



MEMORIA ANUAL 2019

Eje fundamental 1. Excelencia y Pertinencia Educativa

Proyecto 18. Profesionalización de la planta docente. Acciones de formación, capacitación y actualización.

Breve descripción del evento 1: Curso Lenguaje, emociones y corporalidad: Herramientas del docente.

Fecha de Inicio: 7 de enero de 2019.

Fecha de Término: 11 de enero de 2019.

Descripción detalla del evento 1: En la sala del Consejo Técnico Consultivo Escolar (CTCT) del CECYT 5, se llevó a cabo el curso “Lenguaje, emociones y corporalidad: Herramientas del docente”, en el periodo del 14 al 18 de enero con la participación de 11 docentes a cargo del Instructor Mauricio Contreras Mendoza.

Fecha de inicio y término	Nombre de la acción de formación	No. de docentes participantes		No. de instructores	
		M	V	M	V
07 al 11 de enero	Taller de evaluación y planeación	43	54	1	1
14 al 18 de enero	Relajación profunda a través de la pintura	5	8	1	0
	Educación emocional en el docente	4	7	1	1
	Recursos didácticos digitales T.V.	22	10	1	0
	Recursos didácticos digitales T.M.	16	17	1	0
	Lenguaje, emociones y corporalidad: Herramientas del docente	5	6	1	0
10 al 14 de junio	Relajación profunda a través de la pintura T.M.	4	17	1	0
	Relajación profunda a través de la pintura T.V.	4	8	1	0
01 al 05 de julio	Educación emocional en el docente T.M.	6	4	1	1
	Educación emocional en el docente T.V.	7	7	1	1
	Recursos didácticos digitales	6	4	1	0
	Uso de aplicaciones en dispositivos móviles como apoyo a las actividades docentes T.M.	20	11	1	0
	Uso de aplicaciones en dispositivos móviles como apoyo a las actividades docentes T.V.	13	19	1	0



	Construcción de la identidad docente a través de la narrativa (autobiografía)	4	8	1	0
29 de julio al 2 de agosto	Taller de evaluación y planeación	46	48	1	1
26 de septiembre al 28 de noviembre	Uso de aplicaciones en dispositivos móviles como apoyo a las actividades docentes	14	20	1	
9 al 13 de diciembre	Taller de evaluación y planeación	38	45	1	1



Lenguaje, emociones y corporalidad: Herramientas del docente

Breve descripción del evento 2: Curso Recursos didácticos digitales

Fecha de Inicio: 14 de enero de 2019.

Fecha de Término: 18 de enero de 2019.

Descripción detalla del evento 1: En la sala del Consejo Técnico Consultivo Escolar (CTCT) del CECYT 5, se llevó a cabo el taller “Lenguaje, emociones y corporalidad: Herramientas del docente”, del 14 al 18 de enero con la participación de 12 docentes a cargo del profesor Roberto Álvarez Rossel Pedraza.

En el marco de sistema de gestión de calidad, el 25 de octubre se llevó a cabo la Auditora Interna en dónde la líder de la DEMS, licenciada Alma Elena García Benítez, mencionó el objetivo de la misma: determinar la conformidad del sistema de gestión de calidad, con los



criterios de auditoría establecidos en el CECyT 5. Examinar la estructura, las políticas, los procesos, los procedimientos, los registros y los documentos relacionados con el cliente pertinente a la norma de sistema de gestión. Evaluar la capacidad del SGC para garantizar que la organización cumpla con los requisitos legales, reglamentarios y los aplicables a la organización y al sistema. Identificar las áreas de mejora potencial del sistema de gestión. Evaluar las mejoras del sistema de gestión con el fin de reforzar el desempeño global.

El alcance de la auditoría: Servicios escolares con los subprocesos de inscripción, reinscripción y control de la trayectoria escolar; Administración académica con los subproceso de prácticas y visitas escolares, y estructura educativa; Práctica docente con los subproceso de planeación académica y formación y actualización docente; Servicios complementarios a estudiantes con los subprocesos de servicios bibliotecarios y titulación profesional; Vinculación con los subprocesos de seguimiento de egresados y servicio externo; procesos de apoyo; y procesos estratégicos.



Director del CECyT 5, responsables de procesos del SGC y equipo auditor de la DEMS



Fechas	Número de Auditoría del Sistema de Gestión de Calidad NMX-CC-9001-IMNC-2015	Equipo Auditor/ Organismo certificador
25 de octubre	Interna No. AI-01-2019	Dirección de Educación Media Superior (DEMS)
16 y 17 de diciembre	Externa Auditoría de mantenimiento No. 01	<i>American Trust Register, S.C.</i> (ATR)

Apoyos informáticos y de cómputo en eventos de la Unidad Académica

Fechas	Actividad	Nombre del Evento
12 de octubre	Apoyo con infraestructura informática para transmisión en vivo, Canal 11	Coloquio de Salud Mental
14 de noviembre	Apoyo con equipo de cómputo e infraestructura alámbrica e inalámbrica para presentación de proyectos aula y Poliemprende.	Expo Ciudadela

La Unidad de Informática del CECyT 5 apoyó con infraestructura informática para la trasmisión en vivo de Canal 11 en el segundo Coloquio de Salud Mental.

El Director de esta Unidad Académica presto las instalaciones del CECyT, a la Sección 60 del Sindicato Nacional de Trabajadores de la Educación para llevar a cabo el 2º Coloquio “La invención de la mente: Retos Actuales de la Ciencia en México, Violencia, Salud Pública y Convivencia Social”. Lo anterior, en el marco del Día Mundial de la Salud Mental,

Presidió la inauguración el Director de esta Unidad Académica, Ing. Joaquín Rafael Buendía Santos; la Colaboradora de Investigación del Programa Diálogos en Confianza de Canal Once, Dra. Citlalli López Orozco; la Directora de Educación Media Superior, M. en C. Rosalba García Carrillo; el Secretario General de la Sección 60 del SNTE, Prof. Guadalupe Garduño López; la Secretaria Delegacional de esta Unidad Académica, Profa. Patricia Garduño Salas; el Coordinador del Coloquio, Prof. Jesús Castillo Hernández y el Secretario de Finanzas de la Sección 60; Prof. José Luis Meza Padilla.

En su mensaje el Director del CECyT 5, Ing. Joaquín Rafael Buendía Santos, mencionó que eventos como este son indispensables para comprender que los problemas de salud mental, feminicidios, suicidio, intolerancia o depresión, afectan a las personas en todos los ámbitos de la vida: educativos, culturales, laborales, y el más importante el familiar. Además, comentó, que promover la salud mental requiere promover la educación en todos los ámbitos culturales y sociales.



A este importante evento asistieron psicólogos, psicoanalistas, abogados, criminalistas, filósofos, comunicólogos, autoridades, docentes, alumnos, padres de familia y público en general, por mencionar algunos.



Diálogos en confianza en vivo por Canal 11, en el Coloquio de Salud Mental



Director del CECyT 5, autoridades del IPN y autoridades del SNTE en el Coloquio de Salud Mental



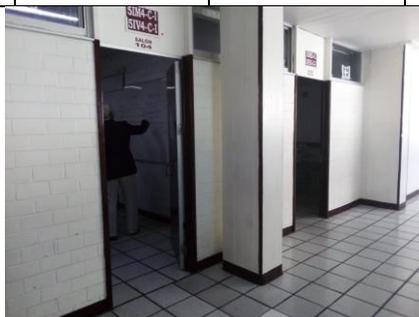
El Departamento de Servicios Académicos, da seguimiento al trabajo de planeación académica y a la implantación de estrategias pedagógicas y didácticas que apoyen al Modelo Educativo Institucional. Elabora estudios con el propósito de detectar las necesidades de capacitación, actualización profesional y desarrollo académico del personal docente, con el fin de conformar el programa respectivo y presentarlo ante las instancias correspondientes. Difunde y opera los programas de capacitación, actualización profesional y desarrollo académico del personal docente. Promueve, difunde y asesora sobre los mecanismos que permitan la obtención de becas y estímulos al desempeño docente, así como realizar la gestión correspondiente. Opera el programa institucional de tutorías y acción tutorial.

Tutorías (alumnos atendidos)

Matutino		Vespertino		Total de alumnos atendidos	
Tutoría individual	Tutoría grupal	Tutoría individual	Tutoría grupal	Tutoría individual	Tutoría grupal
348	1,544	352	1,428	700	2,972

Tutorías (docentes participantes)

Matutino		Vespertino		Total de docentes participantes	
Tutoría individual	Tutoría grupal	Tutoría individual	Tutoría grupal	Tutoría individual	Tutoría grupal
48	72	31	72	79	144



Profesor Helios en asesoría grupal de álgebra

Décimo cuarto “Encuentro Institucional” y séptimo “Interinstitucional” de Tutorías.

Fechas	Actividad realizada	No. de alumnos tutores participantes	No. de tutores docentes participantes
13 al 15 de noviembre	Conferencias magistrales y foros referentes a la Tutoría Institucional	0	9



Octavo “Encuentro Proyecto Aula”

Fecha de inicio y término	Nombre del proyecto participante	No. de alumnos	No. de docentes
29 al 31 de mayo	Machismo	8	1
	Woodfive	4	1
	Polisearch	5	1
	Benimaps	4	1

Presentaciones de Proyecto Aula

Fecha de inicio y término	Semestre	No. de alumnos atendidos		No. de profesores coordinadores		No. total de grupos participantes
		M	V	M	V	
13 de mayo al 4 de junio	2º	472	543	10	12	22
	4º	410	393	9	11	20
	6º	301	310	7	9	16
11 al 27 de noviembre	1º	493	598	11	13	24
	3º	333	283	7	7	14
	5º	358	258	10	7	17



Presentación de proyectos aula en el auditorio y anexo del plantel



MEMORIA ANUAL DE LABORES 2020

Eje Fundamental 1. Excelencia y pertinencia educativa.

Proyecto 02. Innovación para mejorar el proceso educativo.

Breve descripción del evento 1: Proyectos Aula 4.0

Fecha de Inicio: 20 de septiembre de 2020.

Fecha de Término: 13 de diciembre de 2020.

Descripción detalla del evento 1: Se realizaron 14 “Proyectos Aula” en línea en dónde se abordaron diversas problemáticas como, por ejemplo, Autoestima y trastornos alimenticios; COVID-19 Infórmate; El estrés en los adolescentes; Multiproyectos; entre otros.



Captura de pantalla del “Proyecto Aula” del grupo 1IV9



Eje Fundamental 1. Excelencia y pertinencia educativa.

Proyecto 17. Formación integral del personal del IPN para la Educación 4.0

Breve descripción del evento 1: Curso Aplicación de Google en el NMS

Fecha de Inicio: 6 de enero de 2020.

Fecha de Término: 10 de enero de 2020.

Descripción detalla del evento 1: En la sala siglo XX1 del CECYT 5 se realizó el curso “Aplicaciones de Google para el nivel Medio Superior”, con la acreditación de 40 docentes, en el periodo del 6 al 10 de enero.



Curso “Aplicaciones de Google en el Nivel Medio Superior”



Eje Fundamental 1. Excelencia y pertinencia educativa.

Proyecto 17. Formación integral del personal del IPN para la Educación 4.0

Breve descripción del evento 2: Curso Interacción socioafectiva en el aula.

Fecha de Inicio: 31 de agosto de 2020.

Fecha de Término: 25 de septiembre de 2020.

Descripción detalla del evento 1: Por vía remota se realizó el curso “Interacción socioafectiva en el aula”, con la acreditación de 37 docentes, en el periodo del 31 de agosto al 25 de septiembre para ambos turnos.



Curso “Interacción socioafectiva en el aula”



Eje Fundamental 2. Equidad y atención estudiantil.

Proyecto 06. Más equidad educativa para formar liderazgos politécnicos.

Breve descripción del evento 1: Matrícula escolarizada periodo 2021/1

Fecha de Inicio: 1 de septiembre de 2020.

Fecha de Término: 30 de septiembre de 2020.

Descripción detalla del evento 1: “La matrícula en modalidad escolarizada del periodo 2021/1” fue de 3425 alumnos, de los cuáles 1417 fueron de tronco común, 1058 de técnico en Comercio Internacional, 563 de Técnico en Contaduría y 387 de Técnico en Informática.

Programa Académico Modalidad Escolarizada	Alumnos inscritos 2021/1
Tronco Común	1,417
Técnico en Contaduría	1,058
Técnico en Comercio Internacional	563
Técnico en Informática	387
Total	3,425

Eje Fundamental 2. Equidad y atención estudiantil.

Proyecto 06. Más equidad educativa para formar liderazgos politécnicos.

Breve descripción del evento 2: Matrícula No escolarizada

Fecha de Inicio: 1 de septiembre de 2020.

Fecha de Término: 30 de septiembre de 2020.

Descripción detalla del evento 2: “La matrícula en modalidad escolarizada del periodo 2021/1” fue de 113 alumnos inscritos.

Técnico en Comercio Internacional No escolarizado	Alumnos inscritos 2021/1
1er Nivel	43
2do Nivel	17
3er Nivel	14
4to Nivel	12
5to Nivel	11
6to Nivel	16
Total	113



Eje Fundamental 2. Equidad y atención estudiantil.

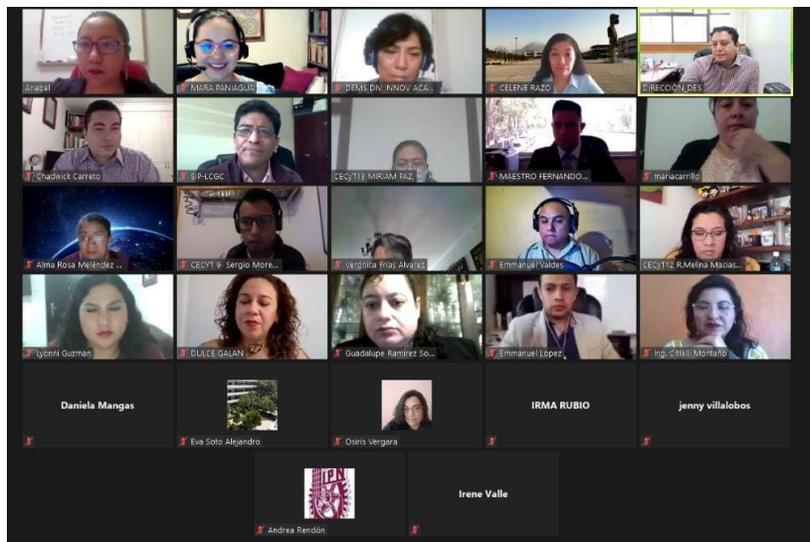
Proyecto 07. Educación virtual y a distancia en las modalidades no escolarizada y mixta.

Breve descripción del evento 1: Unidades de Aprendizaje con rediseño didáctico validadas por la Dirección de Educación Virtual (DEV).

Fecha de Inicio: 23 de septiembre de 2020.

Fecha de Término: 28 de septiembre de 2020.

Descripción detalla del evento 1: En la actualización de los programas académicos para potenciar las oportunidades de aprendizaje, se realizaron tres validaciones técnicas pedagógicas de la carrera técnica en Comercio Internacional: “Elementos de Mercadotécnica”; “Sociedad, Cultura y Desarrollo de América Latina”; “Sociedad, Cultura y Desarrollo de América del Norte”; en el periodo del 23 al 28 de septiembre.



Sesión Comisión de Planes y Programas Académicos



Eje Fundamental 2. Equidad y atención estudiantil.

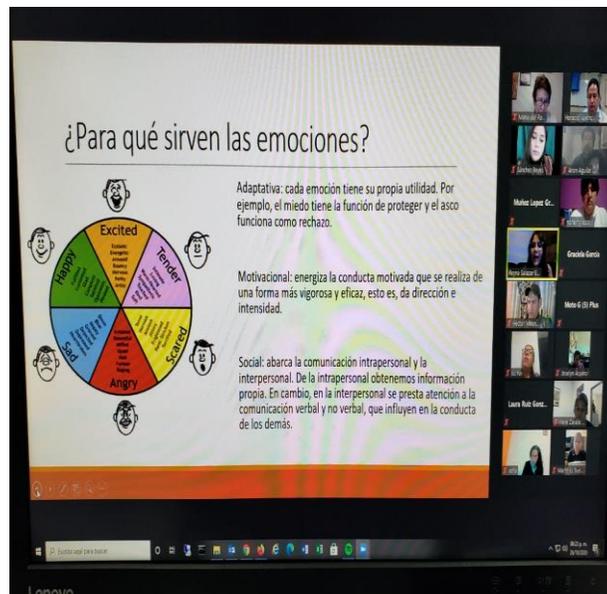
Proyecto 11. Apoyos para la permanencia y formación de alumnos.

Breve descripción del evento 1: Conferencias para la salud mental.

Fecha de Inicio: 22 de octubre de 2020.

Fecha de Término: 17 de noviembre de 2020.

Descripción detalla del evento 1: Por plataforma zoom se realizaron seis conferencias en materia de salud mental, por ejemplo, “Las emociones durante la pandemia”; “Tipos y modalidades de violencia”; “¿Qué le falta a tu casa?”; entre otras conferencias. Con la participación de 1301 hombres y 1960 mujeres. Impartidas por el personal del Centro de Integración Juvenil; Universidad Tecnológica de México; INJUVE, por mencionar algunas instituciones.



Conferencia “Las emociones durante la pandemia”



Eje Fundamental 2. Equidad y atención estudiantil.

Proyecto 11. Apoyos para la permanencia y formación de alumnos.

Breve descripción del evento 2: Egresados con beca institucional.

Fecha de Inicio: 20 de julio de 2020.

Fecha de Término: 20 de julio de 2020.

Descripción detalla del evento 1: De los alumnos egresados con beca institucional fueron 54 y la ceremonia de graduación se realizó el día 20 de julio de manera virtual.



Ceremonia de graduación 2017-2020



Eje Fundamental 2. Equidad y atención estudiantil.

Proyecto 12. Fomento del deporte y la cultura en la comunidad politécnica y la sociedad.

Breve descripción del evento 1: Eventos artísticos y culturales.

Fecha de Inicio: 27 de enero de 2020.

Fecha de Término: 24 de febrero de 2020.

Descripción detalla del evento 1: En Se realizaron cuatro eventos artísticos culturales, “Ceremonia de inicio de semestre”; “Inauguración del Taller de Crítica Literaria”; “Cantautor Rodrigo Marines”; “Ceremonia del día de la Bandera”.



Ceremonia del día de la Bandera



Eje Fundamental 3. Conocimiento para la solución de problemas nacionales.

Proyecto 13. Investigación, desarrollo tecnológico e innovación de alto impacto social y científico.

Breve descripción del evento 1: Proyecto de Investigación SIP 20201530

Fecha de Inicio: 17 de febrero de 2020.

Fecha de Término: 20 de diciembre de 2020.

Descripción detalla del evento 1: La profesora Virginia González elaboró un proyecto de investigación denominado “Identificación de Estilos de aprendizaje de los estudiantes del CECyT 5, utilizando Minería de Datos”, durante el periodo de febrero a diciembre.

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO**

INFORME DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN SIP 20201530

**Identificación de Estilos de aprendizaje de los estudiantes del CECyT 5
“Benito Juárez”, utilizando Minería de Datos.**

Directora de proyecto: Dra. Virginia González Castro

CECyT 5 “Benito Juárez”

vickycastro@gmail.com

Participante del proyecto: Lic. Verónica Suárez Moreno

CECyT 5 “Benito Juárez”

vsuarezm10@gmail.com

Febrero-diciembre del 2020

Ciudad de México

[Carátula del Informe del Proyecto de Investigación](#)



Eje Fundamental 3. Conocimiento para la solución de problemas nacionales.

Proyecto 15. Difusión de la ciencia, la innovación y la cultura científica y tecnológica.

Breve descripción del evento 1: Acervo Bibliotecario.

Fecha de Inicio: 7 de enero de 2020.

Fecha de Término: 11 de enero de 2020.

Descripción detalla del evento 1: El acervo bibliotecario fue de 14,565 en sus diferentes formatos, de los cuáles, 13,463 volúmenes de libros, 197 volúmenes de E-books (adquisición en el mes de diciembre), 808 tesis impresas, 46 tesis en CD, 3 mapas, 48 discos compactos.

The screenshot shows the website interface for the digital library. At the top, there is a navigation bar with 'gob.mx' and links for 'Trámites', 'Gobierno', 'Participa', and 'Datos'. Below this is a secondary menu with 'INICIO', 'CONOCÉNSO', 'OFERTA EDUCATIVA', 'ESTUDIANTES', and 'AVISO DE PRIVACIDAD'. A main menu includes 'Servicios', 'Acervo Digital', 'Catalogo Digital', and 'Difusión Cultural'. Contact information 'Tel. 57296000 Ext. 65545' and a link to 'Anexo (sala de usos multiples)' are visible. The main heading is 'Acervo Bibliotecario CECyT No. 5 "Benito Juárez"'. Below this, there are three columns: the first contains 'Proceso consulta de libros digitales', 'Notificación de acervo no encontrado', and 'Encuesta de Satisfacción de Servicio'; the second contains 'BiblioTechnia' and 'EDITORIAL ISEF' logos, and a login section with 'Usuario y contraseña' and fields for 'Usuario: jgonzalez@ipn.mx' and 'Contraseña: Biblio_cSisef'; the third contains 'Catalogo de acervo digital por plataforma' and a list of 'Catalogo BiblioTechnia' and 'Catalogo ISEF'.

Acervo digital del CECYT 5 e-books en la página oficial



Eje Fundamental 4. Cumplimiento del compromiso social.

Proyecto 17. Cultura de emprendimiento y de innovación con impacto social.

Breve descripción del evento 1: Taller Plan de Negocios.

Fecha de Inicio: 10 de febrero de 2020.

Fecha de Término: 13 de marzo de 2020.

Descripción detalla del evento 1: Se participó en el taller “Plan de Negocios” con apoyo de la Fundación dirigido por ProEmpleo impartido del 10 de febrero al 13 de marzo en horario de 8:00 a 14:00 horas para el turno matutino y de 14:30 a 20:00 horas para el turno vespertino.



Emprendedores en clase del taller “Plan de negocios”



Eje Fundamental 4. Cumplimiento del compromiso social.

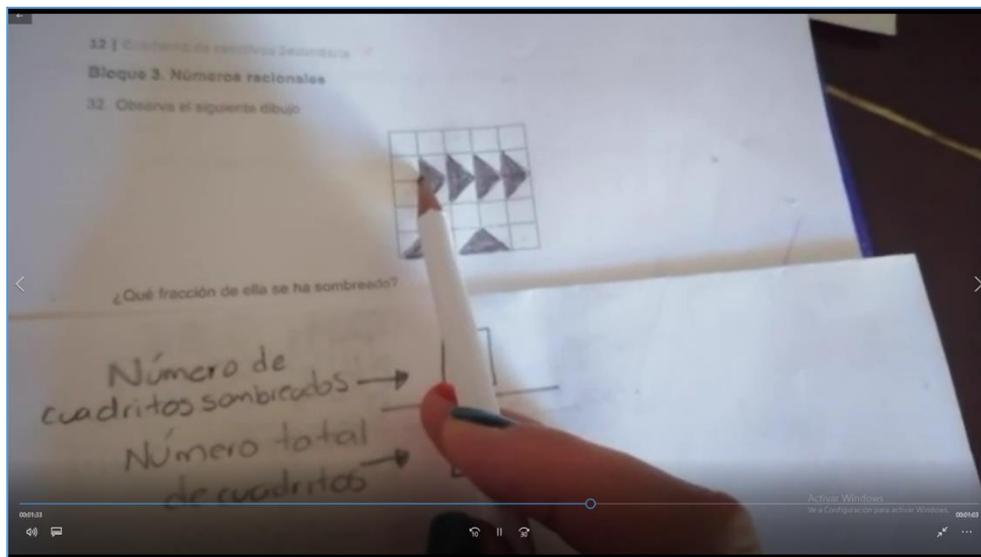
Proyecto 18. Capacitación y certificación de competencias de calidad internacional que promuevan el desarrollo regional.

Breve descripción del evento 1: Servicios de capacitación extracurricular.

Fecha de Inicio: 15 de enero de 2020.

Fecha de Término: 18 de junio de 2020.

Descripción detalla del evento 1: Se llevaron a cabo siete servicios de capacitación extracurricular, de los cuáles cinco fueron dirigidos a usuarios a ingresar a nivel secundaria, uno para usuarios por ingresar a nivel medio superior y uno para usuarios por ingresar a nivel superior.



Captura de pantalla de un video grabado para la solución de un problema



Eje Fundamental 4. Cumplimiento del compromiso social.

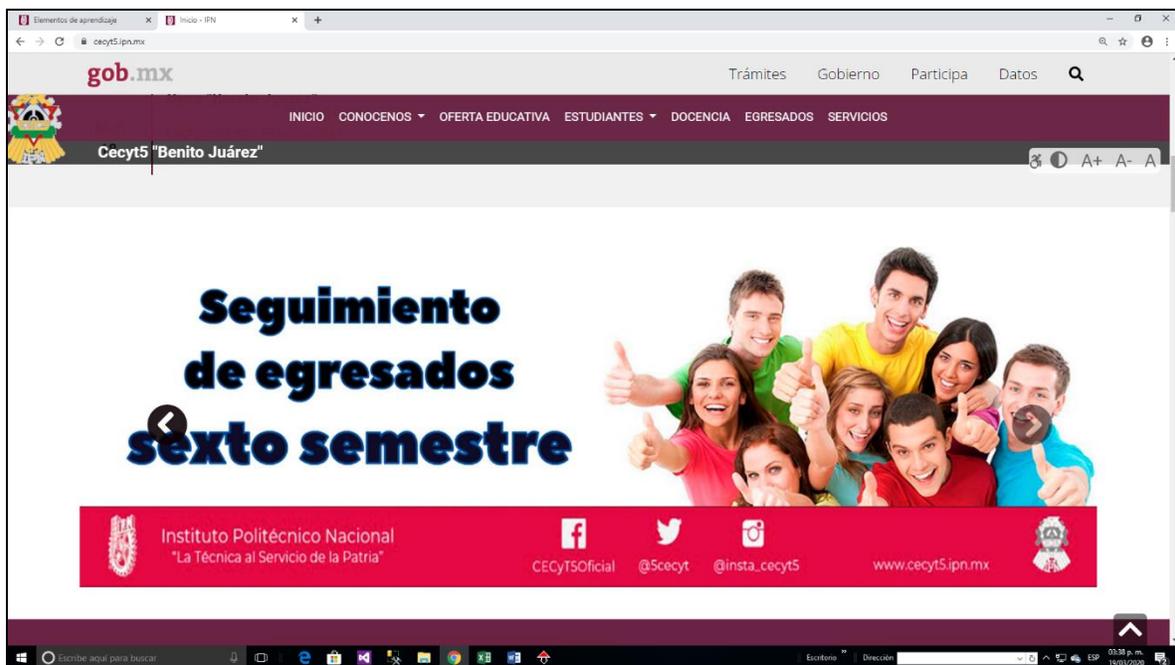
Proyecto 20. Servicio social orientado a la solución de problemas sociales.

Breve descripción del evento 1: Estudios de diagnóstico de seguimiento aplicados a egresados.

Fecha de Inicio: 28 de enero de 2020.

Fecha de Término: 4 de diciembre de 2020.

Descripción detalla del evento 1: Durante el periodo del 28 de enero al 4 de diciembre se realizaron cuatro estudios de diagnóstico para dar seguimiento a los egresados, los cuáles fueron: Seguimiento de Egresados aplicado a los alumnos de segundo y sexto semestre; Estudio Longitudinal aplicado a egresados del año 2017; Estudio de Empleadores aplicado a empresas que contratan a egresados; Estudio Transversal aplicado a egresados del año 2020.



Captura de pantalla de la publicación "Seguimiento de egresados" en la página web del CECYT 5



Eje Fundamental 5. Gestión institucional y gobernanza participativa.

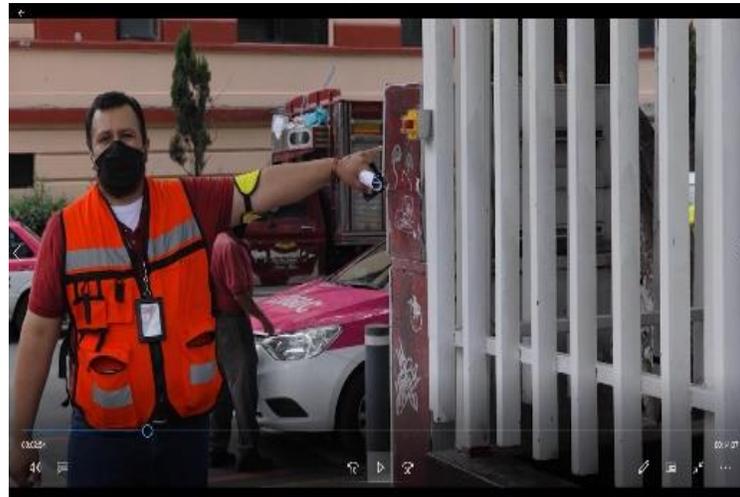
Proyecto 17. Cultura de emprendimiento y de innovación con impacto social.

Breve descripción del evento 1: Video Sendero Seguro

Fecha de Inicio: 17 de octubre de 2020.

Fecha de Término: 18 de octubre de 2020.

Descripción detalla del evento 1: En la página oficial del CECYT 5 se subió el video “Sendero Seguro” y se llevó a cabo una plática con los padres de familia de los estudiantes de ambos turnos, en dónde se dio a conocer el sendero seguro, el protocolo de mochila segura, botón de denuncia dentro de la página web, dos botones de pánico implementados afuera del plantel y el acervo digital exclusivo de esta Unidad Académica, a través de plataforma zoom.



Botón de pánico afuera del CECYT 5



Eje Fundamental 5. Gestión institucional y gobernanza participativa.

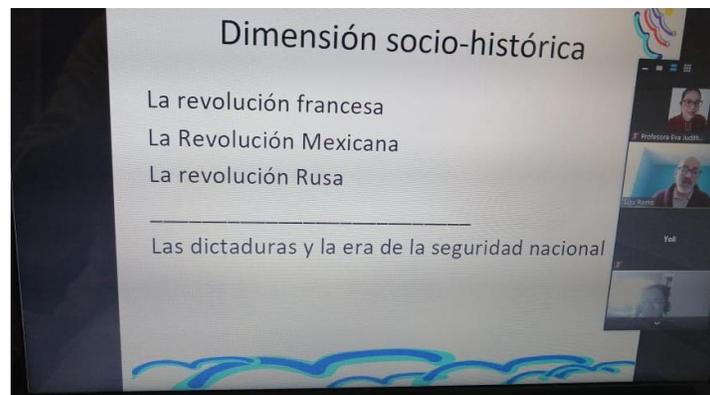
Proyecto 21. Cultura institucional de los Derechos Humanos.

Breve descripción del evento 1: Conferencia La Construcción de la paz en el marco del día internacional de los derechos humanos.

Fecha de Inicio: 10 de diciembre de 2020.

Fecha de Término: 10 de diciembre de 2020.

Descripción detalla del evento 1: Por plataforma zoom se realizó la conferencia “La Construcción de la paz en el marco del día internacional de los derechos humanos” el día 10 de diciembre en horario de 12:00 horas dirigido al personal administrativo del plantel, con la participación de 20 personas.



Captura de pantalla de conferencia “Construcción de la paz”



Eje Fundamental 5. Gestión institucional y gobernanza participativa.

Proyecto 22. Gestión institucional de vanguardia

Breve descripción del evento 1: PEDMP 2020-2022 CECYT 5

Fecha de Inicio: 15 de octubre de 2020.

Fecha de Término: 28 de octubre de 2020.

Descripción detalla del evento 1: Se elaboró el Programa Estratégico de Desarrollo de Mediano Plazo, en el periodo del 15 al 28 de octubre, el cuál fue validado a través del Sistema de Administración para los Programas de Mejora Institucional (SAPMI), con número de folio 3966.



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
“La Técnica al Servicio de la Patria”



Ciudad de México, a 28 de octubre del 2020

Hora: 22:50:36

Clave DP: 01M000

Folio: 3966

CENTRO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS No. 5 “BENITO JUÁREZ”
INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
PRESENTE

PROCESO DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL 2020

Por este conducto se notifica la conclusión de la captura del Programa Estratégico de Desarrollo de Mediano Plazo (PEDMP) 2020-2022, propuesto por esa Dependencia Politécnica, a través del “Sistema de Administración para los Programas de Mejora Institucional” (S@PMI), por lo que se acusa recibo con el número de folio asignado a este documento.

“La Técnica al Servicio de la Patria”

M. en C. MARÍA DOLORES SÁNCHEZ SOLER
COORDINADORA GENERAL DE PLANEACIÓN E INFORMACIÓN INSTITUCIONAL

Validación del PEDMP 2020-2022 del CECYT 5



Eje transversal 2. Perspectiva de género, inclusión y erradicación de la violencia de género.

Proyecto 30. Erradicación de la violencia y transversalización de la perspectiva de género en el IPN.

Breve descripción del evento 1: Feria de la Salud sexual.

Fecha de Inicio: 24 de enero de 2020.

Fecha de Término: 24 de enero de 2020.

Descripción detalla del evento 1: En las instalaciones del CECYT 5 se realizaron varias mesas de trabajo con actividades lúdicas, por ejemplo, colocación correcta del condón masculino y femenino; Información sobre prevención de enfermedades sexuales; Prevención de embarazo; entre otras mesas de trabajo, el día 24 de enero en horario de 10:00 a 17:00 horas.



Integrantes de la Red de Género



Eje transversal 2. Perspectiva de género, inclusión y erradicación de la violencia de género.

Proyecto 30. Erradicación de la violencia y transversalización de la perspectiva de género en el IPN.

Breve descripción del evento 2: Video conferencia Ley Olimpia.

Fecha de Inicio: 05 de noviembre de 2020.

Fecha de Término: 05 de noviembre de 2020.

Descripción detalla del evento 1: Por plataforma zoom se realizó la conferencia “Ley Olimpia”, dirigida a los estudiantes de tercer y quinto semestre el día 5 de noviembre con la finalidad de conocer la normativa del delito de divulgar, compartir, distribuir y publicar imágenes, videos o audios de contenido intimo sexual de una persona adulta sin su consentimiento. Con la participación de 523 hombres y 1220 mujeres.



Imagen de video conferencia virtual “Ley Olimpia”





MEMORIA ANUAL DE LABORES 2021

Eje fundamental 1. Vanguardia y calidad educativa con compromiso social.

Proyecto 01. Modelo Educativo Politécnico con compromiso social.

Breve descripción del evento 1: Maestro decano del CECYT 5

Fecha de Inicio: 7 de enero de 2021.

Fecha de Término: 11 de enero de 2021.

Descripción detalla del evento 1: Se creó un apartado en la página web de esta Unidad Académica para El maestro Decano M. en AP. Miguel Ángel Pérez Ferrera y elaboró un video "Difusión de la Misión Institucional" el día 13 de diciembre dirigido a docentes.

La imagen muestra una captura de pantalla de la página web del Instituto Politécnico Nacional (IPN), específicamente la sección de Decanato. En la parte superior, se ven los logos de SEP, IPN y CECYT. El navegador muestra la URL 'cecyt5.ipn.mx/conociendo-cecyt5/titular.html'. El contenido principal incluye un perfil del Decano con una fotografía circular, un texto descriptivo sobre el cargo, una lista de funciones importantes y un video titulado 'Difusión de la Misión Institucional a Cargo del Maestro Decano (VIDEO)'. El pie de página contiene información de contacto del IPN y una advertencia de Windows.

Maestro Decano del CECYT 5



Eje fundamental 1. Vanguardia y calidad educativa con compromiso social.

Proyecto 01. Modelo Educativo Politécnico con compromiso social.

Breve descripción del evento 2: Programas Académicos rediseñados.

Fecha de Inicio: 3 de febrero de 2021.

Fecha de Término: 30 de agosto de 2021.

Descripción detalla del evento 1: El CTCE del CECYT 5 el día 30 de agosto aprobó 7 Programas de estudio con rediseño: 2 de Técnico en Informática (Herramientas de Programación y Ensamblado; Mantenimiento de PCs); 2 de Técnico en Comercio Internacional (Comercio Internacional; Mercadotecnia Internacional); 3 de Técnico en Contaduría (Aplicación Matemática, Contable y Administrativa (Optativa); Organización Empresarial (Optativa); Legislación Fiscal).



Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos 5
"Benito Juárez"

85 Aniversario del Instituto Politécnico Nacional
70 Aniversario del CECyT 11 "Wilfrido Massieu"
60 Aniversario de la Escuela Superior de Física y Matemáticas
50 Aniversario del CECyT 12 "José Ma. Morelos" y del CECyT 13 "Ricardo Flores Magón"

CONSEJO TÉCNICO CONSULTIVO ESCOLAR

CATORCEAVA SESIÓN EXTRAORDINARIA

SE CELEBRE EL 30 DE AGOSTO DE 2021 A LAS 14:08 HRS.

En la Ciudad de México, siendo las catorce horas con ocho minutos del día treinta de agosto de dos mil veintiuno, reunidos a través de la sala de zoom en la dirección <https://ipn-mx.zoom.us/j/88944213047?pwd=eXp1M3BxcjFmVTZyL2poakd3ZXNvQT09>, para llevar a cabo la Catorceava Sesión Extraordinaria del Consejo Técnico Consultivo Escolar, ante la presencia del Ing. Joaquín Rafael Buendía Santos, Director, se reunieron: Lic. Miguel Ángel Pérez Ferrera, Maestro Decano, M en IS. Mónica Torres Córdova, Subdirectora Académica, M. en C. Catalina Patiño Gallegos, Subdirectora de Servicios Educativos e Integración Social, Lic. Juan Gómez Ramírez, Subdirector Administrativo, Profa. Ana María Rodríguez Mendoza, Profa. Delia Ortiz Romo, Profa. Verónica Suárez Moreno, Profa. Marilú Paniagua Hernández, Profe. Jesús Castillo Hernández, Profe. Héctor Augusto Santos Mejía, Lic. Patricia Garduño Salas y C. Mario Carmona Badillo, integrantes del Consejo Técnico Consultivo Escolar del Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos No. 5 "Benito Juárez", a fin de tratar los siguientes asuntos:

1. Lista de asistencia.
2. Presentación para su aprobación de los Programas de Estudio de Diseño y Rediseño de las Unidades de Aprendizaje de las carreras de Técnico en Informática, Técnico en Comercio Internacional y Técnico en Contaduría de Tercer nivel.
3. Presentación de la convocatoria para la elección de representantes Alumnos y Docentes Consejeros ante el consejo Técnico Consultivo Escolar del Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos 5 "Benito Juárez" para el periodo 2021-2022.

Captura de pantalla de sesión extraordinaria del CTCE del CECYT 5



Eje fundamental 1. Vanguardia y calidad educativa con compromiso social.

Proyecto 02. Innovación educativa de los procesos de enseñanza-aprendizaje en respuesta al contexto social.

Breve descripción del evento 1: Presentación de Proyectos Aula.

Fecha de Inicio: 13 de junio de 2021.

Fecha de Término: 24 de junio de 2021.

Descripción detalla del evento 1: Por plataforma zoom se presentaron diez “Proyectos Aula” del 13 al 24 de junio, por ejemplo, “Encuesta Policovid” a cargo de la profesora Virginia González Castro con el grupo 6IM12, correspondientes al semestre 2021/2.

Genoveva	Roque	Martínez	2IM2	Salud Emocional
María Graciela	Hernández	Sánchez	2IV5	Promoción de una cultura de igualdad y respeto entre hombres y mujeres
José Luis	Vede	Rivera	2IV9	Drones
Arturo	Aquino	González	6IM7	Exportación de Cerveza
Verónica	Suárez	Moreno	6IM11	Sitio WEB de Integrales y diferenciales para apoyo a alumnos del CECyT 5
Virginia	González	Castro	6IM12	Encuesta Policovid
Saúl	Alexander	Sánchez	6IV4	Feria Internacional
José Luis	Flores	Lara	6IV7	Proyectos de investigación de exportación e importación de un bien
Héctor Augusto	Santos	Mejía	6IV8	Estrategia de E-commerce para vino tinto
Alberto Omar	Tovar	González	6IV11	Poliproyectos

Lista de Proyectos Aula del CECYT 5 del semestre 2021/2



Eje fundamental 1. Vanguardia y calidad educativa con compromiso social.

Proyecto 02. Innovación educativa de los procesos de enseñanza-aprendizaje en respuesta al contexto social.

Breve descripción del evento: Planeaciones didácticas.

Fecha de Inicio: 11 de junio de 2021.

Fecha de Término: 15 de junio de 2021.

Descripción detalla del evento 1: Se validaron 60 “Planeaciones Didácticas” de los docentes por la Subdirección Académica correspondientes al semestre 2022/1 en la carpeta de Trabajo Académico Colegiado.



Imagen de la portada de la carpeta Trabajo Académico Colegiado



Eje fundamental 1. Vanguardia y calidad educativa con compromiso social.

Proyecto 05. Formación integral del personal del IPN con compromiso social, sustentabilidad y desarrollo humano.

Breve descripción del evento 1: Formación integral del docente.

Fecha de Inicio: 2 de septiembre de 2021.

Fecha de Término: 13 de septiembre de 2021.

Descripción detalla del evento 1: Se llevó a cabo por plataformas digitales 14 acciones de formación para el personal docente del 2 al 13 de septiembre, por ejemplo, “Herramientas para la educación a distancia: Microsoft Teams”, “Repensar la docencia desde las humanidades”, con la participación total de 110 docentes.

Mejora Continua

Nombre del evento	Docentes Inscritos	Docentes Acreditados	Turno
Repensar la docencia desde las humanidades	10	4	Matutino
Repensar la docencia desde las humanidades	11	7	Vespertino

Actualización y Formación Docente

Nombre del evento	Docentes Inscritos	Docentes Acreditados	Turno
Repensar la docencia desde las humanidades	14	10	Matutino
Recursos Educativos para entornos virtuales	16	8	Matutino
Herramientas para la Educación a distancia: Microsft Teams	12	8	Matutino
Herramientas para la Educación a distancia: Microsoft Teams	10	6	Vespertino
Herramientas para la Educación a distancia: Google classroom	16	7	Vespertino

Tabla de Acciones de Formación Docente



Eje fundamental 1. Vanguardia y calidad educativa con compromiso social.

Proyecto 05. Formación integral del personal del IPN con compromiso social, sustentabilidad y desarrollo humano.

Breve descripción del evento 2: Formación integral del personal de apoyo y asistencia a la educación.

Fecha de Inicio: 18 de mayo de 2021.

Fecha de Término: 19 de noviembre de 2021.

Descripción detalla del evento 1: Se llevaron a cabo ocho acciones de formación integral para el personal de apoyo y asistencia a la educación en donde se tuvo una participación de 25 personas por plataforma digital.



Constancia de acreditación de un curso



Eje fundamental 1. Vanguardia y calidad educativa con compromiso social.

Proyecto 01. Modelo Educativo Politécnico con compromiso social.

Breve descripción del evento 1: 1er Coloquio de la RIIED

Fecha de Inicio: 4 de agosto de 2021.

Fecha de Término: 4 de agosto de 2021.

Descripción detallada del evento 1: Se llevó a cabo el 1er Coloquio de la Red de Innovación e Investigación Educativas (RIIED) el día 4 de agosto a través del canal de YouTube con la participación de 187 personas.



4 de agosto de 2021

9:00 a las 14:00 horas (en línea), Tiempo de la Ciudad de México

Clave Única de Registro (CUR): "DFIE/21/E1/027EA/4/Co/L/75/040821-040821"

Programa de Actividades

9:00 9:30	Inauguración	
9:30 10:30	Conferencia inaugural: Moderadora: Claudia Flores Estrada	Investigación e Innovación en trabajo en red Dra. Lya Sañudo Guerra <i>Secretaría de Educación Jalisco</i>
10:30 11:10	Línea de investigación e innovación educativa: Currículo Guadalupe Estela Zavala Pérez Mario Méndez Ramos	Retos del Currículo frente a la Educación 4.0 M. en C. Olga Georgina Martínez Sánchez CICS- UMA-IPN
11:10 11:50	Línea de investigación e innovación educativa: Tutorías Ricardo Bahena Trujillo	Tutoría desde el terreno de la realidad Dr. Raúl Nieto Díaz CECyT 15 - IPN
11:50 12:30	Línea de investigación e innovación educativa: Evaluación Educativa Rubén Mauricio Pardo Saavedra	Evaluación Educativa Dr. Mario Rueda Beltrán <i>Instituto de Investigaciones sobre la Universidad y la Educación IISUE-UNAM</i>
12:30 13:10	Línea de investigación e innovación educativa: Investigación sobre la Investigación Educativa Liliana Suárez Téllez Guillermina Ávila García María de la Luz Huerta Ramírez	Estudio del estado de investigación educativa en UPIITA del periodo 2009 al 2017 Dr. Rafael Santiago Godoy
13:10 13:50	Panel de expertos: <i>Objetivo: Analizar la trayectoria del trabajo realizado por la RIIED-IPN para el fortalecimiento de las metas en el corto, mediano y largo plazo.</i> Moderador: Ricardo Bahena Trujillo	Evolución y trabajo de la RIIED M. en E. Víctor Hugo Luna Acevedo Mtra. Alma Yereli Soto Lazcano M. en C. Mario Méndez Ramos M. en C. Claudia Flores Estrada M. en C. Rubén Pardo Saavedra
13:50 14:00	Clausura	Ing. Joaquín Rafael Buendía Santos <i>Director del CECyT 5 "Benito Juárez"</i>
	Inscripción	https://forms.office.com/r/TSiQuHC7Cd
	Evento virtual	https://www.youtube.com/watch?v=I9pLrWCeI3o

Programa del 1er Coloquio de la RIIED



Eje fundamental 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad.

Proyecto 06. Educación escolarizada con uso de las TIC, con equidad y diversidad de oportunidades.

Breve descripción del evento 1: Matrícula modalidad escolarizada.

Fecha de Inicio: 1 de septiembre de 2021.

Fecha de Término: 30 de enero de 2021.

Descripción detalla del evento 1: Se llevó a cabo el proceso de inscripción y reinscripción del 1 al 30 de septiembre con mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad con un total de 3,269 estudiantes en modalidad no escolarizada.

**TOTAL DE ALUMNOS INSCRITOS EN MODALIDAD ESCOLARIZADA
EN EL PERIODO ESCOLAR 2022/1**

NIVEL	ALUMNOS
Tronco Común	1,001
Técnico en Informática	478
Técnico en Contabilidad	563
Técnico en Comercio Internacional	1,227
TOTAL	3,269

Matrícula modalidad escolarizada



Eje fundamental 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad.

Proyecto 07. Educación no escolarizada y mixta de excelencia.

Breve descripción del evento 1: Matrícula modalidad NO escolarizada.

Fecha de Inicio: 1 de septiembre de 2021.

Fecha de Término: 30 de septiembre de 2021.

Descripción detalla del evento 1: Se llevó a cabo el proceso de inscripción y reinscripción del 1 al 30 de septiembre con mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad con un total de 129 estudiantes en modalidad no escolarizada.

**TOTAL DE ALUMNOS INSCRITOS EN MODALIDAD NO ESCOLARIZADA
EN EL PERIODO ESCOLAR 2022/1**

NIVEL	ALUMNOS
1er. Semestre	56
2º. Semestre	1
3er. Semestre	31
4º. Semestre	12
5º. Semestre	20
6º. Semestre	9
TOTAL	129

Matrícula Modalidad No Escolarizada



Eje fundamental 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad.

Proyecto 07. Educación no escolarizada y mixta de excelencia.

Breve descripción del evento 1: Validación de Unidades de Aprendizaje.

Fecha de Inicio: 22 de junio de 2021.

Fecha de Término: 28 de junio de 2021.

Descripción detalla del evento 1: Se validaron dos Unidades de Aprendizaje de la Carrera Técnica en Comercio Internacional Modalidad No Escolarizada por el CTCE del CECYT 5 "Tráfico Internacional" y "Legislación Aduanera", del 22 al 28 de junio.



Secretaría Académica
Dirección de Educación Virtual

85 Aniversario del Instituto Politécnico Nacional
70 Aniversario del CECYT 11 "Wilfrido Múchez"
60 Aniversario de la Escuela Superior de Física y Matemáticas
50 Aniversario del CECYT 12 "José Ma. Morelos" y del CECYT 13 "Ricardo Flores Magón"

Folio
DEV/0276/2021

Asunto
Evaluación Técnico pedagógica

CDMX, 22 de junio de 2021

Ing. Joaquín Rafael Buendía Santos
Director del Centro de Estudios Científicos
y Tecnológicos No. 5 "Benito Juárez"
del Instituto Politécnico Nacional
PRESENTE

Me refiero a la validación de la unidad de aprendizaje en línea "Tráfico Internacional" perteneciente al quinto nivel del área de Ciencias Sociales y Administrativas, del programa académico de Técnico en Comercio Internacional, de la Modalidad no Escolarizada a distancia, para hacer de su conocimiento que una vez que se han atendido las observaciones emanadas de la evaluación técnico pedagógica, ésta ha sido: **aprobada**.

Agradezco de antemano su atención y le extendiendo un cordial saludo.

ATENTAMENTE
"La Técnica al Servicio de la Patria"

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA
INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
SECRETARÍA ACADÉMICA
DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN VIRTUAL

M. en C. Chadwick Carreto Arellano
Director

C.c.p. Dr. David Jaramillo Viguera. Secretario Académico. Enviada al correo electrónico ssaca@ipn.mx Para conocimiento.

CHCA/SLFQ/APC/rb*

Folio de recepción: 0019/2021
CADDDO 2016: 2S.4 Materiales Educativos
Subserie: Validación de unidad de aprendizaje

SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD CERTIFICADO ISO 9001:2015

Página 1 de 1

Edificio "Adolfo Ruiz Cortines", Planta Baja, Unidad Profesional "Adolfo López Mateos",
Avenida Wilfrido Masaleu S/N esquina Avenida Luis Enrique Erro, Alcaldía Gustavo A. Madero,
Ciudad de México
C. P. 07738 / Conmutador 01 (55) 57296000, exts. 57401 y 57435 / Correo electrónico:
dir@cecyt5.mx



Validación técnico-pedagógica de "Tráfico Internacional"



Eje fundamental 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad.

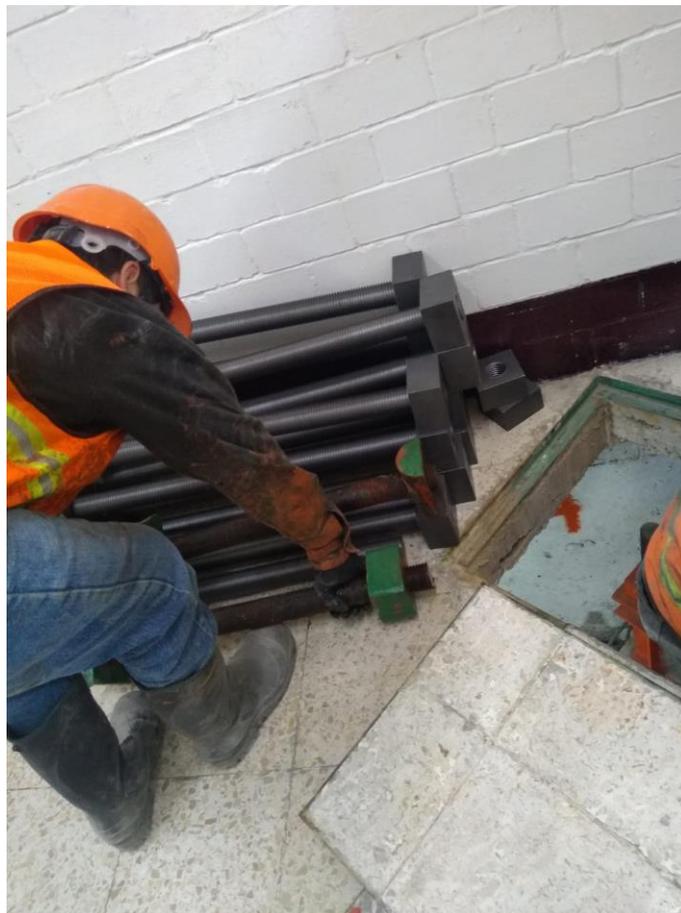
Proyecto 08. Modelo Educativo Politécnico con compromiso social.

Breve descripción del evento 1: Mantenimientos correctivos y/o preventivos.

Fecha de Inicio: 10 de enero de 2021.

Fecha de Término: 31 de diciembre de 2021.

Descripción detalla del evento 1: Se llevaron a cabo 12 mantenimientos preventivos y/o correctivos en las instalaciones del CECYT 5, por ejemplo, mantenimiento de pilotes, aplicación de pintura en muros, pisos y jardineras, equipamiento del nuevo laboratorio de contabilidad, etc., por las empresas REBICO y TRIUNO, por mencionar algunas.



Mantenimiento de pilotes en el CECYT 5



Eje fundamental 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad.

Proyecto 10. Tutorías académicas para una trayectoria académica exitosa.

Breve descripción del evento 1: Tutorías Grupales.

Fecha de Inicio: 16 de agosto de 2021.

Fecha de Término: 17 de diciembre de 2021.

Descripción detalla del evento 1: Se atendieron 72 grupos con Tutorías Grupales a cargo de 67 maestros tutores en el CECYT 5 para la trayectoria académica de 3,264 estudiantes.



**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
SECRETARIA ACADEMICA
DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR**



RESUMEN DEL PERIODO 2022-1 (AGOSTO/2021 - ENERO/2022)

Actividades correspondientes a las actividades tutoriales
de la CECYT 5 BENITO JUAREZ.

Reporte General

Total de Alumnos la Unidad	3466
Tutores	67
Hombres	35
Mujeres	32
Tutorados	
Hombres	1572
Mujeres	1825
TOTAL	3397

Maestros Tutores del CECYT 5



Eje fundamental 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad.

Proyecto 11. Apoyos institucionales para una trayectoria escolar exitosa.

Breve descripción del evento 1: Estudiantes egresados con beca institucional.

Fecha de Inicio: 13 de junio de 2021.

Fecha de Término: 17 de junio de 2021.

Descripción detalla del evento 1: 18 estudiantes del CECYT 5 egresaron con beca institucional en el periodo del 13 al 17 de junio.

[Convocatoria de becas en la página web del CECYT 5](#)



Eje fundamental 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad.

Proyecto 11. Apoyos institucionales para una trayectoria escolar exitosa.

Breve descripción del evento 1: Orientación Juvenil

Fecha de Inicio: 15 de febrero de 2021.

Fecha de Término: 21 de noviembre de 2021.

Descripción detalla del evento 2: En el marco del Programa Institucional de Orientación Juvenil se llevaron a cabo 13 videoconferencias para el CECYT 5 de salud mental, desarrollo académico y profesional, salud sexual y reproductiva, y adicciones, en el periodo del 15 de febrero al 21 de noviembre, por varias instituciones, por ejemplo, Grupo de Alcohólicos Anónimos.



Captura de pantalla de conferencia ¿Soy demasiado joven para ser alcohólico?



Eje fundamental 3. Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia.

Proyecto 13. Potenciación de las capacidades de investigación científica y desarrollo tecnológico en el IPN, para la solución de problemas nacionales.

Breve descripción del evento 1: Proyecto de investigación

Fecha de Inicio: 7 de enero de 2021.

Fecha de Término: 11 de enero de 2021.

Descripción detalla del evento 1: Con el número de registro 20211706 del proyecto de investigación de innovación y desarrollo de tipo científico, tecnológico y humanístico, “Cine y Gamificación en la Práctica Docente” a cargo del Profesor José Luis Vede Rivera como proyecto independiente, fue seleccionado por la plataforma de la Secretaría de Investigación y Posgrado.

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

Presentación Programas Proyectos Informe Parcial Informe Final Salir

Modificar Datos de Programas y Proyectos

Proyectos independientes Escuela: CECyT B.J.G. Año consultado: 2021
 Multidisciplinarios
 Multidisciplinarios Externos

4 Proyectos

REGISTRO	TÍTULO	COORDINADOR	DICTAMEN	ESTADO
20211706	Cine y gamificación en la práctica docente	José Luis Vede Rivera	Aprobado en el Programa Especial de Consolidación y Formación de Grupos de Investigación	ACTIVO
20211600	Diseño de Exponerios de tutorías en línea para el desarrollo de habilidades tutoriales de Docentes del Cecyt 5 Benito Juárez	VERONICA SUAREZ MORENO	No Aceptado	ACTIVO
20211936	Diseño de un Recurso Digital Didáctico utilizando la Lectoria, para la unidad de aprendizaje de Programación Orientada a Objetos de la carrera Técnica de Informática del CECYT 5	VIRGINIA GONZÁLEZ CASTRO	No Aceptado	ACTIVO
20211997	La perspectiva de la gestión administrativa del uso de las TIC en la educación 4.0 en IPN y UFN	Claudia Flores Estrada	No Aceptado	ACTIVO

Nota: Haga click en cualquier título para desplegar su contenido

5 Proyectos por página página 1 de 1 ir a

Proyecto de Investigación “Cine y gamificación en la práctica docente”



Eje fundamental 3. Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia.

Proyecto 15. Difusión de la ciencia, la innovación y la cultura científica y tecnológica para la sociedad.

Breve descripción del evento 1: Acervo documental

Fecha de Inicio: 7 de enero de 2021.

Fecha de Término: 11 de enero de 2021.

Descripción detalla del evento 1: Se cuenta con un total de 14,577 acervo documental en sus diferentes formatos, de los cuáles 197 son volúmenes de e-books y se encuentran publicados en la página web del CECYT 5.

[Acervo digital del CECYT 5 e-books en la página oficial](#)



Eje fundamental 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo.

Proyecto 17. Emprendimiento e innovación con impacto social.

Breve descripción del evento 1: Maestro decano del CECYT 5

Fecha de Inicio: 5 de junio de 2021.

Fecha de Término: 25 de noviembre de 2021.

Descripción detalla del evento 1: Con un total 264 estudiantes del CECYT 5 participaron en 35 acciones de formación en materia de emprendimiento con diferentes empresas, por ejemplo, en el webinar “Finanzas personales” por la empresa Junior Archivement México.

Un taller de.
Finanzas Personales
11 emprendedores



Constancias de alumnos emprendedores



Eje fundamental 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo.

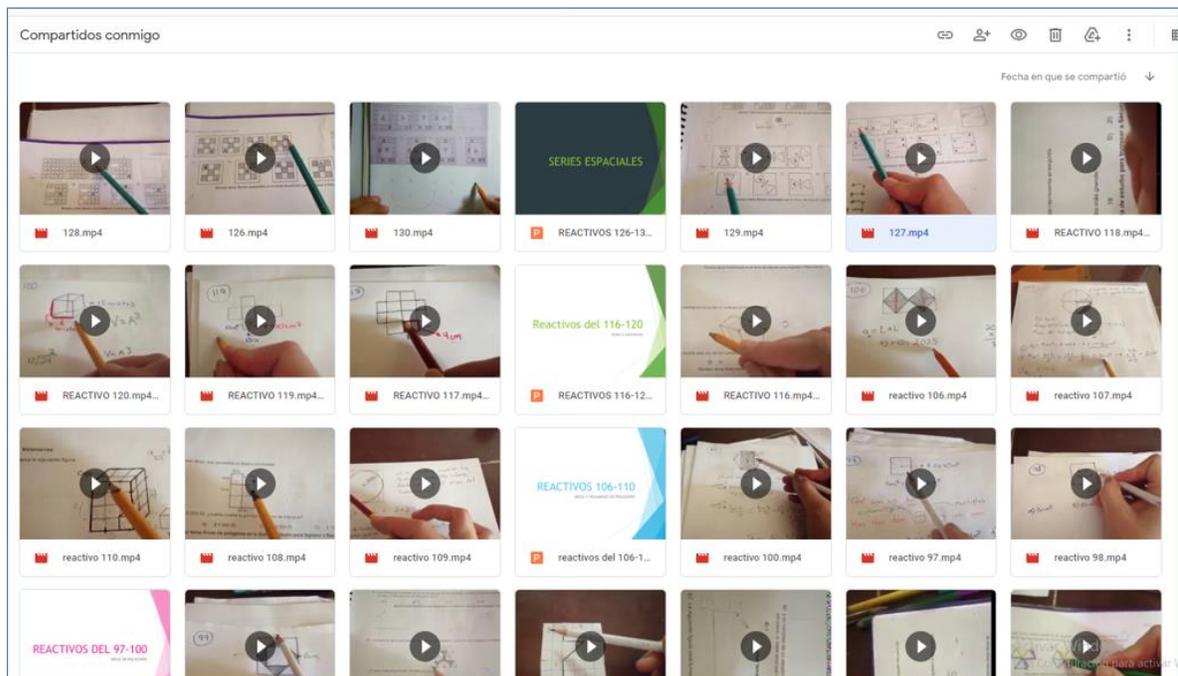
Proyecto 18. Capacitación, certificación de competencias e innovación tecnológica para promover el desarrollo regional.

Breve descripción del evento 1: Servicios de capacitación extracurricular

Fecha de Inicio: 6 de febrero de 2021.

Fecha de Término: 5 de junio de 2021.

Descripción detalla del evento 1: En el CECYT 5 llevaron a cabo siete servicios de capacitación extracurricular con la participación de 920 usuarios del 6 de febrero al 5 de junio por plataforma *Google Classroom*.



Captura de pantalla de videos de clases almacenados en Drive



Eje fundamental 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo.

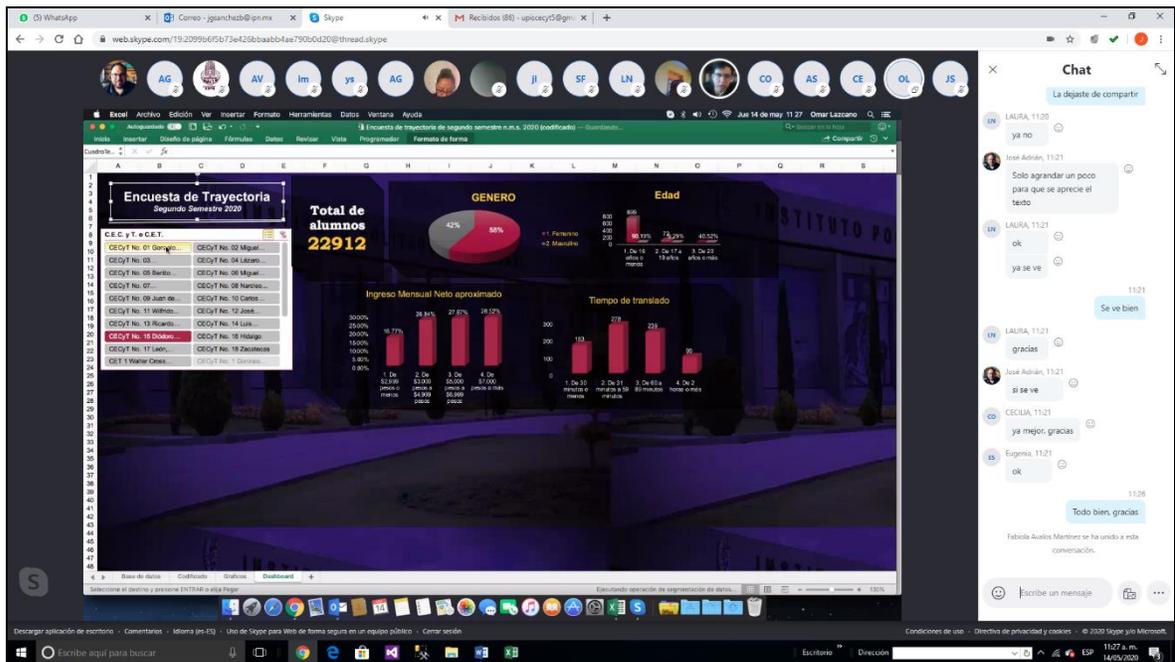
Proyecto 20. Servicio social y actualización de egresados para la atención de problemas de los sectores de la sociedad.

Breve descripción del evento 1: Seguimiento a egresados

Fecha de Inicio: 26 de enero de 2021.

Fecha de Término: 23 de octubre de 2021.

Descripción detalla del evento 1: En el CECYT 5 se llevaron a cabo tres estudios de seguimiento a egresados: longitudinal, trayectoria y transversal, de acuerdo al calendario de actividades de la Dirección de Egresados y Servicio Social (DESS) del 26 de enero al 23 de octubre.



Captura de pantalla de la entrega de resultado del “Estudio de Trayectoria”



Eje fundamental 5. Gestión ética, gobernanza efectiva y calidad de vida institucional.

Proyecto 21. Gobernanza Institucional efectiva.

Breve descripción del evento 1: Sesiones del CTCE

Fecha de Inicio: 1 de septiembre de 2021.

Fecha de Término: 20 de diciembre de 2021.

Descripción detalla del evento 1: En el CECYT 5 se llevaron a cabo 16 sesiones del Consejo Técnico Consultivo Escolar (CTCE), en el periodo del 1 de septiembre al 20 de diciembre.

No.	Tipo de Sesión	Número de Sesión	Fecha de la Sesión
1	Ordinaria	1	05/11/2021
2	Estraordinaria	1	06/10/2021
3	Extraordinaria	2	24/11/2021
4	Ordinaria	2	29/11/2021
5	Ordinaria	3	20/12/2021

Sesiones del CTCE del CECYT 5 del 4to trimestre



Eje fundamental 5. Gestión ética, gobernanza efectiva y calidad de vida institucional.

Proyecto 22. Gestión Institucional de vanguardia mediante el aprovechamiento de las TIC.

Breve descripción del evento 1: Manual de Organización del CECYT 5

Fecha de Inicio: 10 de marzo de 2021.

Fecha de Término: 14 de mayo de 2021.

Descripción detalla del evento 1: Se actualizó el Manual de Organización del CECYT 5 en el periodo del 10 de marzo al 14 de mayo gestionado por la Dirección de Planeación y Organización.



Acta de validación del Manual de Organización del CECYT 5



Eje fundamental 5. Gestión ética, gobernanza efectiva y calidad de vida institucional.

Proyecto 24. Prevención y seguridad para la comunidad de vida institucional.

Breve descripción del evento 1: Megasimulacro de sismo

Fecha de Inicio: 20 de septiembre de 2021.

Fecha de Término: 20 de septiembre de 2021.

Descripción detalla del evento 1: En las instalaciones del CECYT 5 se llevó a cabo el megasimulacro de sismo el día 20 de septiembre.



Maestro Decano del CECYT 5



Eje fundamental 5. Gestión ética, gobernanza efectiva y calidad de vida institucional.

Proyecto 25. Cultura institucional de respeto, inclusión, igualdad, paz y derechos humanos.

Breve descripción del evento 1: Conferencias en materia de derechos humanos

Fecha de Inicio: 16 de marzo de 2021.

Fecha de Término: 22 de junio de 2021.

Descripción detalla del evento 1: Se realizaron conferencias en materia de Derechos Humanos por plataforma zoom en el CECYT 5 en el periodo del 16 de marzo al 22 de junio, por ejemplo, “Igualdad y no discriminación” por personal de la Defensoría de Derechos Politécnicos.



"Igualdad y no discriminación"



Eje transversal 1. Compromiso social y sustentabilidad.

Proyecto 27. Fortalecimiento del compromiso social y la sustentabilidad.

Breve descripción del evento 1: Docentes FORTAS del CECYT 5

Fecha de Inicio: febrero 2016.

Fecha de Término: diciembre 2021.

Descripción detalla del evento 1: Docentes del CECYT5 cursaron el “Diplomado Formación Tecnológico Ambiental para la Sustentabilidad” (FORTAS), durante el periodo 2016-2021.



Folio

CPS/0246/2021

Así, en torno al *Diplomado Formación Tecnológico Ambiental para la Sustentabilidad* (FORTAS) y el *Curso Fortalecimiento de la inserción del desarrollo sustentable en los currícula académicos del IPN* (FIDSeCA), la relación de docentes con adscripción al CECYT 5, que durante el periodo 2016 – 2021 cursaron alguna de las referidas acciones de formación (AF), es la siguiente:

Docente	Correo e	AF
Gemma Miriam Mendoza Ramírez	gmendoza@ipn.mx	FORTAS
Luz María Ramírez Estrada	raeluz9@hotmail.com	FORTAS
Verónica Suarez Moreno	vsuarezm10@gmail.com	FORTAS

Confianto que esta información le orientará sobre las mejores determinaciones en la planeación de estrategias y programación operativa del indicador T1 27105, agradeceré en caso de que requiera asistencia, indicarnos cualquier comentario a través del correo sustentabilidad@ipn.mx, y en breve el equipo académico de esta coordinación, le estará contactando.

Con la seguridad de contar con su valiosa contribución, envío cordiales saludos.

Captura de pantalla de oficio de Docentes FORTAS del CECYT 5



Eje transversal 2. Perspectiva de género, inclusión y erradicación de la violencia de género.

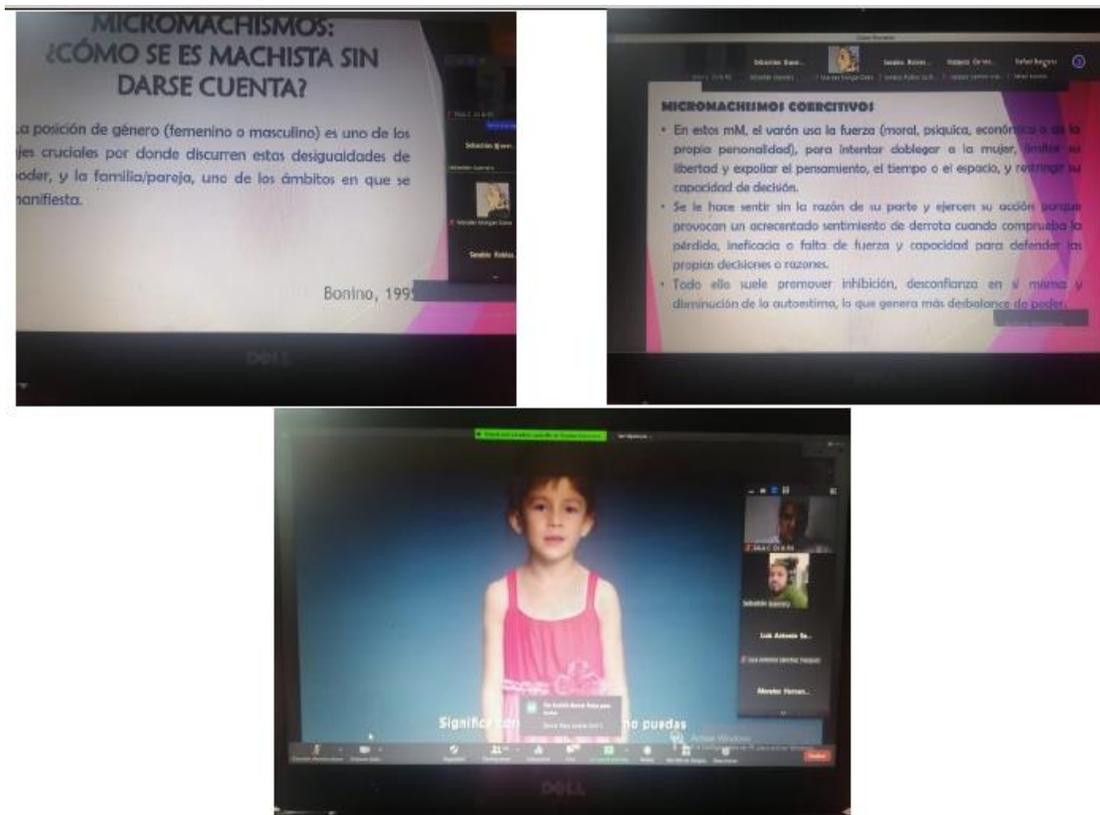
Proyecto 29. Erradicación de la violencia y transversalización de la perspectiva de género en el IPN.

Breve descripción del evento 1: Videoconferencias por la Red de Género.

Fecha de Inicio: 10 de marzo de 2021.

Fecha de Término: 8 de diciembre de 2021.

Descripción detalla del evento 1: En el marco del programa de la Red de Género del CECYT 5 se llevaron a cabo videoconferencias del 10 de marzo al 8 de diciembre, por ejemplo, “Masculinidades”, con 154 participantes.



Videconferencia “Masculinidades”



Eje transversal 2. Perspectiva de género, inclusión y erradicación de la violencia de género.

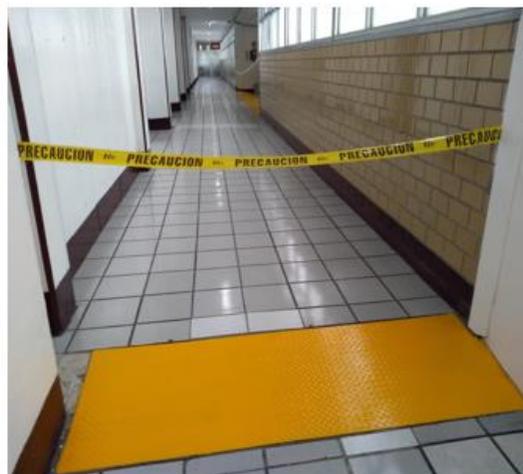
Proyecto 30. Inclusión y accesibilidad.

Breve descripción del evento 1: Pintura en rampas de accesibilidad

Fecha de Inicio: 10 de marzo de 2021.

Fecha de Término: 8 de diciembre de 2021.

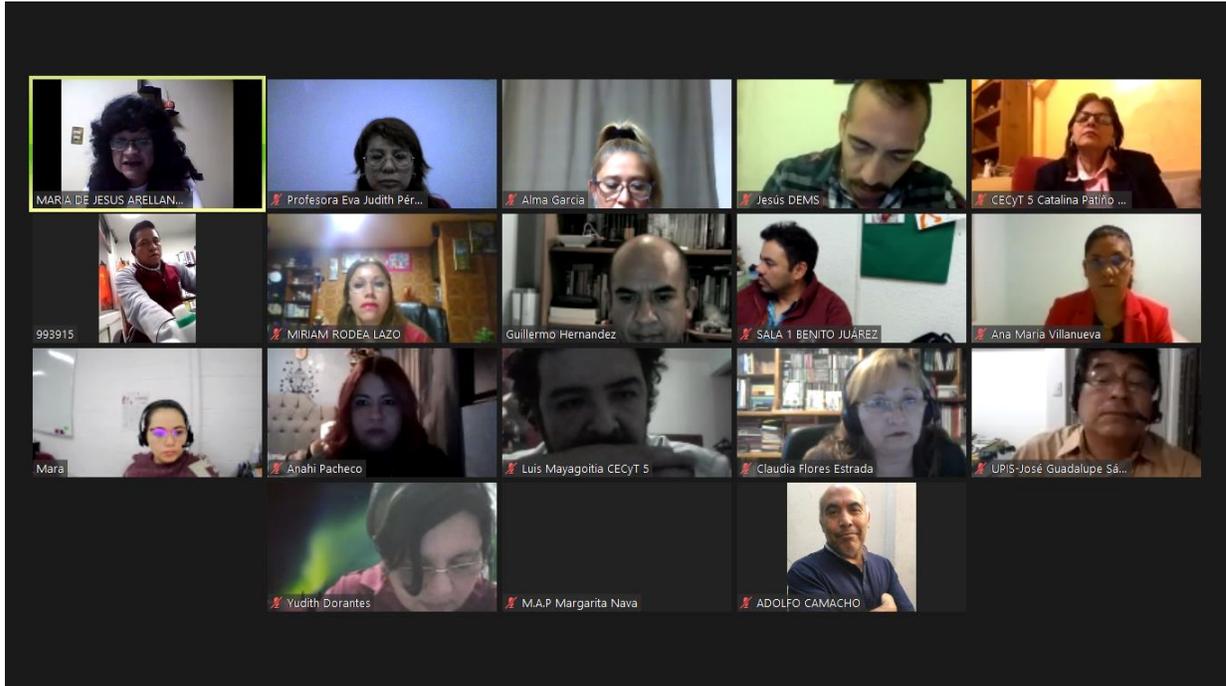
Descripción detalla del evento 1: En las instalaciones del CECYT 5 se llevaron a cabo mantenimientos correctivos en rampas de accesibilidad de los edificios escolar, de gobierno y laboratorios del 10 de marzo al 8 de diciembre, por la empresa REBICO.



Auditoría Interna del CECYT5



SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD NORMA ISO 9001-2015



Auditoría Interna del CECYT5



Registro de Certificación
Certificate of Registration

El presente certifica que el Sistema de Gestión de:
This certifies that the Management System of:

CENTRO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS No.5
"BENITO JUÁREZ"

Calle Emilio Dondé N° 1, Alcaldía Cuauhtémoc, Colonia Centro, Ciudad de México, C.P. 06040, México.

Ha sido evaluado por ATR y se encuentra conforme con la(s) siguiente(s) norma(s):
Has been evaluated by ATR and found in agreement with following standard(s):

NMX-CC-9001-IMNC-2015 (ISO 9001:2015)

Alcance: / Scope of registration:

Servicios Escolares con los subprocesos de Inscripción, Reinscripción y Control de la Trayectoria Escolar;
Administración Académica con los subprocesos de Prácticas y Visitas Escolares y Estructura Educativa;
Práctica Docente con los subprocesos de Planeación Académica y Formación y Actualización Docente;
Servicios Complementarios a Estudiantes con sus subprocesos Servicios Bibliotecarios y Titulación Profesional;
Vinculación con subprocesos Seguimiento de Egresados y Servicio Externo.

El anexo AC1007 forma parte integral del presente documento

Fecha de certificación inicial: 14-11-2012

Numero de Certificación: 1507

Fecha de expedición: 03-11-2021

Acreditación No. 34/11 - Vigente a partir de 2011/09/13



Oscar M. López Bértola
Director General ATR / President, ATR



Este certificado tendrá validez de acuerdo a las fechas de caducidad indicadas en la(s) siguiente(s) que se encuentran al reverso del presente.
This registration will only be valid according to the expiration dates indicated in the stipulations found in the back of this document.

American Trust Register, S.C. incorporada en México en Toluca TL, División La Técnica, C.P. 50180, Estado de México.

En caso de aclaración acerca del alcance o vigencia, favor de contactarse a: / In case of clarification about scope of registration or applicability, please contact:
American Trust Register, +52 55 5236 7383 - 5236 7384

Escaneado con CamScanner

Certificado SGC del CECYT5