



Instituto Politécnico Nacional
Secretaría General

Memoria Anual de Actividades 2017



Centro de
Estudios Científicos
y Tecnológicos
(CECyT 15)
“Diódoro Antunez Echegaray”

Memoria Anual de Actividades 2017



Actividad: Curso de Ingreso Nivel Medio Superior

Categoría: Académica

Fecha de inicio: 20 de enero de 2017

Fecha de término: 16 de junio de 2017

CECyT 15

Secretaría General

MAA2017

Memoria Anual de Actividades



Actividad de curso NMS

Se documenta registro de evaluación de efectividad de curso de preparación para el ingreso a Nivel Medio Superior (NMS).



CECyT 15

Actividad: Ceremonia de Entrega de Diploma de la Generación 2014-2017

Categoría: Atención a Alumnos

Fecha de inicio: 22 de junio de 2017



Ceremonia de Entrega de Diplomas 2014-2017

Participación en la "Ceremonia de Entrega de Diplomas Generación 2014-2017. Con una asistencia de 576 alumnos, 434 alumnos boleta 2015 y 142 alumnos boletas anteriores.

Actividad: Entrega de Diploma UTEyCV 2017

Categoría: Atención a Alumnos

Fecha de inicio: 24 de junio de 2017



Las estudiantes graduadas de la carrera de Técnico en Nutrición Humana 2017, modalidad virtual

Unidad de Tecnología Educativa y Campus Virtual (UTEyCV) realizó la entrega de diplomas para la segunda generación del Programa Académico de Técnico en Nutrición Humana.

CECyT 15



CECyT 15

Actividad: Semana de Inducción de los Estudiantes de Nuevo Ingreso

Categoría: Atención a Alumnos

Fecha de inicio: 7 de agosto de 2017

Fecha de término: 11 de agosto de 2017



Plática con estudiantes de nuevo ingreso 2017

Seguimiento de resultados y asignación de Escuelas del Nivel Superior del Instituto Politécnico Nacional (IPN) Generación 2014-2017. Con ello se obtuvo el número de egresados de la generación 2014-2017 que fueron asignados en sus tres primeras opciones del Examen de Nivel Superior o alguna escuela de Nivel Superior del IPN.

Actividad: Credencialización de Egresados

Categoría: Difusión y Divulgación

Fecha de inicio: 1 de julio de 2017



Credencialización de Egresados

Se realizó la credencialización a los egresados 2017, con ella se podrán identificar y disfrutar de los diversos beneficios exclusivos para ex-alumnos del Instituto Politécnico Nacional, además de sentir el orgullo de pertenecer a esta comunidad guinda y blanco.



CECyT 15

Actividad: Poli Emprende Innovador 2017

Categoría: Emprendedurismo

Fecha de inicio: 26 de junio de 2017

Fecha de término: 27 de junio de 2017



Reconocimiento tras la participación del Seminario de Poliemprende Innovador 2017

La Unidad Académica participa en el Seminario Poliemprende Innovador 2017, donde se abordan temáticas diversas referentes al Emprendedurismo, y las formas en las cuales transmitir las a los estudiantes al momento de innovar y emprender proyectos.

Temáticas:

- Lean Canvas.
- Finanzas para Emprendedores.
- Aprendiendo a Innovar.
- Búsquedas de Patentes.
- *Design Thinking*.
- Uso de Patentes Libres.

Actividad: Asistencia a la Feria del Empleo y Servicio Social 2017

Categoría: Integración Social

Fecha de inicio: 27 de abril de 2017



Feria del Empleo y Servicio Social

Participación de la Unidad Académica en la Feria del Empleo y Servicio Social en el primer semestre de 2017, con dos grupos en la Plaza Roja dentro de la Unidad "Adolfo López Mateos" en Zacatenco.

En este evento los estudiantes pueden identificar las carreras más solicitadas por las empresas privadas e instituciones gubernamentales en materia de empleo y servicios.

CECyT 15



CECyT 15

Actividad: Premio a los Prototipos del NMS 2017

Categoría: Investigación e Innovación

Fecha de inicio: 15 de junio de 2017

Fecha de término: 16 de junio de 2017

Se registraron nueve proyectos para el “XXVI Concurso Premio a los Prototipos del Nivel Medio Superior 2017”, pasando a la etapa de exposición tres trabajos. La fase de exposición y evaluación se realizó el 15 y 16 de junio. Se obtuvo primer lugar en la categoría de “Fabricación de alimentos, cosméticos y productos para la mejora de la salud”, con el prototipo SAVAGE, que consta de un shampoo enriquecido con aceites esenciales de eucalipto y romero para tratamiento de la pediculosis.

Los tres prototipos exhibidos son:

- Prototipo: SAVAGE
 - ◊ Docente Asesor: Francisco Meza Padilla/Erika Cordero Moscosa
 - ◊ Número de alumnos participantes: cinco
- Prototipo: DAPLIM
 - ◊ Docente Asesor: Francisco Meza Padilla
 - ◊ Número de participantes: cuatro
- Prototipo: Huancilito
 - ◊ Docente Asesor: Jaime Miguel Díaz Vargas
 - ◊ Número de participantes: cuatro



Prototipo Huancilito 2017

Actividad: Programa Delfín

Categoría: Investigación e Innovación

Fecha de inicio: 19 de junio de 2017

Fecha de término: 19 de agosto de 2017



Estudiantes del CECyT 15, en Nayarit en trabajos del Programa Delfín

Se participó con diez estudiantes que realizaron su estancia de investigación correspondiente al Programa Delfín, cinco en la Ciudad de México, y cinco en el interior de la República.



CECyT 15

Actividad: Torneo de Robótica y Tecnologías Avanzadas 2017 "TRYTA"

Categoría: Investigación e Innovación

Fecha de inicio: 4 de octubre de 2017

Fecha de término: 6 de octubre de 2017



Estudiantes participantes en TRYTA 2017

Se realizó en el cuadrilátero del Casco de Santo Tomás, el Torneo de Robótica y Tecnologías Avanzadas 2017 (TRYTA). Es un concurso de robótica de carácter internacional donde compiten instituciones nacionales y extranjeras de todos los niveles educativos. El CECyT No. 15 participó con dos robots en la categoría de MiniSumo y LEGO seguidor de líneas. Se obtuvo tercer lugar en la categoría de LEGO.

Actividad: Semana de la Ciencia y la Tecnología 2017

Categoría: Investigación e Innovación

Fecha de inicio: 23 de octubre de 2017

Fecha de término: 27 de octubre de 2017



Visita a las escuelas para desarrollar la "Semana de la Ciencia 2017"

Se tenía programada la XXIV Semana Nacional de Ciencia y Tecnología, y como en años anteriores nuestro Centro de Estudios se había preparado con actividades para éste evento, sin embargo tras los sismos de septiembre, no se tenían condiciones de seguridad para realizar nuestra "Semana de la Ciencia". Lo anterior nos llevó a cambiar la modalidad, haciendo itinerante las exposiciones, talleres y demostraciones.

Se visitaron dos escuelas de los niveles primaria y secundaria, atendiendo alrededor de 250 estudiantes.



CECyT 15

Actividad: Renovación de los Aparatos y Equipos

Categoría: Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)

Fecha de inicio: 24 de febrero de 2017



Capacitación a Docentes de la Carrera de TLC



Equipamiento de Laboratorios

Renovación de los aparatos y equipos de laboratorio, así como la capacitación del personal docente para el uso de los mismos.

Con el fin de renovar los aparatos y equipos de laboratorio de las carreras de Técnico Laboratorista Clínico (TLC) y Técnico en Alimentos se han realizado las gestiones correspondientes para adquirir equipos nuevos como microscopios ópticos y así poder realizar las actividades prácticas de una manera eficiente, para tal fin es necesario capacitar al personal docente en el uso y manipulación de los mismos.

Actividad: Participación de CANACO

Categoría: Vinculación

Fecha de inicio: 22 de febrero de 2017



Resultados del proyecto ganador CANACO - Milpa Alta 2017

Participación en la reunión de CANACO (Cámara Nacional de Comercio) Milpa Alta para información del proyecto ganador del segundo lugar en el evento "Jóvenes Emprendedores Milpa Alta: Nutrisante".



Secretaría General

CECyT 15

Actividad: Prácticas y Visitas Escolares 2017

Categoría: Vinculación

Fecha de inicio: 25 de agosto de 2017



Visita a CARPERMOR por estudiantes de TLC del CECyT 15 "D.A.E." (Diódoro Antúnez Echegaray)

Se realizaron diversas visitas escolares a empresas como CARPERMOR, Laboratorio de Referencia Internacional y Yakult S.A. de C.V, la finalidad de esta práctica es que los estudiantes identifiquen los principales procesos administrativos que se siguen cuando se elaboran productos alimenticios en las industrias del ámbito alimenticio.