



## RESULTADOS GENERALES

Los resultados obtenidos durante el ejercicio se han logrado mantener una planta docente de 38 PTC con las siguientes características: Porcentaje de Profesores de Tiempo Completo (PTCs) con estudios de posgrado (97.4%), porcentaje de PTCs con doctorado (46.2%), porcentaje de PTCs con perfil deseable (46.1%) y porcentaje de PTCs miembros del SNI (17.9%)

<i>PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO</i>	<i>TOTAL</i>
<i>Licenciatura</i>	1
<i>Maestría</i>	20
<i>Doctorado</i>	18
<i>Posgrado en el área disciplinar de su desempeño</i>	38
<i>Doctorado en el área disciplinar de su desempeño</i>	18
<i>Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES</i>	18
<i>Adscripción al SNI o SNC</i>	6
<i>Participación en el programa de tutorías</i>	39

Se tienen a seis cuerpos académicos hoy reconocidos por PRODEP como CA en formación: Tecnologías Agroalimentarias en zonas áridas, Aprovechamiento integral de productos agroindustriales, Bioingeniería, Tecnología computacional aplicada, Grupo de Investigación Multidisciplinario para el Desarrollo de Productos Terapéuticos (GIM-DEPROTÉ, Neuroinmunoendocrinología y un Cuerpo Académico en consolidación: UNCA-IADEX, también se cuenta con dos grupos de trabajo como son Descubrimiento y desarrollo de compuestos bioactivos con potencial farmacológico y Agroecología aplicada.

Se cuenta con dos institutos de investigación Instituto de Farmacobiología e Instituto de Tecnología de los Alimentos. El Instituto de los Alimentos, bajo la coordinación de la Dra. Rossana del Carmen Altamirano Fortuol están realizando Proyectos de transferencia de tecnología para atender necesidades de las micro regiones de la mazateca y pápalo en la región Cañada bajo convenio de apoyo con la SADER.

Durante el primer trimestre se han realizado las siguientes titulaciones por defensa de tesis y CENEVAL:



GOBIERNO DEL ESTADO  
DE OAXACA

LAURA ITZEL CONTRERAS GARCIA	EVALUACIÓN IN VIVO DE LA ACTIVIDAD HIPOGLUCEMIANTE, ANTIGLUCEMIANTE Y CICATRIZANTE DEL EXTRACTO METANÓLICO DE ARCTOSTAPHYLOS PUNGENS EN MODELOS MURINOS	24/ ENERO/2020
ERICK FERNANDO ORTIZ MORA	CENEVAL	07/ENERO/2020
CECILIA ZERTUCHE MARTÍNEZ	ESTUDIO PILOTO PARA LA IDENTIFICACIÓN DE LA PROTEÍNA ABCC3 EN ORINA DE PACIENTES CON ENFERMEDADES HEPÁTICAS CRÓNICAS Y CARCINOMA HEPATOCELULAR	07/ENERO/2020
KARINA GONZÁLEZ GARCÍA	EVALUACIÓN DEL EFECTO ANTIFIBRÓTICO DEL ÁCIDO 3,5-DIMALEAMILBENZOICO EN UN MODELO DE FIBROSIS PULMONAR INDUCIDO POR BLEOMICINA	07/ENERO/2020
LILIA LUCÍA ESTRADA FABIÁN	EVALUACIÓN QUÍMICO PROXIMAL, CONTENIDO DE COMPUESTOS FENÓLICOS Y ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE EN HARINA DE FRIJOL AYOCOTE (PHASEOLUS COCCINEUS L.) Y SU APLICACIÓN EN LA ELABORACIÓN DE PANQUECITOS	14/FEBRERO/2020
MISAEEL CORONA RAMÍREZ	ACTIVIDAD DEL EXTRACTO METANÓLICO DE PARKINSONIA PRAEOX (FABACEAE) Y ETANÓLICO DE LOPEZIA RACEMOSA (ONAGRACEAE) SOBRE BACTERIAS PATÓGENAS Y ERITROCITOS HUMANOS	13/MARZO/2020

De los alumnos que presentaron CENEVAL, se obtuvieron dos premios CENEVAL al desempeño de Excelencia-EGEL:

- MILLÁN VILLAVICENCIO ITZEL IRAIS, LICENCIATURA EN QUÍMICA CLÍNICA
- GIL SOTO MITZY YAEL, LICENCIATURA EN NUTRICIÓN

De manera anual se programan diversas actividades que tienen como objetivo dar a conocer las líneas de investigación de los programas educativos que se ofertan en la Universidad de la Cañada, estas actividades se realizan a través de:

- Jefaturas de Carrera
- Cuerpos académicos
- Institutos de investigación

A continuación, se mencionan las principales actividades realizadas en el primer trimestre del 2020

Evento	Hipervínculo
	Enero
Foro De Plantas Medicinales	<a href="https://www.facebook.com/282710531799277/photos/a.282721585131505/3299238470146453/?type=3&amp;theater">https://www.facebook.com/282710531799277/photos/a.282721585131505/3299238470146453/?type=3&amp;theater</a>
II Coloquio Estudiantil de la Investigación	<a href="https://www.facebook.com/282710531799277/photos/p">https://www.facebook.com/282710531799277/photos/p</a>



GOBIERNO DEL ESTADO  
DE OAXACA

Científica: "Pioneros De La Ciencia. El Conocimiento Es Poder" En El Área Químico-Biológicas	cb.3289706677766299/3289704391099861/?type=3&theater
Ciclo De Conferencias "Día Del Nutriólogo"	<a href="https://www.facebook.com/282710531799277/photos/a.282721585131505/3278119952258305/?type=3&amp;theater">https://www.facebook.com/282710531799277/photos/a.282721585131505/3278119952258305/?type=3&amp;theater</a>
2º. Encuentro Estudiantil De Investigación En El Área De Nutrición	<a href="https://www.facebook.com/282710531799277/photos/a.282721585131505/3273435272726773/?type=3&amp;theater">https://www.facebook.com/282710531799277/photos/a.282721585131505/3273435272726773/?type=3&amp;theater</a>
Febrero	
Exporienta Regional 2020	<a href="https://www.facebook.com/282710531799277/photos/a.282718805131783/3296350973768536/?type=3&amp;theater">https://www.facebook.com/282710531799277/photos/a.282718805131783/3296350973768536/?type=3&amp;theater</a> <a href="https://www.facebook.com/282710531799277/photos/a.282721585131505/3384395058297460/?type=3&amp;theater">https://www.facebook.com/282710531799277/photos/a.282721585131505/3384395058297460/?type=3&amp;theater</a>
Marzo	
"Mujeres En La Ciencia Y Tecnología" En El Marco Del Día Internacional De La Mujer	<a href="https://www.facebook.com/282710531799277/photos/a.282721585131505/3403836413019991/?type=3&amp;theater">https://www.facebook.com/282710531799277/photos/a.282721585131505/3403836413019991/?type=3&amp;theater</a>
Taller "Conoce La Ciencia, Tecnología E Ingeniería En Alimentos"	<a href="https://www.facebook.com/282710531799277/photos/a.282721585131505/3383789398358026/?type=3&amp;theater">https://www.facebook.com/282710531799277/photos/a.282721585131505/3383789398358026/?type=3&amp;theater</a>

La coordinación de promoción al desarrollo realizo las siguientes actividades:

Asesorías, talleres y proyectos de desarrollo realizados por la Universidad de la Cañada en el 2020.		
<b>ACTIVIDADES</b>		<b>PARTICIPANTES</b>
<b>Enero - Marzo 2020</b>		
1.	Taller: " <b>Hábitos alimenticios y su relación con las enfermedades crónico degenerativas</b> " Lugar: Teotitlán de Flores Magón, Oaxaca (Instalaciones de la UNCA). Fecha: 24 de febrero del 2020. Solicitud: Ing. Jorge Augusto García Aguilar, director del BIC 11 de Mazatlán Villa de Flores, Oaxaca. Impartido por: M.N.C. Nelly Victoria Gutiérrez Moguel.	<i>30 participantes</i>
2.	Taller: " <b>Aplicación del extracto de estevia en productos de confitería</b> " Lugar: Teotitlán de Flores Magón, Oaxaca (Instalaciones de la UNCA). Fecha: 25 de febrero del 2020. Solicitud: Lic. Guillermo Rodríguez Acevedo, director de la preparatoria "Dr. Nicolás Gamboa Dorantes"	<i>20 participantes</i>



GOBIERNO DEL ESTADO  
DE OAXACA

	Impartido por: M. C. Lucio González Montiel.	
3.	<p>Taller: <b>"Transformación de productos cosméticos a partir de hueso de mamey y achiote"</b> Lugar: San Bartolomé Ayautla, Oaxaca (Instalaciones del municipio). Fecha: 28 de febrero del 2020. Solicitud: C. Felipe Arista Nicolás, representante del "Grupo Productores Unidos de Ayautla" y Biol. Luz del Carmen Pérez Melchor, extensionista encargado. Impartido por: M. C. Rocío Rosas López</p>	<i>14 participantes</i>
4.	<p>Taller: <b>"Alimentación correcta"</b> Lugar: San Bartolomé Ayautla, Oaxaca (Instalaciones del municipio). Fecha: 28 de febrero del 2020. Solicitud: C. Felipe Arista Nicolás, representante del "Grupo Productores Unidos de Ayautla" y Biol. Luz del Carmen Pérez Melchor, extensionista encargado. Impartido por: M. C. Zaydi Anaí Acosta Chí</p>	<i>18 participantes</i>
5.	<p>Taller: <b>"Importancia de la Higiene en la alimentación y salud"</b> Lugar: San Bartolomé Ayautla, Oaxaca (Instalaciones del municipio). Fecha: 28 de febrero del 2020. Solicitud: C. Felipe Arista Nicolás, representante del "Grupo Productores Unidos de Ayautla" y Biol. Luz del Carmen Pérez Melchor, extensionista encargado. Impartido por: M. C. Zaydi Anaí Acosta Chí</p>	<i>18 participantes</i>
6.	<p>Asesoría: <b>"Pruebas para la determinación del grupo sanguíneo"</b> Lugar: Teotitlán de Flores Magón, Oaxaca (Instalaciones de la UNCA). Fecha: 6 de marzo del 2020. Solicitud: Profesora Claudia Pérez Garnica. Directora del Jardín de Niños "Miguel Hidalgo y Costilla" Impartido por: M. C. Nadia Luz López Espinosa</p>	<i>27 participantes</i>
7.	<p>Taller: <b>"Conocimiento de plantas medicinales para la conservación del medio ambiente"</b> Lugar: Teotitlán de Flores Magón, Oaxaca (Instalaciones de la UNCA). Fecha: 6 de marzo del 2020. Solicitud: Profesora Claudia Pérez Garnica. Directora del</p>	<i>27 participantes</i>



GOBIERNO DEL ESTADO  
DE OAXACA

	Jardín de Niños "Miguel Hidalgo y Costilla" Impartido por: M. C. Rocío Rosas López	
8.	Taller: <b>"Cultivos en invernadero para la conservación del medio ambiente"</b> Lugar: Teotitlán de Flores Magón, Oaxaca (Instalaciones de la UNCA). Fecha: 6 de marzo del 2020. Solicitud: Profesora Claudia Pérez Garnica. Directora del Jardín de Niños "Miguel Hidalgo y Costilla" Impartido por: M. C. Julio César Hernández Rosas	<i>27 participantes</i>
9.	Taller: <b>"Velas aromáticas"</b> Lugar: Teotitlán de Flores Magón, Oaxaca (Instalaciones de la UNCA). Fecha: 6 de marzo del 2020. Solicitud: Profesora Felipe Díaz Huerta, director de la "Escuela Secundaria Hermanos Flores Magón" y C. María Elizama Arellano Vivar. Integrante del "Grupo de Médicos Tradicionales de San Juan Bautista Cuicatlán". Impartido por: Dra. Margarita Bernabé Pineda	<i>12 participantes</i>
10.	Taller: <b>"Elaboración de cosméticos con moringa"</b> Lugar: Teotitlán de Flores Magón, Oaxaca (Instalaciones de la UNCA). Fecha: 11 de marzo del 2020. Solicitud: Lic. Guillermo Rodríguez Acevedo, director de la preparatoria "Dr. Nicolas Gamboa Dorantes" Impartido por: M. C. Rocío Rosas López	<i>8 participantes</i>
11.	Taller: <b>"Aprovechamiento de la semilla de girasol"</b> Lugar: Teotitlán de Flores Magón, Oaxaca (Instalaciones de la UNCA). Fecha: 13 de marzo del 2020. Solicitud: C. María Elizama Arellano Vivar. Integrante del "Grupo de Médicos Tradicionales de San Juan Bautista Cuicatlán". Impartido por: M. C. Lucio González Montiel.	<i>3 participantes</i>

La institución cuenta con el área de Psicología, a través de la cual se imparten pláticas a la comunidad en general sobre temas de interés, se imparten talleres de violencia intrafamiliar, talleres y conferencias en las temáticas de inclusión, equidad y género, eliminación de prácticas sexistas, discriminación de género, entre otras; todas estas



GOBIERNO DEL ESTADO  
DE OAXACA

acciones son logradas con los apoyos autorizados por el PROFEXCE. El plan de trabajo por el departamento de psicología se muestra a continuación:

Actividad		Fecha
Día internacional de la Mujer / Proyección filmográfica	Película Las Mujeres Verdaderas tienen curvas	11 de marzo
Taller	Rompiendo las barreras, mitos y tabúes sobre la sexualidad, construyendo una salud sexual	18 de marzo
Proyección filmográfica Cine debate	Cuando dije basta / Documental sobre violencia contra la mujer	25 de marzo
Charla	Una sexualidad saludable	15 de abril
Proyección filmográfica Cine debate	Documental Sex Education	22 de abril
Taller	Alcoholismo y drogadicción	29 de abril
Proyección filmográfica Cine debate	Documental / Marihuana, ¿Riesgo o tabú?	6 de mayo
Charla	Alcoholismo y drogadicción	27 de mayo
Proyección filmográfica Cine debate	Violencia en el noviazgo	3 de junio

El plan de trabajo del departamento de psicología se modificará a consecuencia del tiempo de contingencia que se está viviendo en el país por la pandemia del covid-19.

Se coordinó la expo-orienta educativa Región Cañada 2020 en el mes de febrero, teniendo como sedes: Teotitlán de Flores Magón (inauguración), Huautla de Jiménez, San Juan Bautista Cuicatlán (clausura).