cureña
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Los Charcos
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Esperanza
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Las Granadillas
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Guadalupe
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Hiedra
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Las Joyas
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Juan Jiménez (Fraccionamiento la Esperanza)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Lagunilla
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Loma de los Gordos
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Lomas de Palos Altos
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Las Lomas
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Majada
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Milpillas de Abajo
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Mina
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Montecillos
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Ojos de Agua
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Palma
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Piedra Gorda (Callejón las Cruces)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Plan de Mezcala
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Pochote
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Puerta del Cuatro
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Rancho Viejo
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Saltillo de Arriba
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: San Miguel
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Santa Rosalía

Cobertura:

Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Tapón
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Tepetates (Carricillo)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Terrerito
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Los Terreros
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Las Trojes
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Valle Escondido
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Boayadero
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Los Ranchitos
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Gaviotas
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Plan de Tecomatlán
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Paso de la Gloria
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Rayo
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Los Algodones
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Ciénega
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Capulín
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Ramblas de Abajo (Los Troncones)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Baluarte
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Zapote
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Yerbabuena
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Volcán
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Cerrito Alto
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Laurel
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Ocote
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Plan de Adobes
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Pozo Santo
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Lavadero
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Chispeadero (Avicar de Occidente)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Rancho Quemado (Buenavista)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Baraña
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Milpillas de Abajo (La Colonia)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Caracol
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Estrella (La Ermita)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Crucero de Arandas
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Laguna Prieta
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Laja
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Llano de la Tinaja (Llano Grande)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Los Pozos [Granja]
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Rincón de la Mula
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Roble
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Durazno
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Ermita
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Esperanza
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Espinero (El Refugio)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Espino de Abajo
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Los Sauces [Fraccionamiento]
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Florida
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Picachos (Las Fonditas)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Los Fresnos
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Las Galeras (La Cebolleta)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Garabatos
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Cocorilla [Granja]
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Ponderosa [Granja]
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Las Palomas [Granja]
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Palo Alto [Granja]
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: San Francisco [Granja]
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Guayabera
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Güilote de Capilla
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Ilusión
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Jaral
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Ladera
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Lagunillas
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Laja
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Latillas
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Lindavista
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Los Lobos
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Loma

Cobertura:

Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Loma del Pescadero
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Loma del Saltillo
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Manchón
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Mezcalito
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Las Cuatro Milpas (El Tepame)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Mora
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Nopalera
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Ocote
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Ombligo
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Paleta Chica
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Paraíso (El Mirador)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Peñita
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Pescadero
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Piedra Blanca
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Piedrera
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Piste
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Plan de Adobes (Crucero de Yahualica)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Plan de la Pitayera
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Plan
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Los Planes
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Plateros
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Pochote
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Popotes de Abajo
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Potrero el Alto
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Presa el Jihuite
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Puente Río Verde
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Puerta de Galindos
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Puerta de Ramírez
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Puerto de Latillas
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Centenario
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Rancho Nuevo (El Raizal)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: San Bartolo
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Sacamecate
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: San Bartolo de Arriba
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: San Francisco
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: San Miguel Arcángel
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Tejón
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Tijera
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Túnico
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Hacienda (Pueblo Viejo)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Crucero de la Villa
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Calabazas (Calabazas de Abajo)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Plan
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Quinta
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Rancho el Tornillo
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Rancho Viejo (Paso de Carretas)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Los Viveros [Granja de Cruz]
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Las Magdalenas [Granja]
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Los González
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Azteca [Granja]
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Durazno
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Potrero Nuevo (Rancho de Jorge de la Torre)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Ranero
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Mirandilla
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: La Mota
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Puerta de San Francisco
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Rancho Viejo
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Rancho de los González
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Carril
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Colonia el Carril
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Buena Vista (Rancho Viejo)
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Espino de Arriba
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Puerta de Macías
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Juan Pablo II [Fraccionamiento]
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: San Jorge
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Los Arroyos [Fraccionamiento]

Cobertura:	
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Bajío de Gutiérrez
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: El Durazno
Municipio: Tepatitlán de Morelos	Localidad: Paso de Carretas [Fraccionamiento]
Municipio: Tlajomulco de Zúñiga	Localidad: Tlajomulco de Zúñiga
Municipio: San Pedro Tlaquepaque	Localidad: Tlaquepaque
Municipio: Tonalá	Localidad: Tonalá
Municipio: Tototlán	Localidad: Tototlán
Municipio: Unión de San Antonio	Localidad: Unión de San Antonio
Municipio: Valle de Guadalupe	Localidad: Valle de Guadalupe
Municipio: Villa Hidalgo	Localidad: Villa Hidalgo
Municipio: Cañadas de Obregón	Localidad: Cañadas de Obregón
Municipio: Yahualica de González Gallo	Localidad: Yahualica de González Gallo
Municipio: Zapopan	Localidad: Zapopan
Municipio: Zapotlanejo	Localidad: Zapotlanejo
Municipio: San Ignacio Cerro Gordo	Localidad: San Ignacio Cerro Gordo

Indicadores de Calidad

Meta Compromiso		Valor Anual 2016		Valor Anual 2017	
		Número	%	Número	%
Capacidad Académica					
Total de Profesores de Tiempo Completo.		Universo: 115		Universo: 120	
IC 1.1.1.2	Especialidad	12	10.43%	13	10.83%
IC 1.1.1.3	Maestría	62	53.91%	66	55.00%
IC 1.1.1.4	Doctorado	41	35.65%	41	34.17%
IC 1.1.1.5	Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	92	80.00%	97	80.83%
IC 1.1.1.6	Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	23	20.00%	23	19.17%
IC 1.1.1.7	Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	52	45.22%	56	46.67%
IC 1.1.1.8	Adscripción al SNI o SNC	20	17.39%	20	16.67%
IC 1.1.1.9	Participación en el programa de tutorías	88	76.52%	92	76.67%
Total de profesores que conforman la planta académica		Universo: 553		Universo: 568	
IC 1.1.2.1	Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	210	37.97%	310	54.58%
Total de Cuerpos Académicos		Universo: 9		Universo: 9	
IC 1.1.3.1	Consolidados	0	0.00%	1	11.11%
IC 1.1.3.2	En Consolidación	5	55.56%	4	44.44%
IC 1.1.3.3	En Formación	4	44.44%	4	44.44%
Competitividad Académica					
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables		Universo: 13		Universo: 13	
IC 1.2.2.1	Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	11	84.62%	12	92.31%
IC 1.2.2.2	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	12	92.31%	12	92.31%
IC 1.2.2.3	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	12	92.31%	12	92.31%
IC 1.2.2.4	Número y % de PE de licenciatura/campus con estándar 1 del IDAP del CENEVAL	4	30.77%	6	46.15%
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic		Universo: 4,036		Universo: 4,140	
IC 1.2.3.1	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	3,900	96.63%	3,996	96.52%
Total de Programas Educativos de posgrado		Universo: 6		Universo: 8	
IC 1.2.4.1	PE de posgrado que se actualizarán	6	100.00%	8	100.00%
IC 1.2.4.3	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	1	16.67%	1	12.50%

Meta Compromiso		Valor Anual 2016		Valor Anual 2017	
		Número	%	Número	%
IC 1.2.4.4	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	1	16.67%	0	0.00%
IC 1.2.4.5	PE de posgrado que ingresarán al Padrón Nacional de Posgrado (PNP)	0	0.00%	1	12.50%
Total de Matrícula de nivel posgrado		Universo: 54		Universo: 89	
IC 1.2.5.1	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de calidad.	8	14.81%	10	11.24%
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura		Universo: 578		Universo: 582	
IC 1.2.8.1	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	528	91.35%	532	91.41%
IC 1.2.8.2	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo B	64	66.67%	68	68.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura		Universo: 528		Universo: 532	
IC 1.2.9.1	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	375	71.02%	379	71.24%
IC 1.2.9.2	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo B	32	50.00%	36	52.94%
Tasa de graduación por cohorte generacional de Licenciatura		Universo: 53		Universo: 0	
IC 1.2.10.1	Tasa de graduación para PE de posgrado	50	94.34%	0	0.00%

Resumen

Objetivos Particulares		Resumen por OP					
		No. Metas	No. Acciones	No. Recursos	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total 2016+2017
OP 1	Promover el desarrollo de los CA y fortalecimiento de la planta académica impulsando su vinculación con el entorno, la cooperación y productividad académica.	4	8	37	\$5,905,286.00	\$6,712,513.00	\$12,617,799.00
OP 2	Incrementar la competitividad de los PE de Licenciatura mediante el seguimiento a las recomendaciones de los organismos evaluadores CIEES y COPAES	3	5	231	\$6,755,005.00	\$7,295,162.00	\$14,050,167.00
OP 3	Consolidar los posgrados en el PNPC mediante el apoyo de equipamiento, movilidad y publicaciones.	3	4	41	\$1,187,865.00	\$1,133,400.00	\$2,321,265.00
OP 4	Fortalecer la formación integral del estudiante mediante la realización de actividades culturales y deportivas	3	5	30	\$4,787,500.00	\$5,235,500.00	\$10,023,000.00
Totales:		13	22	339	\$18,635,656.00	\$20,376,575.00	\$39,012,231.00

Detalle

Objetivo Particular	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
OP 1 Promover el desarrollo de los CA y fortalecimiento de la planta académica impulsando su vinculación con el entorno, la cooperación y productividad académica.	\$5,905,286.00	\$6,712,513.00	\$12,617,799.00

Metas Académicas	Valor 2016	Valor 2017	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
M 1.1 Apoyar la conformación de redes de investigación nacional e internacional de los CA, mediante la organización de eventos	9	9	\$2,195,000.00	\$2,195,000.00	\$4,390,000.00

Nombre Acción	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
A 1.1.1 Organizar eventos académicos en los que participen los CA y PTC del CUALTOS	\$390,000.00	\$390,000.00	\$780,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
R 1.1.1.1	Viáticos. Alimentos para la Organización de Congresos, Seminarios, Talleres entre otros por los CA de la DES.	Servicios	12	\$7,500.00	\$90,000.00	12	\$7,500.00	\$90,000.00	\$180,000.00
R 1.1.1.2	Viáticos Hospedajes para la Organización de Congresos, Seminarios, Talleres entre otros por los CA de la DES.	Servicios	12	\$10,000.00	\$120,000.00	12	\$10,000.00	\$120,000.00	\$240,000.00
R 1.1.1.3	Transporte aéreo Internacional para la Organización de Congresos, Seminarios, Talleres entre otros por los CA de la DES	Servicios	6	\$20,000.00	\$120,000.00	6	\$20,000.00	\$120,000.00	\$240,000.00
R 1.1.1.4	Transporte aéreo Nacional, para la Organización de Congresos, Seminarios, Talleres entre otros por los CA de la DES.	Servicios	6	\$10,000.00	\$60,000.00	6	\$10,000.00	\$60,000.00	\$120,000.00
Total:				\$390,000.00			\$390,000.00		\$780,000.00

Nombre Acción	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
A 1.1.2 Realizar estancias cortas de investigaciones en IES nacionales y extranjeras por parte de los PTC registrados en un CA	\$615,000.00	\$615,000.00	\$1,230,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
R 1.1.2.1	Viáticos. Hospedaje para la realización de estancias cortas de investigación por un mínimo de 15 días y un máximo de 20 días por parte de los PTC de la DES a nivel Internacional.	Servicios	5	\$30,000.00	\$150,000.00	5	\$30,000.00	\$150,000.00	\$300,000.00
R 1.1.2.2	Viáticos. Alimentación para la realización de estancias cortas de investigación por un mínimo de 15 días y un máximo de 20 días por parte de los PTC de la DES a nivel Internacional.	Servicios	5	\$25,000.00	\$125,000.00	5	\$25,000.00	\$125,000.00	\$250,000.00
R 1.1.2.3	Viáticos. Transporte aéreo para la realización de estancias cortas de investigación por un mínimo de 15 días y un máximo de 20 días por parte de los PTC de la DES a nivel Internacional.	Servicios	5	\$30,000.00	\$150,000.00	5	\$30,000.00	\$150,000.00	\$300,000.00
R 1.1.2.4	Viáticos. Hospedaje para la realización de estancias cortas de investigación por un mínimo de 15 días y un máximo de 20 días por parte de los PTC de la DES a nivel Nacional	Servicios	5	\$20,000.00	\$100,000.00	5	\$20,000.00	\$100,000.00	\$200,000.00
R 1.1.2.5	Viáticos. Alimentación para la realización de estancias cortas de investigación por un mínimo de 15 días y un máximo de 20 días por parte de los PTC de la DES a nivel Nacional	Servicios	5	\$10,000.00	\$50,000.00	5	\$10,000.00	\$50,000.00	\$100,000.00
R 1.1.2.6	Viáticos. Transporte aéreo para la realización de estancias cortas de investigación por un mínimo de 15 días y un máximo de 20 días por parte de los PTC de la DES a nivel Nacional	Servicios	3	\$10,000.00	\$30,000.00	3	\$10,000.00	\$30,000.00	\$60,000.00
R 1.1.2.7	Viáticos. Transporte terrestre para la realización de estancias cortas de investigación por un mínimo de 15 días y un máximo de 20 días por parte de los PTC de la DES a nivel Nacional	Servicios	2	\$5,000.00	\$10,000.00	2	\$5,000.00	\$10,000.00	\$20,000.00
Total:				\$615,000.00			\$615,000.00		\$1,230,000.00

Nombre Acción	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
A 1.1.3 Apoyar a PTCs para que asistan a congresos nacionales	\$540,000.00	\$540,000.00	\$1,080,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
R 1.1.3.1	Viáticos. Hospedaje para la asistencia de Profesores a Congresos, Seminarios, Foros, etc. de carácter nacional, para exponer los resultados de investigación a nivel Nacional	Servicios	20	\$7,000.00	\$140,000.00	20	\$7,000.00	\$140,000.00	\$280,000.00
R 1.1.3.2	Viáticos. Alimentos para la asistencia de Profesores a Congresos, Seminarios, Foros, etc. de carácter nacional, para exponer los resultados de investigación a nivel Nacional	Servicios	20	\$7,500.00	\$150,000.00	20	\$7,500.00	\$150,000.00	\$300,000.00
R 1.1.3.3	Viáticos. Transporte aéreo para la asistencia de Profesores a Congresos, Seminarios, Foros, etc. de carácter nacional, para exponer los resultados de investigación a nivel Nacional	Servicios	10	\$10,000.00	\$100,000.00	10	\$10,000.00	\$100,000.00	\$200,000.00
R 1.1.3.4	Viáticos. Transporte terrestre para la asistencia de Profesores a Congresos, Seminarios, Foros, etc. de carácter nacional, para exponer los resultados de investigación a nivel Nacional	Servicios	10	\$5,000.00	\$50,000.00	10	\$5,000.00	\$50,000.00	\$100,000.00
R 1.1.3.5	Cuotas de inscripción para la asistencia de Profesores a Congresos, Seminarios, Foros, etc. de carácter nacional, para exponer los resultados de investigación. a nivel Nacional	Servicios	20	\$5,000.00	\$100,000.00	20	\$5,000.00	\$100,000.00	\$200,000.00
Total:					\$540,000.00			\$540,000.00	\$1,080,000.00

Nombre Acción	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
A 1.1.4 Apoyar a PTCs para que asistan a congresos Internacionales	\$650,000.00	\$650,000.00	\$1,300,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
R 1.1.4.1	Viáticos. Hospedaje para la asistencia de Profesores a Congresos, Seminarios, Foros, etc. de carácter Internacional, para exponer los resultados de investigación a nivel Internacional	Servicios	10	\$15,000.00	\$150,000.00	10	\$15,000.00	\$150,000.00	\$300,000.00
R 1.1.4.2	Viáticos. Alimentos para la asistencia de Profesores a Congresos, Seminarios, Foros, etc. de carácter Internacional, para exponer los resultados de investigación a nivel Internacional	Servicios	10	\$10,000.00	\$100,000.00	10	\$10,000.00	\$100,000.00	\$200,000.00
R 1.1.4.3	Viáticos. Transporte aéreo para la asistencia de Profesores a Congresos, Seminarios, Foros, etc. de carácter Internacional, para exponer los resultados de investigación a nivel Internacional	Servicios	10	\$30,000.00	\$300,000.00	10	\$30,000.00	\$300,000.00	\$600,000.00
R 1.1.4.4	Cuotas de inscripción para la asistencia de Profesores a Congresos, Seminarios, Foros, etc. de carácter Internacional, para exponer los resultados de investigación. a nivel Internacional	Servicios	10	\$10,000.00	\$100,000.00	10	\$10,000.00	\$100,000.00	\$200,000.00
Total:					\$650,000.00			\$650,000.00	\$1,300,000.00

Metas Académicas	Valor 2016	Valor 2017	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
M 1.2 Apoyar la consolidación de los CA mediante la publicación de libros arbitrados y revistas indexadas	9	9	\$350,000.00	\$525,000.00	\$875,000.00

Nombre Acción	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
A 1.2.1 Publicación de artículos indexados y libros arbitrados	\$350,000.00	\$525,000.00	\$875,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
R 1.2.1.1	Publicación de artículos en revistas arbitradas y/o indexadas de los resultados de investigaciones de los PTC	Servicios	10	\$15,000.00	\$150,000.00	15	\$15,000.00	\$225,000.00	\$375,000.00
R 1.2.1.2	Publicación de libros y capítulos de libros arbitrados de resultados de investigaciones de los PTC	Servicios	4	\$50,000.00	\$200,000.00	6	\$50,000.00	\$300,000.00	\$500,000.00
Total:				\$350,000.00			\$525,000.00	\$875,000.00	

Metas Académicas	Valor 2016	Valor 2017	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
M 1.3 Mejorar el desempeño de los profesores de los PE de pregrado mediante cursos de actualización, capacitación didáctica y metodología de la enseñanza.	13	13	\$100,000.00	\$70,000.00	\$170,000.00

Nombre Acción	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
A 1.3.1 Actualizar el Diagnóstico de Necesidades de Capacitación de los integrantes de los CA y PTC	\$100,000.00	\$0.00	\$100,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
R 1.3.1.1	Diagnóstico de Necesidades de Capacitación de los PTC de la DES	Servicios	1	\$100,000.00	\$100,000.00	Sin Costo			\$100,000.00
Total:				\$100,000.00			\$0.00	\$100,000.00	

Nombre Acción	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
A 1.3.2 Realizar talleres dos por año para capacitar a los profesores de los 13 PE de licenciatura.	\$0.00	\$70,000.00	\$70,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
R 1.3.2.1	Viáticos. Alimentos para el instructor de capacitación del personal docentes	Servicios	Sin Costo			4	\$7,500.00	\$30,000.00	\$30,000.00
R 1.3.2.2	Viáticos. Hospedaje para el instructor de capacitación del personal docentes	Servicios	Sin Costo			4	\$10,000.00	\$40,000.00	\$40,000.00
Total:				\$0.00			\$70,000.00	\$70,000.00	

Metas Académicas	Valor 2016	Valor 2017	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
M 1.4 Apoyar a los CA en sus indicadores de productividad mediante la compra de equipamiento	9	9	\$3,260,286.00	\$3,922,513.00	\$7,182,799.00

Nombre Acción	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
A 1.4.1 Dotar de equipo a los CAEF y CAEC para facilitar sus actividades de investigación	\$3,260,286.00	\$3,922,513.00	\$7,182,799.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
R 1.4.1.1	Termociclador para realizar per en tiempo real	Infraestructura Académica	1	\$642,000.00	\$642,000.00	Sin Costo			\$642,000.00
R 1.4.1.2	Citometro de flujo accuri c6 4 colores con 2 laser, 488 nm (azul), laser 640 nm (rojo). F11 533/30 nm (eg, fite/gfp), f12 585/40 nm (eg,	Infraestructura Académica	1	\$1,926,000.00	\$1,926,000.00	Sin Costo			\$1,926,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto								
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total
pe/pi), fl3 > 670 nm (eg. percip.percpcy5.5, pe cy7)y fl4 675/25 nm (eg. apc)								
R 1.4.1.3 Ultracongeladores verticales de - 86 Â°c revcoã,ç uxf	Infraestructura Académica	2	\$214,000.00	\$428,000.00	Sin Costo			\$428,000.00
R 1.4.1.4 Ab 3500 genetic analyzer	Infraestructura Académica	0	\$0.00	\$0.00	1	\$3,636,522.00	\$3,636,522.00	\$3,636,522.00
R 1.4.1.5 Sw,seqa, vr & gm (w/royalty)	Infraestructura Académica	0	\$0.00	\$0.00	1	\$184,575.00	\$184,575.00	\$184,575.00
R 1.4.1.6 Regulador ups de 3kva-110v	Infraestructura Académica	Sin Costo			1	\$47,916.00	\$47,916.00	\$47,916.00
R 1.4.1.7 Cabina de seguridad biológica clase ii, tipo a2 utiliza 2 filtros-minipliergo ulpa (ultra low penetration air) que operan a una eficiencia típica de 99.999% para partículas de tamaño entre 0.1 to 0.3 micras., peran los filtros convencionales contra la contaminación hepa (high efficiency particulate air). Ofrece un frontal inclinado 10 grados para una mayor comodidad del operador. Una zona de trabajo de una sola pieza de acero inoxidable y la ausencia de tornillos o conectores facilitan la limpieza después de los experimentos. El recubrimiento antimicrobiano esco isocide	Infraestructura Académica	1	\$213,786.00	\$213,786.00	Sin Costo			\$213,786.00
R 1.4.1.8 Asus - Laptop X455LA-MS51-541ANDHK de 14\ - Intel Core i3 - Memoria de 4 GB - Disco duro de 1 TB - Negro	Infraestructura Académica	3	\$16,000.00	\$48,000.00	1	\$16,000.00	\$16,000.00	\$64,000.00
R 1.4.1.9 Impresora hp LaserJet	Infraestructura Académica	1	\$2,500.00	\$2,500.00	Sin Costo			\$2,500.00
R 1.4.1.10 Laptop Toshiba Satellite Intel Core i5 6 GB RAM 1 TB	Infraestructura Académica	Sin Costo			1	\$12,000.00	\$12,000.00	\$12,000.00
R 1.4.1.11 Asus - All In One ET2325 de 23.5\ - Intel Pentium - Memoria de 8 GB - Disco duro de 2 TB - Negro	Infraestructura Académica	Sin Costo			1	\$14,500.00	\$14,500.00	\$14,500.00
R 1.4.1.12 Multifuncional láser de alta velocidad con conectividad en red inalámbrica y dúplex mejorado 42ppm	Infraestructura Académica	Sin Costo			1	\$11,000.00	\$11,000.00	\$11,000.00
Total:				\$3,260,286.00	\$3,922,513.00			\$7,182,799.00

Objetivo Particular	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
OP 2 Incrementar la competitividad de los PE de Licenciatura mediante el seguimiento a las recomendaciones de los organismos evaluadores CIEES y COPAES	\$6,755,005.00	\$7,295,162.00	\$14,050,167.00

Metas Académicas	Valor 2016	Valor 2017	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
M 2.1 Mejoramiento de los indicadores de procesos educativos (retención) y de resultados educativos (egreso y titulación) de PE de licenciatura, mediante la realización de estudios de trayectoria estudiantil.	13	13	\$200,000.00	\$0.00	\$200,000.00

Nombre Acción	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
A 2.1.1 Realizar estudio de trayectoria estudiantil de los 13 PE de Licenciatura	\$200,000.00	\$0.00	\$200,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto								
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total
R 2.1.1.1 Estudio de Trayectoria Estudiantil	Servicios	1	\$200,000.00	\$200,000.00	Sin Costo			\$200,000.00
Total:				\$200,000.00	\$0.00			\$200,000.00

Metas Académicas	Valor 2016	Valor 2017	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
M 2.2 Incrementar la competitividad de PE de licenciatura, mediante la atención de las recomendaciones de los CIEES y COPAES	13	13	\$6,095,070.00	\$6,835,227.00	\$12,930,297.00

Nombre Acción	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
A 2.2.1 Fortalecer el Equipamiento de los laboratorios de las áreas de Salud, Clínicas y Biológicas que impactan a 9 PE	\$5,772,018.00	\$6,168,308.00	\$11,940,326.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
R 2.2.1.1 Impresora	Infraestructura Académica	1	\$2,675.00	\$2,675.00	Sin Costo			\$2,675.00	
R 2.2.1.2 Kit Reactor para DQO (espectrofotómetro DR 2800)	Infraestructura Académica	1	\$13,375.00	\$13,375.00	Sin Costo			\$13,375.00	
R 2.2.1.3 Multicontacto 6X con extensión 110V 60Hz (5 metros)	Infraestructura Académica	1	\$573.00	\$573.00	Sin Costo			\$573.00	
R 2.2.1.4 Kit material de vidrio para análisis de aguas	Infraestructura Académica	1	\$5,029.00	\$5,029.00	Sin Costo			\$5,029.00	
R 2.2.1.5 Aparato para DBO5 BODTRAK II 6 botellas	Infraestructura Académica	Sin Costo			1	\$41,148.00	\$41,148.00	\$41,148.00	
R 2.2.1.6 Dissolved Oxy HR Acuva PK/25 HACH	Materiales	1	\$834.00	\$834.00	Sin Costo			\$834.00	
R 2.2.1.7 COD Vials Manganese IIPK/50 HACH	Materiales	1	\$5,457.00	\$5,457.00	Sin Costo			\$5,457.00	
R 2.2.1.8 Hydrochloric Acid 6.0 N 500 ml HACH	Materiales	1	\$546.00	\$546.00	Sin Costo			\$546.00	
R 2.2.1.9 Sodium Hydroxide 5.0 N 100 ml MDB HACH	Materiales	1	\$334.00	\$334.00	Sin Costo			\$334.00	
R 2.2.1.10 Sodium Hydroxide soln 50% 500 ml HACH	Materiales	1	\$1,231.00	\$1,231.00	Sin Costo			\$1,231.00	
R 2.2.1.11 Buffer PWR PLW citrate PK/100 HACH	Materiales	1	\$1,387.00	\$1,387.00	Sin Costo			\$1,387.00	
R 2.2.1.12 Dithiver metals reagent PK/100 HACH	Materiales	1	\$1,808.00	\$1,808.00	Sin Costo			\$1,808.00	
R 2.2.1.13 DEIONEZINE WATER 4 lt HACH	Materiales	1	\$558.00	\$558.00	Sin Costo			\$558.00	
R 2.2.1.14 Arsenic STD SOLN 1000 mg/L 100 ml HACH	Infraestructura Académica	1	\$347.00	\$347.00	Sin Costo			\$347.00	
R 2.2.1.15 Stannous Chloride soln 100 ml HACH	Materiales	1	\$835.00	\$835.00	Sin Costo			\$835.00	
R 2.2.1.16 Silver Diethyldithiocarbamate 25 grs HACH	Materiales	1	\$2,740.00	\$2,740.00	Sin Costo			\$2,740.00	
R 2.2.1.17 Sulfuric acid 1.0 N 100 ml MDB HACH	Materiales	1	\$279.00	\$279.00	Sin Costo			\$279.00	
R 2.2.1.18 Cloroformo ACS 1 LT FERMONT	Materiales	1	\$353.00	\$353.00	Sin Costo			\$353.00	
R 2.2.1.19 Zinc 20 Mallas ACS 100 gr FERMONT	Materiales	1	\$420.00	\$420.00	Sin Costo			\$420.00	
R 2.2.1.20 Piridina ACS 450 ml FERMONT	Materiales	1	\$669.00	\$669.00	Sin Costo			\$669.00	
R 2.2.1.21 Nitrogen total LR TNT1-16 mg/l PK/25	Materiales	1	\$1,650.00	\$1,650.00	Sin Costo			\$1,650.00	
R 2.2.1.22 \DESECADOR TIPO GABINETE FAB EN ACRILICO 457 X 305X305 MM\	Infraestructura Académica	2	\$7,031.00	\$14,062.00	Sin Costo			\$14,062.00	
R 2.2.1.23 \PLATO CALIENTE CON AGITACION CIMAREC DE 7.25\ X7.25\, 120 V\	Infraestructura Académica	2	\$7,477.00	\$14,954.00	Sin Costo			\$14,954.00	
R 2.2.1.24 CONGELADOR HORIZONTAL TEMP -20Â° CAP/15 PIE3	Infraestructura Académica	1	\$9,440.00	\$9,440.00	Sin Costo			\$9,440.00	
R 2.2.1.25 MUFLA CON CONTROL DIGITAL TEMPERATURA MAXIMA 1100Â°C	Infraestructura Académica	1	\$35,066.00	\$35,066.00	Sin Costo			\$35,066.00	
R 2.2.1.26 ANKOM XT10 Extractor	Infraestructura Académica	Sin Costo			1	\$321,000.00	\$321,000.00	\$321,000.00	
R 2.2.1.27 Computadora Intel Pentium - Memoria de 8 GB - Disco duro de 2 TB	Infraestructura Académica	2	\$10,700.00	\$21,400.00	Sin Costo			\$21,400.00	
R 2.2.1.28 Impresora hp LaserJet	Infraestructura Académica	1	\$6,420.00	\$6,420.00	Sin Costo			\$6,420.00	
R 2.2.1.29 Escritorio de 1.20 con pedestal Nitro	Infraestructura Académica	2	\$4,837.00	\$9,674.00	Sin Costo			\$9,674.00	
R 2.2.1.30 GUANTE DE NITRILO TALLA MEDIANA. SIN TALCO PK/100	Infraestructura Académica	4	\$516.00	\$2,064.00	Sin Costo			\$2,064.00	
R 2.2.1.31 MASCARILLAS PARA POLVOS PK 20 PZAS	Infraestructura Académica	4	\$468.00	\$1,872.00	Sin Costo			\$1,872.00	
R 2.2.1.32 \CHAROLA BUDINERA, EMBUTIDO EN LAMINA DE ACEROINOXIDABLE CAL. 22 22 X 8 X 3 , TAPAS CON AGARRADERA.CANTOS PULIDOS SIN	Infraestructura Académica	4	\$262.00	\$1,048.00	Sin Costo			\$1,048.00	

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
	FILOS. ACERO INOXIDABLE TIPO 304ESMERILADO EN SU TOTALIDAD\								
R 2.2.1.33	VASO DE PRECIPITADO GRIFFIN FORMA.BAJA 1 L fabricado en vidrio	Infraestructura Académica	2	\$120.00	\$240.00	Sin Costo			\$240.00
R 2.2.1.34	VASO DE PRECIPITADO GRIFFIN FORMA.BAJA 2 L fabricado en vidrio	Infraestructura Académica	2	\$225.00	\$450.00	Sin Costo			\$450.00
R 2.2.1.35	VASO DE PRECIPITADO GRIFFIN FORMA.BAJA 4 L fabricado en vidrio	Infraestructura Académica	2	\$904.00	\$1,808.00	Sin Costo			\$1,808.00
R 2.2.1.36	Silica - gel Perlas Desecante con indicador de humedad de color ámbar, malla 5 a 8. 500 GR	Materiales	4	\$507.00	\$2,028.00	Sin Costo			\$2,028.00
R 2.2.1.37	Balanza analítica Marca Ohaus, modelo Pioneer. Cabina funciones de pesaje básico con capacidad de 210 gramos, sensibilidad de 0.0001g (.1mg). Función de la balanza: pesaje, Conteo de partes, unidades mg, g, oz, etc. Tara del total de su capacidad, opera a 115 volts. Calibración externa	Infraestructura Académica	Sin Costo			6	\$53,500.00	\$321,000.00	\$321,000.00
R 2.2.1.38	Microscopio Marca Carl Zeiss, modelo Primo star. Longitud de tubo 10mm, tubo ocular giratorio 360. Aumento: 40X,1000X para observación visual, 40X,100X para la cámara de observación. Distancia hiperfocal 45mm	Infraestructura Académica	Sin Costo			8	\$64,200.00	\$513,600.00	\$513,600.00
R 2.2.1.39	Texturometro Marca Texturolab, modelo TA.TX Express,con capacidad de 5Kg con una resolución de medida mejor que 0.1g, Rango de velocidad de 0.1-10 mm/s. Incluye kit básico	Infraestructura Académica	Sin Costo			1	\$321,000.00	\$321,000.00	\$321,000.00
R 2.2.1.40	Contador de Células Somáticas Marca Chemotec Modelo SCC-100, consumibles: SCC_cassette(100 piezas), Reagente (500 ml), Dispenser(0.05-0.5 ml), Finnpiptete(20-2000)	Infraestructura Académica	Sin Costo			1	\$428,000.00	\$428,000.00	\$428,000.00
R 2.2.1.41	Baño maría Marca Thermo Scientific modelo Aquabath con control digital base microprocesador, tina de acero inoxidable de 19X11X8\'. Rango de temperatura hasta 100°C, se suministra con tapa. Opera a 120 Volts	Infraestructura Académica	1	\$64,200.00	\$64,200.00	Sin Costo			\$64,200.00
R 2.2.1.42	Refractómetro de bolsillo digital Marca Atago modelo Pocket. Para jugos, concentrados, miel etc. Rango de 0 a 93°Brix	Infraestructura Académica	2	\$23,806.00	\$47,612.00	Sin Costo			\$47,612.00
R 2.2.1.43	Refractómetro de bolsillo digital Marca Atago modelo Pocket. Para lectura de vino etc. Rango de 0 a 21° Baume	Infraestructura Académica	2	\$11,471.00	\$22,942.00	Sin Costo			\$22,942.00
R 2.2.1.44	Refractómetro de bolsillo digital Marca Atago modelo Pocket. Para lectura de orina. Rango de 1 a 1.060	Infraestructura Académica	2	\$5,736.00	\$11,472.00	Sin Costo			\$11,472.00
R 2.2.1.45	Refractómetro de manual Marca Atago modelo Precisión. Para jugos, concentrados, miel etc. Rango de 28 a 62°Brix	Infraestructura Académica	2	\$3,251.00	\$6,502.00	Sin Costo			\$6,502.00
R 2.2.1.46	Refractómetro de manual Marca Atago modelo Precisión. Para lectura de cloruro de sodio, gravedad específica en agua de mar. Rango de 0 a 100%	Infraestructura Académica	2	\$3,673.00	\$7,346.00	Sin Costo			\$7,346.00
R 2.2.1.47	Refractómetro de manual Marca Atago modelo Clinical. Para lectura gravedad específica de orina (1.0 a 1.060), índice de refracción (1.3330 a 1.3660) y proteína en suero (0- 12g/100ml).	Infraestructura Académica	2	\$9,014.00	\$18,028.00	Sin Costo			\$18,028.00
R 2.2.1.48	Centrifuga clínica Marca Avante Modelo DM0412 , velocidad RPM: 300-4500; Incremento: 100. FCR XG: 2490; Incremento: 100. Precisión Velocidad RPM: +-20. Capacidad de rotor: 12 X 10/7/5 ML; 8 X 15	Infraestructura Académica	1	\$22,342.00	\$22,342.00	Sin Costo			\$22,342.00
R 2.2.1.49	Kit de electrodos de pH de mesa Marca Thermo Scientific, rellenable epoxy 3 en 1. Rango de temperatura 0 a 90Å°C, exactitud de 0.01 en pH y 0.5Å°C.	Infraestructura Académica	6	\$6,955.00	\$41,730.00	Sin Costo			\$41,730.00
R 2.2.1.50	Bomba sumergible Marca Little GIANT, modelo 2E-38N. Diseñado para uso no	Infraestructura Académica	3	\$3,103.00	\$9,309.00	Sin Costo			\$9,309.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
	potable y para operar continuamente								
R 2.2.1.51	Video Proyector LED y una pantalla 2.10X 2.10m, Instalación de jaula de protección para el video proyector con placa de metal y materiales (cables, conexiones entre otros)	Infraestructura Académica	1	\$42,800.00	\$42,800.00	Sin Costo			\$42,800.00
R 2.2.1.52	Kit Somaticell para muestras de leche (bolsa con 20 pzas)	Infraestructura Académica	10	\$1,284.00	\$12,840.00	Sin Costo			\$12,840.00
R 2.2.1.53	Kit de pinzas Abrazaderas dobles de aluminio para buretas de hasta 100ml	Infraestructura Académica	10	\$642.00	\$6,420.00	Sin Costo			\$6,420.00
R 2.2.1.54	\Pie de Rey Marca StandardGage digital de acero inoxidable con rango de medición hasta 400 mm; con rodillo de arrastre y tipo de protección IP54. - Rango de medición: hasta 300 mm - Precisión: 0,04 mm - Resolución: 0,01 mm / 0,0005 in \	Infraestructura Académica	6	\$3,210.00	\$19,260.00	Sin Costo			\$19,260.00
R 2.2.1.55	Gradillas de plástico Marca Scienceware con capacidad de 24 tubos de ensayo de 20*150mm	Infraestructura Académica	12	\$642.00	\$7,704.00	Sin Costo			\$7,704.00
R 2.2.1.56	Matraz de destilación de vidrio Marca Kimax de capacidad de 250 ml	Infraestructura Académica	12	\$642.00	\$7,704.00	Sin Costo			\$7,704.00
R 2.2.1.57	Embudo de porcelana Buchner Marca CoorsTek 14.5 cm. Diametro con plato perforado	Infraestructura Académica	6	\$1,605.00	\$9,630.00	Sin Costo			\$9,630.00
R 2.2.1.58	Nitrato de plomo (100gr)	Materiales	1	\$273.00	\$273.00	Sin Costo			\$273.00
R 2.2.1.59	Nitato de Mercurio (100gr)	Materiales	1	\$1,204.00	\$1,204.00	Sin Costo			\$1,204.00
R 2.2.1.60	Reactivo de Griess (10gr)	Materiales	1	\$3,642.00	\$3,642.00	Sin Costo			\$3,642.00
R 2.2.1.61	Ácido sulfanílico 99% (100gr)	Materiales	1	\$2,774.00	\$2,774.00	Sin Costo			\$2,774.00
R 2.2.1.62	N-(1-Naftil) etilendiamina dihidrocloruro 98% (25gr)	Materiales	1	\$3,657.00	\$3,657.00	Sin Costo			\$3,657.00
R 2.2.1.63	Ácido 3,5-Dinitrosalicílico 98% (100gr)	Materiales	1	\$2,932.00	\$2,932.00	Sin Costo			\$2,932.00
R 2.2.1.64	Ninhydrin (10gr)	Materiales	1	\$1,220.00	\$1,220.00	Sin Costo			\$1,220.00
R 2.2.1.65	Anthone (25gr)	Materiales	1	\$2,713.00	\$2,713.00	Sin Costo			\$2,713.00
R 2.2.1.66	Silla alta giratoria de poliuretano Marca Abecmua con ajuste de altura de asiento por palanca, ajuste de inclinación por palanca, ajuste de altura de respaldo con perilla y rodajas con freno	Infraestructura Académica	40	\$3,531.00	\$141,240.00	Sin Costo			\$141,240.00
R 2.2.1.67	Batidora marca kitchenaid 10 velocidades, cabeza elevable con tazón de acero inoxidable	Infraestructura Académica		Sin Costo		3	\$8,560.00	\$25,680.00	\$25,680.00
R 2.2.1.68	\PARRILLA DE INDUCCIÓN 36\ Cubierta de vitrocerámica negraPanel de control sensible al tacto, con función de bloqueo, Luz indicadora de encendido y de superficie caliente 5 elementos radiantesDetección del tamaño del recipiente 4 elementos Bridge Function, que aumentan el área de cocción Función Simmer para derretir o mantener calientePerformance Boost, que aumenta el calor para acelerar el calentamiento 12 niveles de calentamiento	Infraestructura Académica	0	\$0.00	\$0.00	3	\$33,705.00	\$101,115.00	\$101,115.00
R 2.2.1.69	Horno de convección marca sanson, Sellado en acero inoxidable, doble vidrio templado y pantalla de cristal líquido 104cm frente x 97cm profundo x 144cm alto	Infraestructura Académica	1	\$62,060.00	\$62,060.00	Sin Costo			\$62,060.00
R 2.2.1.70	Procesador de alimentos marca Kitchenaid Tazón de 9 tazas y mini tazón de 4 tazas de capacidad, Pica, ralla, rebana y amasa, Dos velocidades y función de pulso,	Infraestructura Académica	6	\$3,745.00	\$22,470.00	Sin Costo			\$22,470.00
R 2.2.1.71	Computadora Intel Pentium - Memoria de 8 GB - Disco duro de 2 TB	Infraestructura Académica	2	\$6,420.00	\$12,840.00	Sin Costo			\$12,840.00
R 2.2.1.72	videoprojector RESOLUCIÓN NATIVA: 1024 X 768 (XGA) TECNOLOGÍA: XGA	Infraestructura Académica	1	\$8,560.00	\$8,560.00	Sin Costo			\$8,560.00
R 2.2.1.73	Laptop pantalla de 15,6\ HD BrightView WLED (1366 x 768) Memoria: 4 GB DDR3L SDRAM (1 DIMM) Disco duro: 1 TB 5400 RPM Gráficas: Intel HD con hasta 3027 MB Duración de la batería: Hasta 4 horas Unidad óptica: Grabador de DVD SuperMulti Teclado: Teclado tipo isla con teclado numérico	Infraestructura Académica	1	\$8,560.00	\$8,560.00	Sin Costo			\$8,560.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
R 2.2.1.74	Báscula SECA 878 plana de suelo, móvil con botones de encendido y pantalla doble	Infraestructura Académica	Sin Costo			5	\$9,630.00	\$48,150.00	\$48,150.00
R 2.2.1.75	Báscula TANITA UM-081 Peso corporal total, % de Grasa,% de Agua, peso hasta de 150 kg.	Infraestructura Académica	Sin Costo			5	\$1,659.00	\$8,295.00	\$8,295.00
R 2.2.1.76	'bascula TANITA TBF 310 TANITA TBF 310Básculas Profesionales Composición CorporalTANITA TBF 310 Bascula de gran capacidad 270 kg Peso,% grasa, KG Masa Magra, Agua Total, Gasto Kcal Basal, Modalidad atleta adulto, impresora Integrada,Plataforma extra larga, Puerto RS-232,Objetivo de metas, Adaptador AC incluida, Graduación 0.2 kg'	Infraestructura Académica	1	\$52,430.00	\$52,430.00	Sin Costo			\$52,430.00
R 2.2.1.77	Antropómetro Largo Lafayette (de óseos largos), El antropómetro largo Lafayette tiene un rango de 0 a 60 cm en incrementos de 0.1 cm. Se pueda utilizar para medir ancho de hombros, huesos largos, y profundidad de pecho para seguir crecimiento y desarrollo de niños o para usar en estudios de análisis de movimiento.	Infraestructura Académica	Sin Costo			2	\$5,029.00	\$10,058.00	\$10,058.00
R 2.2.1.78	NUTRIMIND Paquete de software de escritorio	Infraestructura Académica	Sin Costo			1	\$2,675.00	\$2,675.00	\$2,675.00
R 2.2.1.79	NutriKcal VO es una excelente herramienta para el nutriólogo y el profesionista de la salud que maneja conceptos de nutrición y cálculo nutricional.	Infraestructura Académica	1	\$4,815.00	\$4,815.00	Sin Costo			\$4,815.00
R 2.2.1.80	Manual de Nutrición Clínica: Nutbook 2.0 incluye entre sus novedades: Pediatría: tablas diagnósticas para obesidad, composición corporal, tamizaje pediátrico, formato para cálculo de NPT (Nutrición Paraenteral Total), requerimiento nutricio de las principales patologías pediátricas, actualización de aporte en todas las fórmulas lácteas, etc.	Infraestructura Académica	4	\$749.00	\$2,996.00	Sin Costo			\$2,996.00
R 2.2.1.81	Computadora Intel Pentium - Memoria de 8 GB - Disco duro de 2 TB	Infraestructura Académica	1	\$10,700.00	\$10,700.00	Sin Costo			\$10,700.00
R 2.2.1.82	Encerador Eléctrico(Waxlectric II)	Infraestructura Académica	Sin Costo			2	\$10,593.00	\$21,186.00	\$21,186.00
R 2.2.1.83	Lámpara de Iluminación.	Infraestructura Académica	Sin Costo			3	\$6,741.00	\$20,223.00	\$20,223.00
R 2.2.1.84	Brazo de sujeción para la lámpara de iluminación.	Infraestructura Académica	Sin Costo			3	\$5,671.00	\$17,013.00	\$17,013.00
R 2.2.1.85	Muflas Atlas o de acero	Infraestructura Académica	5	\$3,371.00	\$16,855.00	5	\$3,371.00	\$16,855.00	\$33,710.00
R 2.2.1.86	Prensa para 1 o 2 muflas.	Infraestructura Académica	5	\$6,046.00	\$30,230.00	Sin Costo			\$30,230.00
R 2.2.1.87	Prensa Hidráulica.	Infraestructura Académica	1	\$22,470.00	\$22,470.00	Sin Costo			\$22,470.00
R 2.2.1.88	Motores de banco Pelba c/accesorios	Infraestructura Académica	Sin Costo			4	\$4,163.00	\$16,652.00	\$16,652.00
R 2.2.1.89	Caja p/revelado borgatta	Infraestructura Académica	Sin Costo			4	\$696.00	\$2,784.00	\$2,784.00
R 2.2.1.90	Lámpara de resina orisol	Infraestructura Académica	Sin Costo			7	\$2,247.00	\$15,729.00	\$15,729.00
R 2.2.1.91	Recortadoras de modelos Pelba	Infraestructura Académica	4	\$4,922.00	\$19,688.00	Sin Costo			\$19,688.00
R 2.2.1.92	Vibradores Besqual (USA) chico	Infraestructura Académica	5	\$1,873.00	\$9,365.00	Sin Costo			\$9,365.00
R 2.2.1.93	Tolvas P/motor	Infraestructura Académica	5	\$482.00	\$2,410.00	Sin Costo			\$2,410.00
R 2.2.1.94	Mesa de estética Prof.	Infraestructura Académica	Sin Costo			2	\$1,904.00	\$3,808.00	\$3,808.00
R 2.2.1.95	Mesa de Preparación	Infraestructura Académica	Sin Costo			1	\$9,978.00	\$9,978.00	\$9,978.00
R 2.2.1.96	porta sueros	Infraestructura Académica	Sin Costo			3	\$642.00	\$1,926.00	\$1,926.00
R 2.2.1.97	cavitron ultrasónico	Infraestructura Académica	Sin Costo			2	\$5,885.00	\$11,770.00	\$11,770.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
R 2.2.1.98	chasis35x 35	Infraestructura Académica	Sin Costo			1	\$4,280.00	\$4,280.00	\$4,280.00
R 2.2.1.99	chasis de 24x30	Infraestructura Académica	Sin Costo			1	\$5,885.00	\$5,885.00	\$5,885.00
R 2.2.1.100	bancos de laboratorio de acero inoxidable	Infraestructura Académica	Sin Costo			5	\$953.00	\$4,765.00	\$4,765.00
R 2.2.1.101	Calentador solar 130 lt	Infraestructura Académica	Sin Costo			1	\$6,634.00	\$6,634.00	\$6,634.00
R 2.2.1.102	Carda universal chica	Infraestructura Académica	Sin Costo			5	\$54.00	\$270.00	\$270.00
R 2.2.1.103	Carda universal grande	Infraestructura Académica	Sin Costo			5	\$70.00	\$350.00	\$350.00
R 2.2.1.104	Carda universal para gato	Infraestructura Académica	Sin Costo			5	\$61.00	\$305.00	\$305.00
R 2.2.1.105	Corta uñas de guillotina para perro	Infraestructura Académica	Sin Costo			3	\$55.00	\$165.00	\$165.00
R 2.2.1.106	juegos de bozales de nylon para perro en 4 tamaños: mini, chico, mediano y grande	Infraestructura Académica	Sin Costo			3	\$150.00	\$450.00	\$450.00
R 2.2.1.107	juegos de bozales de nylon para gato en sus 3 tamaños: chico mediano y grande.	Infraestructura Académica	Sin Costo			2	\$129.00	\$258.00	\$258.00
R 2.2.1.108	QVET(SOFTWARE PARA CENTROS VETERINARIOS)	Infraestructura Académica	1	\$16,585.00	\$16,585.00	Sin Costo			\$16,585.00
R 2.2.1.109	cuchillas para corte de pelo para pequeñas especies marca andis N° 4 F	Materiales	5	\$522.00	\$2,610.00	Sin Costo			\$2,610.00
R 2.2.1.110	cuchillas para corte de pelo para pequeñas especies marca andis N° 5 F	Materiales	5	\$522.00	\$2,610.00	Sin Costo			\$2,610.00
R 2.2.1.111	cuchillas para corte de pelo para pequeñas especies marca andis N° 7 F	Materiales	10	\$485.00	\$4,850.00	Sin Costo			\$4,850.00
R 2.2.1.112	cuchillas para corte de pelo para pequeñas especies marca andis N° 10	Materiales	10	\$423.00	\$4,230.00	Sin Costo			\$4,230.00
R 2.2.1.113	cuchillas para corte de pelo para pequeñas especies marca andis N° 40 F	Materiales	10	\$423.00	\$4,230.00	Sin Costo			\$4,230.00
R 2.2.1.114	tijeras para corte de pelo	Materiales	5	\$75.00	\$375.00	Sin Costo			\$375.00
R 2.2.1.115	aceite para cuchillas de marca Oster	Materiales	3	\$27.00	\$81.00	Sin Costo			\$81.00
R 2.2.1.116	asas fecales de plástico chicas	Materiales	10	\$27.00	\$270.00	Sin Costo			\$270.00
R 2.2.1.117	asas fecales de plástico grandes	Materiales	10	\$27.00	\$270.00	Sin Costo			\$270.00
R 2.2.1.118	enfriador de cuchillas cool care	Materiales	5	\$257.00	\$1,285.00	Sin Costo			\$1,285.00
R 2.2.1.119	cobijas para niño	Materiales	10	\$54.00	\$540.00	Sin Costo			\$540.00
R 2.2.1.120	paq. de 2 baterías energizer +D recargables	Materiales	10	\$373.00	\$3,730.00	Sin Costo			\$3,730.00
R 2.2.1.121	paquetes de 4 baterías Sony de AAA	Materiales	3	\$171.00	\$513.00	Sin Costo			\$513.00
R 2.2.1.122	termómetros rectales digitales punta flexible	Materiales	5	\$43.00	\$215.00	Sin Costo			\$215.00
R 2.2.1.123	cargador de baterías Sony AAA	Materiales	5	\$43.00	\$215.00	Sin Costo			\$215.00
R 2.2.1.124	calentador solar de 130 lts	Materiales	1	\$6,634.00	\$6,634.00	Sin Costo			\$6,634.00
R 2.2.1.125	cargador de batería +D steren	Materiales	1	\$427.00	\$427.00	Sin Costo			\$427.00
R 2.2.1.126	hidrolavadora karcher K2 classic de 1600 Psi	Infraestructura Académica	1	\$1,605.00	\$1,605.00	Sin Costo			\$1,605.00
R 2.2.1.127	martillo para ortopedia	Infraestructura Académica	1	\$1,284.00	\$1,284.00	Sin Costo			\$1,284.00
R 2.2.1.128	pinzas de piel y campo	Infraestructura Académica	1	\$1,284.00	\$1,284.00	Sin Costo			\$1,284.00
R 2.2.1.129	pinza cortadora de clavos para ortopedia inoxidable grd	Infraestructura Académica	1	\$4,066.00	\$4,066.00	Sin Costo			\$4,066.00
R 2.2.1.130	taladro ortopédico marca makita(no más de 300rpm)	Infraestructura Académica	1	\$2,140.00	\$2,140.00	Sin Costo			\$2,140.00
R 2.2.1.131	HORNO DE CONVECCION CON VAPOR	Infraestructura Académica	Sin Costo			1	\$81,117.00	\$81,117.00	\$81,117.00
R 2.2.1.132	Computadora Inspiron 3459	Infraestructura Académica	Sin Costo			3	\$13,910.00	\$41,730.00	\$41,730.00
R 2.2.1.133	Escritorio	Infraestructura Académica	Sin Costo			3	\$8,560.00	\$25,680.00	\$25,680.00
R 2.2.1.134	BOMBA DE VACÍO SIN LUBRICAR DE 73.4 L/MIN FE-1500	Infraestructura Académica	Sin Costo			2	\$10,774.00	\$21,548.00	\$21,548.00
R 2.2.1.135	REFRACTÓMETRO DIGITAL DE BOLSILLO PAL ESCALAS ESPECIALES	Infraestructura Académica	Sin Costo			2	\$9,241.00	\$18,482.00	\$18,482.00
R 2.2.1.136	Nevera	Infraestructura	Sin Costo			1	\$192,600.00	\$192,600.00	\$192,600.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto								
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total
	Académica							
R 2.2.1.137	PASTEURIZADOR PARA MEZCLAS	Infraestructura Académica	1	\$214,000.00	\$214,000.00	Sin Costo		\$214,000.00
R 2.2.1.138	MULTIFUNCIONAL LASERJET HP	Infraestructura Académica	1	\$8,967.00	\$8,967.00	Sin Costo		\$8,967.00
R 2.2.1.139	INSPIRON 15 5559	Infraestructura Académica	2	\$13,910.00	\$27,820.00	Sin Costo		\$27,820.00
R 2.2.1.140	Medidor de PH de mesa	Infraestructura Académica	1	\$8,560.00	\$8,560.00	Sin Costo		\$8,560.00
R 2.2.1.141	Ensiladora-Trituradora Azteca Motor Honda	Infraestructura Académica	1	\$17,805.00	\$17,805.00	Sin Costo		\$17,805.00
R 2.2.1.142	Triturador de Ramas Lippel PMD-42 E 30H.P. Motor Eléctrico *	Infraestructura Académica	Sin Costo			1	\$209,720.00	\$209,720.00
R 2.2.1.143	Motocultivador Manual 196cc 1WG-4.1 Gasolina *	Infraestructura Académica	1	\$18,725.00	\$18,725.00	Sin Costo		\$18,725.00
R 2.2.1.144	Termómetro de Máxima-Mínima	Infraestructura Académica	1	\$193.00	\$193.00	Sin Costo		\$193.00
R 2.2.1.145	Termohigrometro Ambiental con Datalogger	Infraestructura Académica	1	\$2,568.00	\$2,568.00	Sin Costo		\$2,568.00
R 2.2.1.146	Microscopio Biológico Binocular 40x - 1000x - Amscope	Infraestructura Académica	1	\$7,061.00	\$7,061.00	Sin Costo		\$7,061.00
R 2.2.1.147	Microscopio Estereoscopio (escolar) Ve-s0.2x	Infraestructura Académica	1	\$2,975.00	\$2,975.00	Sin Costo		\$2,975.00
R 2.2.1.148	Bascula Digil 40 Kg Torrey Mod. Lpcr40	Infraestructura Académica	1	\$2,568.00	\$2,568.00	Sin Costo		\$2,568.00
R 2.2.1.149	HORNO DE CONVECCION NATURAL SERIE ED 53 PARA APLICACIONES DE RUTINA DE SECADO Y ESTERILIZACION HASTA 300 GRADOS CENTIGRADOS Y ALMACENAMIENTO A ELEVADAS TEMPERATURAS CON CONTROL RECISO DE TEMPERATURA SIENDO LAS FORTALEZAS DE LA SERIE ED. DE CONVECCION NATURAL CON UNA ALTA VELOCIDAD DE CAMBIO DE AIRE CORRIDA DE PROCESOS TERMICO CON UN INCREMENTO SIGNIFICANTE N LA EFICIENCIA. CARACTERISTICAS DE DESEMPEÑO Y EQUIPAMIENTO: PRECALENTAMIENTO DE LA CAMARA CONTROLADO ELECTRONICAMENTE APT.LINE ASEGURANDO RESULTADOS REPRODUCIBLES Y EXACTOS, ANGO DE TEMPERATURA DE 5 GRADOS CENTIGRADOS ARRIBA DEL AMBIENTE A 300 GRADOS CENTIGRADOS, AJUSTE DE LA TEMPERATURA DIGITAL CON UNA EXACTITUD DE 1 GRADO CENTIGRADO, CONTROLADOR DS CON TIEMPO INTEGRADO DE 0 A 99 HRS, FUNCION DE UNA RAMPA, DISPOSITIVO DE SEGURIDAD DE TEMPERATURA AJUSTABLE INDEPENDIENTEMENTE CLASE 2 (DIN 12880), VENTILACION FRONTAL AJUSTABLE PUERTO DE SALIDA DE 50 MM, UNIDAD APILABLE, INCLUYE 2 RACKS. ESPECIFICACIONES TECNICAS: DIMENSIONES EXTERIORES DE 63.4 X 61.7 X 57.5 CM, DIMENSIONES INTERIORES DE 40 X 40 X 33 CM, VOLUMEN DE 53 LITROS/1.9 PIES CUBICOS, INCLUYE 2 RACKS Y PUEDE CONTENER HASTA UN MAXIMO DE 5	Infraestructura Académica	1	\$107,000.00	\$107,000.00	Sin Costo		\$107,000.00
R 2.2.1.150	MUFLA ELECTRICA. APLICACIONES DE LABORATORIO. CARACTERISTICAS: TEMPERATURA MAXIMA 1200 C. CALENTAMIENTO A DOS LADOS MEDIANTE PLACAS CALEFACTORAS (CALENTAMIENTO A TRES LADOS CON LOS ODELOS L 24/11 - LT 40/12). PLACAS CALEFACTORAS	Infraestructura Académica	1	\$79,794.00	\$79,794.00	Sin Costo		\$79,794.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto								
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total
CERAMICAS CON RESISTENCIA TERMICA INTEGRADA. PROTEGIDAS CONTRA LAS SALPICADURAS Y LOS GASES DE ESCAPE, FACILES DE CAMBIAR. MODULO FORZADO DE FIBRA MOLDEADA AL VACIO CON UNA ELEVADA RESISTENCIA. CARCASA DE CHAPAS ESTRUCTURALES DE ACERO INOXIDABLE. CARCASA DE DOBLE PARED PARA TEMPERATURAS EXTERIORES BAJAS Y ELEVADA ESTABILIDAD. PUERTA ABATIBLE (L), QUE PUEDE USARSE COMO SUPERFICIE DE TRABAJO.								
R 2.2.1.151 V30208442 BALANZA ANALITICA PIONEER PLUS CAPACIDAD 220G, SENSIBILIDAD DE 0.0001G, REPETIBILIDAD (DESV-STD) 0.0001G, LINEALIDAD 0.0003. MODOS DE PESAJE: PESAJE BASICO, CONTERO DE PARTES, ORCENTAJE, DETERMINACION DE LA DENSIDAD, PESAJE DINAMICO, UNIDADES DE PESAJE: MG, G, CT, OZ, DWT, TICAL, MOMMES, BATH, GRAIN, MESGHAL, NEWTON, OZT, UNIDAD DE USUARIO. TAMANO DEL PLATO 9 CM DIA. TIEMPO DE ESTABILIZACION 3 SEGUNDOS, DIMENSIONES DEL GABINETE 18.5 CM. TEMPERATURA DE OPERACION 100 C A 40 OC, HUMEDAD RELATIVA DE 10% A 80%, NO CONDENSACION, PESO NETO 4.5 KG. PESO CON EMPAQUE 6.9 KG. DIMENSIONES DE LAS BALANZAS 28.7 L X 19.6 A X 32 H. DIMENSIONES CON EMPAQUE 49.5 L X 39.5 A X 52.2 H. V	Infraestructura Académica	1	\$35,638.00	\$35,638.00		Sin Costo		\$35,638.00
R 2.2.1.152 ROTAVAPOR BASICO ECONOMICO, MODELO R-100 ENSAMBLE VERTICAL JUNTAS 24/40, DE GRAN CALIDAD, FACIL DE UTILIZAR, DE BAJO MANTENIMIENTO Y ELEVADA DURABILIDAD, DISENADO PARA APLICACIONES DE ABORATORIO BASICAS. CUENTA CON ELEVADOR MANUAL PARA SUBIR Y BAJAR EL MATRAZ EVAPORADOR DE FORMA SEGURA CON SOLO APRETAR UNA PALANCA. MODULO DE VIDRIO VERTICAL, FABRICADO EN BOROSILICATO 3.3, DUCTO DE VAPOR CON JUNTA 24/40 FABRICADO EN UNA SOLA PIEZA DE VIDRIO PARA EVITAR CONTAMINACION CRUZADA; COMBI-CLIP ORIGINAL Y DISENADO POR BUCHI QUE TIENE TRES FUNCIONES: SUJETAR AL MATRAZ EVAPORADOR, RETIRAR EL DUCTO DE VAPOR Y RETIRAR EL MATRAZ EVAPORADOR. LLAVE DE PASO PARA VENTEO DEL SISTEMA Y REGULACION BASICA DEL PROCESO DE DESTILACION, ADEMAS SIRVE PARA LA REALIMENTACION DEL MATRAZ EVAPORADOR PARA DESTILACIONES SEMICONTINUAS; SELLO DE VACIO INERTE FABRICADO EN POLITETRAFLUORETILENO, UNICO MATERIAL EN CONTACTO DIRECTO CON EL SOLVENTE, MAXIMA DURABILIDAD Y RESISTENTE	Infraestructura Académica	1	\$80,400.00	\$80,400.00		Sin Costo		\$80,400.00
R 2.2.1.153 CAMPANA DE EXTRACCION PROTECTOR PREMIER. ESPECIFICADA PARA EL MANEJO DE SUSTANCIAS CORROSIVAS COMO ACIDOS Y SOLVENTES. ANCHO NOMINAL DE 4 PIES (122 CM). EXTRACTOR INTEGRADO SALIDA A TECHO MOTOR PARA SALIDA A UN PISO DE 1/2 HP.	Infraestructura Académica	1	\$190,958.00	\$190,958.00		Sin Costo		\$190,958.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
DISEÑO EN BY -PASS, LO CUAL PERMITE LA ENTRADA DEL AIRE, POR LAS PERFORACIONES EN SUS PARTE SUPERIOR E INFERIOR FRONTAL, CUANDO LA CAMPANA ESTA COMPLETAMENTE CERRADA, LO QUE PERMITE ESTABILIZAR EL FLUJO DE AIRE. DISEÑO CLEAN-SWEEP. LA CURVA AERODINAMICA DE LA ENTRADA Y LAS PERFORACIONES PERMITEN EL PASO DEL AIRE HACIA LA SUPERFICIE DE TRABAJO, LO QUE HACE FLUIRLO CONSTANTEMENTE. FABRICADA EXTERIORMENTE EN ACERO ROLADO EN FRIO RECUBIERTO DE PINTURA EPOXICA COLOR BLANCO GLACIAR. CAMARA INTERNA CONSTRUIDA EN UNA SOLA PIEZA MOLDEADA EN FIBRA DE VIDRIO. CUMPLIENDO CON LA NORMATIVIDAD ASTM E-84. CUBIERTA FRONTAL DE PARA ABRIRSE. NOTA: NO INCLUYE LA INSTALACION NI TUBERIA PVC									
R 2.2.1.154	GABINETE DE ALMACENAMIENTO DE ACIDOS PROTECTOR PARA SOPORTAR CAMPANAS DE EXTRACCION LABCONCO, ALMACENA DE FORMA SEGURA Y CON VENTILACION ACIDOS CORROSIVOS Y OTROS LIQUIDOS. CARACTERISTICAS: SOPORTA TODAS LAS CAMPANAS DE EXTRACCION DE LABCONCO. SE REQUIERE LA SUPERFICIE DE TRABAJO. CARGAS DE HASTA 800 LIBRAS. CONSTRUCCION DE ACERO CON RECUBRIMIENTO DE POLVO DURABLE Y RESISTENTE A LA CORROSION RECUBIERTOS INTERIORES DE POLIETILENO. COMPLEMENTOS EXTERIORES BLANCOS GLACIARES ATRACTIVOS CIERRE MANUAL AUTOMATICO, PUERTA (S) SIN BLOQUEO. INCLUYE BANDEJA DE REVESTIMIENTO DE POLIETILENO INTEGRAL. INCLUYE RECORTES TRASEROS PARA LA VENTILACION DEL GABINETE EN UN CAMPANA EXTRACTORA. REQUIERE DE LAC3591100 SE VENDE POR SEPARADO. INCLUYE CUATRO PATAS DE NIVELACION Y UN PANEL DE RELLENO PARA AUMENTAR LA PROFUNDIDAD DEL GABINETE A PARTIR DEL 22 A 30. LA REPISA INTERIOR SE VENDE POR SEPARADO. DIMENSIONES 122 X 56 X 90 A 93 CM PESO EMBARQUE 118 KG. MARCA LABCONCO	Infraestructura Académica	1	\$36,149.00	\$36,149.00	Sin Costo			\$36,149.00
R 2.2.1.155	VENT KIT DE GABINETE DE ALMACENAMIENTO DE ACIDO	Infraestructura Académica	1	\$6,538.00	\$6,538.00	Sin Costo			\$6,538.00
R 2.2.1.156	16PF5 (Dieciséis factores de personalidad Versión 5)	Materiales		Sin Costo		3	\$5,832.00	\$17,496.00	\$17,496.00
R 2.2.1.157	Kit de corrección YPIN (25 usos) del 16PF5	Materiales		Sin Costo		3	\$1,809.00	\$5,427.00	\$5,427.00
R 2.2.1.158	WAIS IV	Materiales		Sin Costo		3	\$6,731.00	\$20,193.00	\$20,193.00
R 2.2.1.159	MMPI-A	Materiales		Sin Costo		2	\$5,083.00	\$10,166.00	\$10,166.00
R 2.2.1.160	KV (Escala de preferencias vocacionales)	Materiales		Sin Costo		2	\$1,343.00	\$2,686.00	\$2,686.00
R 2.2.1.161	KP (Escala de preferencias Personal)	Materiales		Sin Costo		2	\$1,343.00	\$2,686.00	\$2,686.00
R 2.2.1.162	SDS (Busqueda autodirigida forma J) Versión electrónica	Materiales		Sin Costo		2	\$1,119.00	\$2,238.00	\$2,238.00
R 2.2.1.163	SDS (Busqueda autodirigida forma J) Versión impresa	Materiales		Sin Costo		2	\$1,766.00	\$3,532.00	\$3,532.00
R 2.2.1.164	SDS (Busqueda autodirigida forma R) Versión electrónica	Materiales	2	\$1,119.00	\$2,238.00	Sin Costo			\$2,238.00
R 2.2.1.165	SDS (Búsqueda autodirigida forma	Materiales	2	\$1,766.00	\$3,532.00	Sin Costo			\$3,532.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
R) Versión impresa									
R 2.2.1.166	MMPI-2 Edición revisada	Materiales	2	\$9,577.00	\$19,154.00	Sin Costo		\$19,154.00	
R 2.2.1.167	MMPI-2 RF Forma reestructurada	Materiales	2	\$6,415.00	\$12,830.00	Sin Costo		\$12,830.00	
R 2.2.1.168	Cámara Axis de 2Mp con infrarrojos para visión nocturna.	Infraestructura Académica	2	\$4,665.00	\$9,330.00	Sin Costo		\$9,330.00	
R 2.2.1.169	Switch de 8 puertos Poe	Infraestructura Académica	2	\$5,243.00	\$10,486.00	Sin Costo		\$10,486.00	
R 2.2.1.170	Computadora 280 G1 Core I3 4160 4GB 500GB v	Infraestructura Académica	1	\$10,625.00	\$10,625.00	Sin Costo		\$10,625.00	
R 2.2.1.171	Monitor LED 18.5" HP V193 HD 60Hz 5ms Negro L4S23AA#ABM	Infraestructura Académica	1	\$2,024.00	\$2,024.00	Sin Costo		\$2,024.00	
R 2.2.1.172	Maniquí simMom GinecoObstetra	Infraestructura Académica	1	\$2,140,000.00	\$2,140,000.00	Sin Costo		\$2,140,000.00	
R 2.2.1.173	Maniquí simMan 3G	Infraestructura Académica	1	\$1,605,000.00	\$1,605,000.00	Sin Costo		\$1,605,000.00	
R 2.2.1.174	Maniquí simMan Esencial	Infraestructura Académica	Sin Costo			1	\$1,605,000.00	\$1,605,000.00	\$1,605,000.00
R 2.2.1.175	Maniquí simMan Trauma	Infraestructura Académica	Sin Costo			1	\$1,605,000.00	\$1,605,000.00	\$1,605,000.00
R 2.2.1.176	Cañón proyector Sony	Infraestructura Académica	1	\$35,310.00	\$35,310.00	Sin Costo		\$35,310.00	
R 2.2.1.177	Pantalla Sony de 50 de Led pulgadas	Infraestructura Académica	1	\$48,150.00	\$48,150.00	Sin Costo		\$48,150.00	
Total:					\$5,772,018.00		\$6,168,308.00	\$11,940,326.00	

Nombre Acción	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
A 2.2.2 Fortalecer el Equipamiento de los laboratorios de las áreas Económico-Administrativas de 4 PE	\$323,052.00	\$666,919.00	\$989,971.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto								
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total
R 2.2.2.1	Licencia Matlab	Infraestructura Académica	20	\$680.00	\$13,600.00	Sin Costo		\$13,600.00
R 2.2.2.2	System Generator for DSP, Node Locked License	Infraestructura Académica	10	\$1,284.00	\$12,840.00	Sin Costo		\$12,840.00
R 2.2.2.3	Vivado Design Suite: System Edition (Includes ISE System Edition), Node-Locked License	Infraestructura Académica	10	\$5,350.00	\$53,500.00	Sin Costo		\$53,500.00
R 2.2.2.4	\Dell Precisión Workstation T1700 Minitower BTX Procesador Intel Xeon de núcleo cuádruple Windows 7 Professional Memoria de 16 GB Disco duro de 500 GB\	Infraestructura Académica	0	\$0.00	\$0.00	13	\$31,753.00	\$412,789.00
R 2.2.2.5	\XPS 13 Procesador Intel Core	Infraestructura Académica	3	\$30,922.00	\$92,766.00	Sin Costo		\$92,766.00
R 2.2.2.6	Pinza CorteÂ Diagonal 5 Mango De Vinil	Infraestructura Académica	10	\$67.00	\$670.00	Sin Costo		\$670.00
R 2.2.2.7	PinzaÂ Punta YÂ CorteÂ 6 Mango De Vinil	Infraestructura Académica	10	\$73.00	\$730.00	Sin Costo		\$730.00
R 2.2.2.8	Baterías de 9 volts rectangulares	Infraestructura Académica	20	\$54.00	\$1,080.00	Sin Costo		\$1,080.00
R 2.2.2.9	Vica Nobreak 2200va 95 Minutos De Respaldo 8 Contactos S2200	Infraestructura Académica	6	\$5,243.00	\$31,458.00	Sin Costo		\$31,458.00
R 2.2.2.10	\Dell Precisión Workstation T1700 Minitower BTX Procesador Intel Xeon de núcleo cuádruple Windows 7 Professional Memoria de 16 GB Disco duro de 500 GB\	Infraestructura Académica	1	\$31,753.00	\$31,753.00	Sin Costo		\$31,753.00
R 2.2.2.11	SRMI9FM2 19\ CHAROLA PARA MONTAJE EN RACK, 22.7 KG DE CARGA DE 3.48\ H X 19\ W X 15.15\, NEGRA 2RMU PZA	Infraestructura Académica	5	\$7,288.00	\$36,440.00	Sin Costo		\$36,440.00
R 2.2.2.12	Una bobina (caja) de cable Belden, UTP.	Infraestructura	1	\$4,049.00	\$4,049.00	Sin Costo		\$4,049.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto								
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total
	RJ45, categoría 5e	Académica						
R 2.2.2.13	Plug Conector Rj45 Cat 5e, Bolsa 100pz Para Cable Red Utp	Infraestructura Académica	1	\$102.00	\$102.00	Sin Costo		\$102.00
R 2.2.2.14	EPSON - MULTIFUNCIONAL L565 â	Infraestructura Académica	2	\$7,703.00	\$15,406.00	Sin Costo		\$15,406.00
R 2.2.2.15	APC - NO BREAK ES 550 VA â€” NEGRO	Infraestructura Académica	1	\$2,182.00	\$2,182.00	Sin Costo		\$2,182.00
R 2.2.2.16	Escritorio	Infraestructura Académica	1	\$7,410.00	\$7,410.00	Sin Costo		\$7,410.00
R 2.2.2.17	Sillón directivo	Infraestructura Académica	1	\$5,214.00	\$5,214.00	Sin Costo		\$5,214.00
R 2.2.2.18	Computadora Intel Pentium Memoria de 8GB- Disco Duro de 2TB	Infraestructura Académica	1	\$10,270.00	\$10,270.00	1	\$10,270.00	\$10,270.00
R 2.2.2.19	Sillas para visitantes	Infraestructura Académica	3	\$967.00	\$2,901.00	Sin Costo		\$2,901.00
R 2.2.2.20	Divisor VGA de 8 puertos	Infraestructura Académica	1	\$681.00	\$681.00	Sin Costo		\$681.00
R 2.2.2.21	EYE TRACKER PORTÁTIL RED N	Infraestructura Académica	Sin Costo			1	\$66,064.00	\$66,064.00
R 2.2.2.22	Sillones ejecutivos	Infraestructura Académica	Sin Costo			2	\$10,700.00	\$21,400.00
R 2.2.2.23	EEG DSI 7 â€” WEARABLE SENSING	Infraestructura Académica	Sin Costo			1	\$105,399.00	\$105,399.00
R 2.2.2.24	MINDMETRIKS NEURO STORE	Infraestructura Académica	Sin Costo			1	\$50,997.00	\$50,997.00
Total:					\$323,052.00		\$666,919.00	\$989,971.00

Metas Académicas	Valor 2016	Valor 2017	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
M 2.3 Fortalecer la innovación educativa y la vinculación con la región de los PE mediante organización de eventos y el programa de brigadas comunitarias.	13	13	\$459,935.00	\$459,935.00	\$919,870.00

Nombre Acción	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
A 2.3.1 Realizar eventos que fomenten la innovación educativa.	\$230,000.00	\$230,000.00	\$460,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
R 2.3.1.1	Viáticos. Alimentos para apoyo a ponentes, conferencistas, talleristas, entre otros para actividades que fomenten la innovación educativa organizadas en el CUALTOS	Servicios	10	\$5,000.00	\$50,000.00	10	\$5,000.00	\$50,000.00	\$100,000.00
R 2.3.1.2	Viáticos. Hospedaje para apoyo a ponentes, conferencistas, talleristas, entre otros para actividades que fomenten la innovación educativa organizadas en el CUALTOS	Servicios	10	\$10,000.00	\$100,000.00	10	\$10,000.00	\$100,000.00	\$200,000.00
R 2.3.1.3	Viáticos. Transporte aéreo para apoyo a ponentes, conferencistas, talleristas, entre otros para actividades que fomenten la innovación educativa organizadas en el CUALTOS. Nacional.	Servicios	5	\$10,000.00	\$50,000.00	5	\$10,000.00	\$50,000.00	\$100,000.00
R 2.3.1.4	Viáticos. Transporte terrestre para apoyo a ponentes, conferencistas, talleristas, entre otros para actividades que fomenten la innovación educativa organizadas en el CUALTOS	Servicios	5	\$6,000.00	\$30,000.00	5	\$6,000.00	\$30,000.00	\$60,000.00
Total:					\$230,000.00		\$230,000.00	\$460,000.00	

Nombre Acción	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
A 2.3.2 Realizar actividades de desarrollo comunitario a través de las brigadas comunitarias	\$229,935.00	\$229,935.00	\$459,870.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso		Tipo	2016			2017			Monto Total
			Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total
R 2.3.2.1	Viáticos. Alimentos para alumnos y profesores que participan en la realización de brigadas multidisciplinares para la vinculación con el entorno de la DES, en los municipios de la región Altos Sur.	Servicios	20	\$2,000.00	\$40,000.00	20	\$2,000.00	\$40,000.00	\$80,000.00
R 2.3.2.2	Viáticos. Transporte terrestre para alumnos y profesores que participan en la realización de brigadas multidisciplinares para la vinculación con el entorno de la DES, en los municipios de la región Altos Sur.	Servicios	20	\$7,500.00	\$150,000.00	20	\$7,500.00	\$150,000.00	\$300,000.00
R 2.3.2.3	CAJA DE GUANTE NO ESTERIL EXTRA CHICO C/100	Materiales	10	\$99.00	\$990.00	10	\$99.00	\$990.00	\$1,980.00
R 2.3.2.4	CAJA DE GUANTE NO ESTERIL CHICO C/100	Materiales	20	\$99.00	\$1,980.00	20	\$99.00	\$1,980.00	\$3,960.00
R 2.3.2.5	CAJA DE GUANTE NO ESTERIL MEDIANO C/100	Materiales	30	\$99.00	\$2,970.00	30	\$99.00	\$2,970.00	\$5,940.00
R 2.3.2.6	CAJA DE GUANTE NO ESTERIL GRANDE C/100	Materiales	10	\$99.00	\$990.00	10	\$99.00	\$990.00	\$1,980.00
R 2.3.2.7	CUBREBOCAS ECONOMICO AZUL C/150	Materiales	10	\$80.00	\$800.00	10	\$80.00	\$800.00	\$1,600.00
R 2.3.2.8	ABATELENGUAS DE MADERA A GRANEL C/500	Materiales	10	\$100.00	\$1,000.00	10	\$100.00	\$1,000.00	\$2,000.00
R 2.3.2.9	ABATELENGIAS DE MADERA C/100	Materiales	10	\$28.00	\$280.00	10	\$28.00	\$280.00	\$560.00
R 2.3.2.10	GASA NO ESTERIL 10x10 C/200	Materiales	10	\$125.00	\$1,250.00	10	\$125.00	\$1,250.00	\$2,500.00
R 2.3.2.11	GASA ESTERIL 10 x10 C/100	Materiales	10	\$110.00	\$1,100.00	10	\$110.00	\$1,100.00	\$2,200.00
R 2.3.2.12	ALGODÓN EN ROLLO 500 GRS	Materiales	10	\$110.00	\$1,100.00	10	\$110.00	\$1,100.00	\$2,200.00
R 2.3.2.13	TORUNDAS DE ALGODÓN 500 GRS	Materiales	10	\$105.00	\$1,050.00	10	\$105.00	\$1,050.00	\$2,100.00
R 2.3.2.14	GORROS DESECHABLES PARA PACIENTE Y ENFERMERA C/100	Materiales	10	\$100.00	\$1,000.00	10	\$100.00	\$1,000.00	\$2,000.00
R 2.3.2.15	GORRO PARA CIRUJANO AZUL C/100	Materiales	10	\$135.00	\$1,350.00	10	\$135.00	\$1,350.00	\$2,700.00
R 2.3.2.16	BAUMANOMETRO DIGITAL BP-102	Infraestructura Académica	3	\$695.00	\$2,085.00	3	\$695.00	\$2,085.00	\$4,170.00
R 2.3.2.17	GLUCOMETRO CON PUNCIÓNADOR	Infraestructura Académica	3	\$595.00	\$1,785.00	3	\$595.00	\$1,785.00	\$3,570.00
R 2.3.2.18	TERMOMETRO DIGITAL	Materiales	3	\$90.00	\$270.00	3	\$90.00	\$270.00	\$540.00
R 2.3.2.19	JERINGA DESECHABLE 10ML C/100	Materiales	5	\$225.00	\$1,125.00	5	\$225.00	\$1,125.00	\$2,250.00
R 2.3.2.20	VENDA ELASTICA 10 CMS 5 MTS	Materiales	30	\$6.00	\$180.00	30	\$6.00	\$180.00	\$360.00
R 2.3.2.21	OXIMETRO DEPULSO TIPO DEDAL	Infraestructura Académica	3	\$895.00	\$2,685.00	3	\$895.00	\$2,685.00	\$5,370.00
R 2.3.2.22	CINTA MICROPORE BLANCA 2.5 CMS C/12	Materiales	10	\$190.00	\$1,900.00	10	\$190.00	\$1,900.00	\$3,800.00
R 2.3.2.23	ESTETOSCOPIO DUPLEX	Infraestructura Académica	3	\$185.00	\$555.00	3	\$185.00	\$555.00	\$1,110.00
R 2.3.2.24	TIRAS REACTIVAS C/50	Materiales	3	\$330.00	\$990.00	3	\$330.00	\$990.00	\$1,980.00
R 2.3.2.25	BATA DSECHABLE	Materiales	500	\$25.00	\$12,500.00	500	\$25.00	\$12,500.00	\$25,000.00
Total:					\$229,935.00			\$229,935.00	\$459,870.00

Objetivo Particular	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
OP 3 Consolidar los posgrados en el PNPC mediante el apoyo de equipamiento, movilidad y publicaciones.	\$1,187,865.00	\$1,133,400.00	\$2,321,265.00

Metas Académicas	Valor 2016	Valor 2017	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
M 3.1 Consolidar la especialidad de Odontopediatría en el PNPC, mediante la actualización del equipo de laboratorio	1	1	\$788,865.00	\$749,400.00	\$1,538,265.00

Nombre Acción	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
A 3.1.1 Equipar el laboratorio de la especialidad en Odontopediatría	\$788,865.00	\$749,400.00	\$1,538,265.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto										
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total		
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total		
R 3.1.1.1	Tina Ultrasónica UC-300 Coltene Whaledent	Infraestructura Académica	1	\$42,800.00	\$42,800.00	Sin Costo			\$42,800.00	
R 3.1.1.2	Tina Ultrasónica UC-125 Coltene whaledent	Infraestructura Académica	1	\$29,960.00	\$29,960.00	Sin Costo			\$29,960.00	
R 3.1.1.3	Lámpara Fotocurado 3M Elipar Led	Infraestructura Académica	9	\$10,700.00	\$96,300.00	Sin Costo			\$96,300.00	
R 3.1.1.4	Lámpara de Fotocurado Coltelux Led Coltene Whaledent	Infraestructura Académica	9	\$9,630.00	\$86,670.00	Sin Costo			\$86,670.00	
R 3.1.1.5	Monitor para unidad dental	Infraestructura Académica	10	\$3,210.00	\$32,100.00	Sin Costo			\$32,100.00	
R 3.1.1.6	Soporte para Monitor	Infraestructura Académica	10	\$1,605.00	\$16,050.00	Sin Costo			\$16,050.00	
R 3.1.1.7	Digitalizador de Radiografías Carestream	Infraestructura Académica	1	\$107,000.00	\$107,000.00	Sin Costo			\$107,000.00	
R 3.1.1.8	Cámara Intraoral Carestream CS-1200	Infraestructura Académica	Sin Costo			10	\$18,190.00	\$181,900.00	\$181,900.00	
R 3.1.1.9	Amalgamador Ultramat 2 SDI	Materiales	4	\$9,095.00	\$36,380.00	Sin Costo			\$36,380.00	
R 3.1.1.10	Ultrasonidos Varius con luz	Infraestructura Académica	Sin Costo			10	\$17,120.00	\$171,200.00	\$171,200.00	
R 3.1.1.11	Biodentine con 15 capsulas	Materiales	10	\$4,066.00	\$40,660.00	Sin Costo			\$40,660.00	
R 3.1.1.12	Theracal caja con 4 jeringas	Materiales	10	\$1,926.00	\$19,260.00	Sin Costo			\$19,260.00	
R 3.1.1.13	Paquete con 10 de Postes de fibra de vidrio blancos Coltene Whaledent	Materiales	50	\$2,033.00	\$101,650.00	Sin Costo			\$101,650.00	
R 3.1.1.14	Paquete con 10 de Postes de fibra de vidrio translucidos Coltene Whaledent	Materiales	50	\$2,354.00	\$117,700.00	Sin Costo			\$117,700.00	
R 3.1.1.15	Kit de cemento Paracor con 3 jeringas	Materiales	5	\$2,675.00	\$13,375.00	Sin Costo			\$13,375.00	
R 3.1.1.16	Jeringa de resina brillant	Materiales	15	\$642.00	\$9,630.00	Sin Costo			\$9,630.00	
R 3.1.1.17	Jeringa de resina z350	Materiales	15	\$963.00	\$14,445.00	Sin Costo			\$14,445.00	
R 3.1.1.18	Frasco de Adhesivo One Coat	Materiales	6	\$642.00	\$3,852.00	Sin Costo			\$3,852.00	
R 3.1.1.19	Frasco de Adhesivo Single Bond 3M	Materiales	6	\$1,070.00	\$6,420.00	Sin Costo			\$6,420.00	
R 3.1.1.20	Frasco Adhesivo One Bond Universal Bisco	Materiales	6	\$1,498.00	\$8,988.00	Sin Costo			\$8,988.00	
R 3.1.1.21	Jeringa de Resina Fluida Blanca Opaca Bisco	Materiales	15	\$375.00	\$5,625.00	Sin Costo			\$5,625.00	
R 3.1.1.22	Sillas acojinadas especiales para los estudiantes	Materiales	Sin Costo			15	\$1,070.00	\$16,050.00	\$16,050.00	
R 3.1.1.23	Cama de Sujeción con red	Infraestructura Académica	Sin Costo			5	\$3,210.00	\$16,050.00	\$16,050.00	
R 3.1.1.24	Cama de Sujeción con Velcro	Infraestructura Académica	0	\$0.00	\$0.00	5	\$2,140.00	\$10,700.00	\$10,700.00	
R 3.1.1.25	Kit coronas de acero posteriores 3M	Materiales	Sin Costo			10	\$7,490.00	\$74,900.00	\$74,900.00	
R 3.1.1.26	Kit coronas de acero anteriores 3M	Materiales	Sin Costo			10	\$7,490.00	\$74,900.00	\$74,900.00	
R 3.1.1.27	Kit coronas de celuloide 3M	Materiales	Sin Costo			10	\$7,490.00	\$74,900.00	\$74,900.00	
R 3.1.1.28	Caja de BRACKETS	Materiales	Sin Costo			50	\$428.00	\$21,400.00	\$21,400.00	
R 3.1.1.29	Caja de BRACKETS	Materiales	Sin Costo			50	\$428.00	\$21,400.00	\$21,400.00	
R 3.1.1.30	Arcos de ortodoncia	Materiales	Sin Costo			2,000	\$43.00	\$86,000.00	\$86,000.00	
Total:					\$788,865.00				\$749,400.00	\$1,538,265.00

Metas Académicas	Valor 2016	Valor 2017	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
M 3.2 Promover la movilidad académica en los estudiantes de la Especialidad en Odontopediatría mediante el apoyo para la asistencia y participación en eventos académicos	100%	100%	\$304,000.00	\$304,000.00	\$608,000.00

Nombre Acción	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
A 3.2.1 Apoyar la movilidad estudiantil nacional en estudiantes de la especialidad en Odontopediatría	\$104,000.00	\$104,000.00	\$208,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
R 3.2.1.1	\Transporte (Aéreo) nacional para alumnos en participación académica en congresos, foros, simposios u otros eventos académicos (presentación de artículos, libros, capítulos de libros, moderación de mesa, concurso, presentación de carteles, talleres, cursos, visitas entre otros).\	Servicios	4	\$5,000.00	\$20,000.00	4	\$5,000.00	\$20,000.00	\$40,000.00
R 3.2.1.2	\Viáticos (Alimentación) para alumnos que participaran como ponentes y/o asistentes en congresos, foros, simposios u otros eventos académicos (presentación de artículos, libros, capítulos de libros, moderación de mesa, concurso, presentación de carteles, talleres, cursos, visitas entre otros).\	Servicios	8	\$2,000.00	\$16,000.00	8	\$2,000.00	\$16,000.00	\$32,000.00
R 3.2.1.3	Viáticos (Hospedaje) para alumnos que participaran como ponentes y/o asistentes en congresos, foros, simposios u otros eventos académicos (presentación de artículos, libros, capítulos de libros, moderación de mesa, concurso, presentación de carteles, talleres, cursos, visitas entre otros).	Servicios	8	\$4,000.00	\$32,000.00	8	\$4,000.00	\$32,000.00	\$64,000.00
R 3.2.1.4	\Transporte (Terrestre)para alumnos que participaran como ponentes y/o asistentes congresos, foros, simposios u otros eventos académicos (presentación de artículos, libros, capítulos de libros, moderación demesa, concurso, presentación de carteles, talleres, cursos, visitas entre otros).\	Servicios	4	\$5,000.00	\$20,000.00	4	\$5,000.00	\$20,000.00	\$40,000.00
R 3.2.1.5	\Cuotas de inscripción para alumnos que participaran como ponentes y/o asistentes en congresos, foros, simposios u otros eventos académicos (presentación de artículos, libros, capítulos de libros,moderación de mesa, concurso, presentación de carteles, entre otros).\	Servicios	8	\$2,000.00	\$16,000.00	8	\$2,000.00	\$16,000.00	\$32,000.00
Total:					\$104,000.00	\$104,000.00			\$208,000.00

Nombre Acción	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
A 3.2.2 Apoyar la movilidad estudiantil internacional en estudiantes de la especialidad en Odontopediatría	\$200,000.00	\$200,000.00	\$400,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
R 3.2.2.1	\Transporte (Aéreo) internacional para alumnos en participación académica en congresos, foros, simposios u otros eventos académicos (presentación de artículos, libros, capítulos de libros, moderación de mesa, concurso, presentación de carteles, talleres, cursos, visitas entre otros).\	Servicios	8	\$15,000.00	\$120,000.00	8	\$15,000.00	\$120,000.00	\$240,000.00
R 3.2.2.2	\Viáticos (Alimentación) para alumnos que participaran como ponentes y/o asistentes en congresos, foros, simposios u otros eventos académicos (presentación de artículos, libros, capítulos de libros, moderación de mesa, concurso, presentación de carteles, talleres, cursos, visitas entre otros).\	Servicios	8	\$3,000.00	\$24,000.00	8	\$3,000.00	\$24,000.00	\$48,000.00
R 3.2.2.3	Viáticos (Hospedaje) para alumnos que participaran como ponentes y/o asistentes en congresos, foros, simposios u otros eventos académicos (presentación de artículos, libros, capítulos de libros, moderación de mesa, concurso, presentación de carteles, talleres, cursos, visitas entre otros).	Servicios	8	\$5,000.00	\$40,000.00	8	\$5,000.00	\$40,000.00	\$80,000.00
R 3.2.2.4	\Cuotas de inscripción para alumnos que participaran como ponentes y/o asistentes en congresos, foros, simposios u otros eventos académicos (presentación de artículos, libros, capítulos de libros,moderación de mesa, concurso, presentación de carteles, entre	Servicios	8	\$2,000.00	\$16,000.00	8	\$2,000.00	\$16,000.00	\$32,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto								
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total
otros)\								
Total:				\$200,000.00			\$200,000.00	\$400,000.00

Metas Académicas	Valor 2016	Valor 2017	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
M 3.3 Apoyar la publicación de artículos en revistas indexadas, así como libros arbitrados de los estudiantes que participan en la especialidad en Odontopediatría	100%	100%	\$95,000.00	\$80,000.00	\$175,000.00

Nombre Acción	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
A 3.3.1 Publicar artículos indexados y libros arbitrados	\$95,000.00	\$80,000.00	\$175,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto								
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total
R 3.3.1.1 Publicación de artículos en revistas arbitradas y/o indexadas de los resultados de investigaciones de los PTC y los estudiantes	Servicios	3	\$15,000.00	\$45,000.00	2	\$15,000.00	\$30,000.00	\$75,000.00
R 3.3.1.2 Publicación de libros y capítulos de libros arbitrados de resultados de investigaciones de los PTC y los estudiantes	Servicios	1	\$50,000.00	\$50,000.00	1	\$50,000.00	\$50,000.00	\$100,000.00
Total:				\$95,000.00			\$80,000.00	\$175,000.00

Objetivo Particular	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
OP 4 Fortalecer la formación integral del estudiante mediante la realización de actividades culturales y deportivas	\$4,787,500.00	\$5,235,500.00	\$10,023,000.00

Metas Académicas	Valor 2016	Valor 2017	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
M 4.1 Consolidar el programa de tutorías de los PE, mediante la organización de un evento donde participen los profesores de la DES	13	13	\$65,000.00	\$65,000.00	\$130,000.00

Nombre Acción	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
A 4.1.1 Consolidar el programa de tutorías	\$65,000.00	\$65,000.00	\$130,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto								
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total
R 4.1.1.1 Viáticos. Alimentos para la Organización de Congresos, Seminarios, Talleres entre otros por los CA de la DES.	Servicios	2	\$7,500.00	\$15,000.00	2	\$7,500.00	\$15,000.00	\$30,000.00
R 4.1.1.2 Viáticos Hospedajes para la Organización de Congresos, Seminarios, Talleres entre otros por los CA de la DES.	Servicios	2	\$10,000.00	\$20,000.00	2	\$10,000.00	\$20,000.00	\$40,000.00
R 4.1.1.3 Transporte aéreo Internacional para la Organización de Congresos, Seminarios, Talleres entre otros por los CA de la DES	Servicios	1	\$20,000.00	\$20,000.00	1	\$20,000.00	\$20,000.00	\$40,000.00
R 4.1.1.4 Transporte aéreo Nacional, para la Organización de Congresos, Seminarios, Talleres entre otros por los CA de la DES.	Servicios	1	\$10,000.00	\$10,000.00	1	\$10,000.00	\$10,000.00	\$20,000.00
Total:				\$65,000.00			\$65,000.00	\$130,000.00

Metas Académicas	Valor 2016	Valor 2017	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
M 4.2 Fomentar las actividades de movilidad estudiantil de	50%	50%	\$4,272,500.00	\$4,672,500.00	\$8,945,000.00

Metas Académicas		Valor 2016	Valor 2017	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total			
estudiantes de pregrado									
Nombre Acción		Monto 2016	Monto 2017	Monto Total					
A 4.2.1 Promover la movilidad estudiantil nacional en estudiantes de los 13 PE de Pregrado mediante el apoyo a participar en eventos académicos		\$2,272,500.00	\$2,272,500.00	\$4,545,000.00					
Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
R 4.2.1.1	\Transporte (Aéreo) nacional para alumnos en participación académica en congresos, foros, simposios u otros eventos académicos (presentación de artículos, libros, capítulos de libros, moderación de mesa, concurso, presentación de carteles, talleres, cursos, visitas entre otros).\	Servicios	20	\$10,000.00	\$200,000.00	20	\$10,000.00	\$200,000.00	\$400,000.00
R 4.2.1.2	\Viáticos (Alimentación) para alumnos que participaran como ponentes y/o asistentes en congresos, foros, simposios u otros eventos académicos (presentación de artículos, libros, capítulos de libros, moderación de mesa, concurso, presentación de carteles, talleres, cursos, visitas entre otros).\	Servicios	40	\$5,000.00	\$200,000.00	40	\$5,000.00	\$200,000.00	\$400,000.00
R 4.2.1.3	Viáticos (Hospedaje) para alumnos que participaran como ponentes y/o asistentes en congresos, foros, simposios u otros eventos académicos (presentación de artículos, libros, capítulos de libros, moderación de mesa, concurso, presentación de carteles, talleres, cursos, visitas entre otros).	Servicios	40	\$7,500.00	\$300,000.00	40	\$7,500.00	\$300,000.00	\$600,000.00
R 4.2.1.4	\Transporte (Terrestre)para alumnos que participaran como ponentes y/o asistentes congresos, foros, simposios u otros eventos académicos (presentación de artículos, libros, capítulos de libros, moderación demesa, concurso, presentación de carteles, talleres, cursos, visitas entre otros).\	Servicios	20	\$6,000.00	\$120,000.00	20	\$6,000.00	\$120,000.00	\$240,000.00
R 4.2.1.5	\Cuotas de inscripción para alumnos que participaran como ponentes y/o asistentes en congresos, foros, simposios u otros eventos académicos (presentación de artículos, libros, capítulos de libros,moderación de mesa, concurso, presentación de carteles, entre otros).\	Servicios	40	\$5,000.00	\$200,000.00	40	\$5,000.00	\$200,000.00	\$400,000.00
R 4.2.1.6	Transporte (aérea) en apoyo a alumnos de la DES que realizan actividades de intercambio estudiantil a nivel nacional, por espacio de un ciclo escolar.	Servicios	7	\$10,000.00	\$70,000.00	7	\$10,000.00	\$70,000.00	\$140,000.00
R 4.2.1.7	Transporte (Terrestre) en apoyo a alumnos de la DES que realizan actividades de intercambio estudiantil a nivel nacional, por espacio de un ciclo escolar	Servicios	8	\$5,000.00	\$40,000.00	8	\$5,000.00	\$40,000.00	\$80,000.00
R 4.2.1.8	Viáticos (Alimentación) en apoyo a alumnos de la DES que realizan actividades de intercambio estudiantil a nivel nacional, por espacio de un ciclo escolar.	Servicios	15	\$30,000.00	\$450,000.00	15	\$30,000.00	\$450,000.00	\$900,000.00
R 4.2.1.9	Viáticos (Hospedaje) en apoyo a alumnos de la DES que realizan actividades de intercambio estudiantil a nivel nacional, por espacio de un ciclo escolar.	Servicios	15	\$15,000.00	\$225,000.00	15	\$15,000.00	\$225,000.00	\$450,000.00
R 4.2.1.10	Viáticos (Hospedaje) en apoyo a alumnos de los diversos PE del Centro Universitario, en su asistencia al Verano de la investigación científica a nivel nacional,	Servicios	15	\$15,000.00	\$225,000.00	15	\$15,000.00	\$225,000.00	\$450,000.00
R 4.2.1.11	viáticos (alimentación) en apoyo a alumnos de los diversos PE del Centro Universitario, en su asistencia al Verano de la investigación científica a nivel nacional	Servicios	15	\$7,500.00	\$112,500.00	15	\$7,500.00	\$112,500.00	\$225,000.00
R 4.2.1.12	Viáticos (Transporte aéreo) en apoyo a alumnos de los diversos PE del Centro Universitario, en su asistencia al Verano de	Servicios	7	\$10,000.00	\$70,000.00	7	\$10,000.00	\$70,000.00	\$140,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
	la investigación científica a nivel nacional,								
R 4.2.1.13	Viáticos (Transporte Terrestre) en apoyo a alumnos de los diversos PE del Centro Universitario, en su asistencia al Verano de la investigación científica a nivel nacional,	Servicios	8	\$7,500.00	\$60,000.00	8	\$7,500.00	\$60,000.00	\$120,000.00
Total:					\$2,272,500.00			\$2,272,500.00	\$4,545,000.00

Nombre Acción	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
A 4.2.2 Promover la movilidad estudiantil internacional en estudiantes de los 13 PE de Pregrado	\$1,870,000.00	\$2,400,000.00	\$4,270,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
R 4.2.2.1	Transporte (Aéreo) internacional para alumnos en participación académica en congresos, foros, simposios u otros eventos académicos (presentación de artículos, libros, capítulos de libros, moderación de mesa, concurso, presentación de carteles, talleres, cursos, visitas entre otros)\'	Servicios	20	\$30,000.00	\$600,000.00	20	\$35,000.00	\$700,000.00	\$1,300,000.00
R 4.2.2.2	Viáticos (Alimentación) para alumnos que participaran como ponentes y/o asistentes en congresos, foros, simposios u otros eventos académicos (presentación de artículos, libros, capítulos de libros, moderación de mesa, concurso, presentación de carteles, talleres, cursos, visitas entre otros. \'	Servicios	20	\$10,000.00	\$200,000.00	20	\$15,000.00	\$300,000.00	\$500,000.00
R 4.2.2.3	Viáticos (Hospedaje) para alumnos que participaran como ponentes y/o asistentes en congresos, foros, simposios u otros eventos académicos (presentación de artículos, libros, capítulos de libros, moderación de mesa, concurso, presentación de carteles, talleres, cursos, visitas entre otros).	Servicios	20	\$15,000.00	\$300,000.00	20	\$20,000.00	\$400,000.00	\$700,000.00
R 4.2.2.4	Cuotas de inscripción para alumnos que participaran como ponentes y/o asistentes en congresos, foros, simposios u otros eventos académicos (presentación de artículos, libros, capítulos de libros, moderación de mesa, concurso, presentación de carteles, entre otros).\'	Servicios	20	\$6,000.00	\$120,000.00	20	\$10,000.00	\$200,000.00	\$320,000.00
R 4.2.2.5	Transporte (aérea) en apoyo a alumnos de la DES que realizan actividades de intercambio estudiantil a nivel internacional, por espacio de un ciclo escolar.	Servicios	10	\$30,000.00	\$300,000.00	10	\$35,000.00	\$350,000.00	\$650,000.00
R 4.2.2.6	Viáticos (Alimentación) en apoyo a alumnos de la DES que realizan actividades de intercambio estudiantil a nivel internacional, por espacio de un ciclo escolar.	Servicios	10	\$15,000.00	\$150,000.00	10	\$20,000.00	\$200,000.00	\$350,000.00
R 4.2.2.7	Viáticos (Hospedaje) en apoyo a alumnos de la DES que realizan actividades de intercambio estudiantil a nivel internacional, por espacio de un ciclo escolar.	Servicios	10	\$20,000.00	\$200,000.00	10	\$25,000.00	\$250,000.00	\$450,000.00
Total:					\$1,870,000.00			\$2,400,000.00	\$4,270,000.00

Nombre Acción	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
A 4.2.3 Actualizar el laboratorio de Autoacceso de enseñanza de un segundo idioma	\$130,000.00	\$0.00	\$130,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
R 4.2.3.1	Computadoras de escritorio	Infraestructura	5	\$10,000.00	\$50,000.00	Sin Costo			\$50,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto								
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total
	Académica							
R 4.2.3.2	Material Didáctico digital	Infraestructura Académica	1	\$80,000.00	\$80,000.00	Sin Costo		\$80,000.00
Total:					\$130,000.00		\$0.00	\$130,000.00

Metas Académicas	Valor 2016	Valor 2017	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
M 4.3 Consolidar la difusión de la cultura y el deporte de la DES entre los estudiantes de la DES mediante la organización de eventos	100%	100%	\$450,000.00	\$498,000.00	\$948,000.00

Nombre Acción	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
A 4.3.1 Realizar actividades de promoción de la cultura y la academia	\$450,000.00	\$498,000.00	\$948,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
R 4.3.1.1	Viáticos. Alimentos para la Organización de Congresos, Seminarios, Talleres entre otros	Servicios	12	\$7,500.00	\$90,000.00	12	\$9,000.00	\$108,000.00	\$198,000.00
R 4.3.1.2	Viáticos Hospedajes para la Organización de Congresos, Seminarios, Talleres entre otros	Servicios	12	\$10,000.00	\$120,000.00	12	\$12,500.00	\$150,000.00	\$270,000.00
R 4.3.1.3	Transporte aéreo Internacional para la Organización de Congresos, Seminarios, Talleres entre otros	Servicios	6	\$30,000.00	\$180,000.00	6	\$30,000.00	\$180,000.00	\$360,000.00
R 4.3.1.4	Transporte aéreo Nacional, para la Organización de Congresos, Seminarios, Talleres entre otros	Servicios	6	\$10,000.00	\$60,000.00	6	\$10,000.00	\$60,000.00	\$120,000.00
Total:					\$450,000.00		\$498,000.00	\$948,000.00	

Calendarización

Calendarización 2016		Calendarización 2017	
Mes	Monto	Mes	Monto
Agosto 2016	\$0.00	Agosto 2017	\$0.00
Septiembre 2016	\$0.00	Septiembre 2017	\$0.00
Octubre 2016	\$0.00	Octubre 2017	\$0.00
Noviembre 2016	\$1,323,930.00	Noviembre 2017	\$1,108,680.00
Diciembre 2016	\$1,023,929.00	Diciembre 2017	\$1,108,679.00
Enero 2017	\$1,023,929.00	Enero 2018	\$1,108,680.00
Febrero 2017	\$11,168,150.00	Febrero 2018	\$12,615,819.00
Marzo 2017	\$1,023,929.00	Marzo 2018	\$1,108,679.00
Abril 2017	\$1,023,930.00	Abril 2018	\$1,108,680.00
Mayo 2017	\$1,023,929.00	Mayo 2018	\$1,108,679.00
Junio 2017	\$1,023,930.00	Junio 2018	\$1,108,679.00
Julio 2017	\$0.00	Julio 2018	\$0.00
Total Calendarizado:	\$18,635,656.00	Total Calendarizado:	\$20,376,575.00
Total de Proyecto:	\$18,635,656.00	Total de Proyecto:	\$20,376,575.00

Firma del Responsable

Rubén Bayardo González
Secretario Académico