



COMISIÓN ACADÉMICA DE TRABAJOS TERMINALES (CATT)

CALENDARIO DE PRESENTACIONES TRABAJO  
TERMINAL II

CICLO 2021/2

INDICACIONES PARA LA PRESENTACIÓN DE TRABAJOS TERMINALES (TT)

Las presentaciones de los Trabajos Terminales (TT), se realizarán a través de la plataforma Teams, para tal efecto, es necesario lo siguiente:

ANTES DE LA PRESENTACIÓN

1. El (los/las) integrante(s) del equipo, establecerá(n) comunicación con los miembros del jurado y profesor de seguimiento, para entregar los reportes finales de TT, firmados por el (los) Director (es) del TT a más tardar el 8 de diciembre de 2021 a las 16 horas.
2. El Director del TT, en coordinación con su(s) asesorado(s), realizará la programación de la reunión a través de la plataforma Teams (u otra con la que éste cuente), con al menos dos días hábiles de anticipación de acuerdo a la fecha asignada y publicada por la CATT.
3. El (los/las) integrante(s) del equipo, enviará(n) por correo electrónico a la CATT (catt\_escom@ipn.mx), un archivo PDF, en donde se concentren las confirmaciones de recibido y asistencia a la presentación por parte de los Directores y Sinodales, así como de enterado(a) por parte de el (la) profesor (a) de seguimiento. Nombrar en asunto: Confirmaciones TT-(Número de TT)

DÍA DE LA PRESENTACIÓN

1. El (los/las) integrante(s) del equipo, deberá(n) conectarse 15 minutos antes de la hora de inicio, a fin de probar conexión y preparar archivos.
2. Para iniciar la presentación deberán estar presentes al menos 1 Director y 2 sinodales.
3. Iniciar en punto de la hora señalada en la programación, considerando que la evaluación se divide en tres momentos:
  - I. 20 minutos para la exposición del TT
  - II. 10 minutos como máximo para preguntas y respuestas por cada miembro del jurado
  - III. 10 minutos para la deliberación

La presentación no deberá exceder 90 minutos.

4. El moderador tomará una fotografía o captura de pantalla de los asistentes a la reunión, para posteriormente enviarla por correo electrónico a la CATT.

5. Al concluir la reunión, el (la) moderador(a), enviará a la CATT por medio de correo electrónico el resultado de la deliberación, así como la fotografía o captura de pantalla con los asistentes en la reunión. El correo disponible para este paso es: escomdfii.20@gmail.com y el asunto debe ser: Evaluación TT-(Número de TT)

MODERADOR/A DEL  
JURADO

VIERNES 10 DE DICIEMBRE DE 2021

#####	08:00	2020-B006	Sistema auxiliar que contribuya a mitigar altos niveles de estrés en la población mexicana mediante la integración de las técnicas de EEG y tDCS	CASTILLO CABRERA GELACIO	JIMENEZ VILLANUEVA MARTHA	ROSARIO ROCHA BERNABÉ	LAURA MÉNDEZ SEGUNDO	RUBEN GALICIA MEJÍA
#####	08:00	2020-B018	Herramienta para la identificación de usuarios que ejercen violencia digital, mediante esteganografía en imágenes	MORENO CERVANTES AXEL ERNESTO	DIAZ SANTIAGO SANDRA	ADRIANA BERENICE CELIS DOMÍNGUEZ	NIDIA CORTEZ DUARTE	RAFAEL AGUILAR GARCÍA
#####	10:00	2020-B010	Aplicación Web de apoyo a la comunidad Escolar del Nivel Primaria por medio de libretas y Pizarra virtuales con pase de lista inteligente	RUBEN PEREDO VALDERRAMA	HIND TAUD	ADRIANA DE LA PAZ SÁNCHEZ MORENO	GABRIELA DE JESÚS LÓPEZ RUIZ	ELENA FABIOLA RUIZ LEDESMA
#####	10:00	2020-B028	Sistema de apoyo para la identificación temprana de factores de riesgo en el consumo de sustancias tóxicas en adolescentes	OCAMPO BOTELLO FABIOLA	MYRIAM NOEMI PAREDES CADENA	MONSERRAT GABRIELA PÉREZ VERA	RAFAEL RAMÍREZ TENORIO	MÓNICA RIVERA DE LA ROSA
#####	10:00	2020-B051	Servidor Web Embebido aplicado a microrredes fotovoltaicas	ORTEGA GONZALEZ RUBEN	VICTOR HUGO GARCIA ORTEGA	JOSÉ CARLOS DÁVALOS	ALEJANDRO GONZÁLEZ CISNE	MARCO ANTONIO DORANTES GONZÁLEZ
#####	10:00	2020-B108	Juego interactivo para la enseñanza de la separación de los desechos urbanos.	MENDEZ SEGUNDO LAURA	ARAUJO DÍAZ DAVID	ERIKA HERNÁNDEZ RUBIO	JESSIE PAULINA GUZMÁN FLORES	LUZ MARÍA SÁNCHEZ GARCÍA
#####	12:00	2020-B020	Sistema de gestión de procesos para la comisión académica de trabajos terminales (SGP-CATT)	ROCIO PALACIOS SOLANO		ERIKA HERNÁNDEZ RUBIO	RAFAEL RAMÍREZ TENORIO	ADRIANA BERENICE CELIS DOMÍNGUEZ
#####	12:00	2020-B025	Prototipo de Aplicación Web de detección y ayuda contra el estrés académico de los alumnos de la ESCOM	GONZALEZ ALBARRAN GISELA	SALES GARCIA JUAN VICENTE	Josefina Hernández Jaime	Chadwick Carreto Arellano	SANDRA MERCEDES PÉREZ VERA
#####	12:00	2020-B029	ABI. Sistema (aplicación y gadget) para coadyuvar los problemas de inseguridad en la Ciudad de México.	AGUSTIN DOMINGUEZ VERONICA	AGUILAR SANCHEZ FERNANDO	MA. DEL SOCORRO TÉLLEZ REYES	CÉSAR MÚJICA ASCENCIO	ALEJANDRO BOTELLO CASTILLO
#####	12:00	2020-B032	Sistema guía para visita al Museo Soumaya mediante el uso de realidad aumentada (Guía RAMS)	ARAUJO DIAZ DAVID	RUBEN PEREDO VALDERRAMA	MARIA ELENA CRUZ MEZA	GUMERSINDO VERA HERNÁNDEZ	LUZ MARÍA SÁNCHEZ GARCÍA
#####	12:00	2020-B044	Sistema de análisis de imágenes para seguridad en domótica	GARCIA ORTEGA VICTOR HUGO	SOSA SAVEDRA JULIO CESAR	IVÁN DÍAZ TOALA	GABRIELA DE JESÚS LÓPEZ RUIZ	JAIME HUGO PUEBLA LOMAS
#####	12:00	2020-B067	Prototipo de sistema de conducción autónomo con características de automatización nivel 3 para un prototipo móvil a escala en un ambiente controlado	MARTINEZ DIAZ JUAN CARLOS	MARTINEZ NAVARRO JOSE ANGEL	RAUL SANTILLAN LUNA	JOSÉ CARLOS DÁVALOS	ROCIO ALMAZAN FARFAN

#####	12:00	2020-B106	Aplicación móvil para gestión de emociones en niños de 2do año de primaria. (BMOT)	FERRER TENORIO JORGE		JUDITH MARGARITA TIRADO LULE	ROCÍO RESENDIZ MUÑOZ	MONSERRAT GABRIELA PÉREZ VERA
#####	14:00	2020-A027	Aplicación web para sugerencias de atractivos turísticos de México por medio de un sistema de recomendación.	LUIS ENRIQUE HERNANDEZ OLVERA		JESSIE PAULINA GUZMAN FLORES	ROSAURA PALMA OROZCO	LORENA CHAVARRIA BAEZ
#####	14:00	2020-B008	SARCHS: Sistema para el Análisis de Riesgos en Casas Habitación por Sismos	AGUSTIN DOMINGUEZ VERONICA	GARCIA SALES JUAN VICENTE	LUZ MARÍA SÁNCHEZ GARCÍA	JESÚS ALFREDO MARTÍNEZ NUÑO	MÓNICA RIVERA DE LA ROSA
#####	14:00	2020-B027	Prototipo de un sistema de control para cultivo en el interior de un hogar en la Ciudad de México.	ROCIO PALACIOS SOLANO	ISMAEL CERVANTES DE ANDA	MARIANA GÓMEZ TRESS	RODOLFO ROMERO HERRERA	CÉSAR MÚJICA ASCENCIO
#####	14:00	2020-B030	Prototipo de sistema predictivo para analizar el comportamiento de precios en Forex	HERNANDEZ JAIME JOSEFINA		TLATOANI DE JESÚS REYES BERMEJO	JOSUE RANGEL GONZALEZ	ROSAURA PALMA OROZCO
#####	14:00	2020-B052	Punto de venta con conexión a un programa de lealtad utilizando el modelo de distribución SaaS	ANA MARIA WINFIELD REYES	CARLOS ALBERTO DUCHANOY MARTINEZ	MARTHA ROSA CORDERO	JUDITH MARGARITA TIRADO LULE	MARCO ANTONIO MORENO ARMENDÁRIZ
#####	14:00	2020-B064	Sistema de exámenes para cómputo web y móvil	TONAHTIU ARTURO RAMIREZ ROMERO	MELARA ABARCA REYNA ELIA	CHADWICK CARRETO ARELLANO	SERAFIN ESTRADA ELIZALDE	APOLINAR FRANCISCO CRUZ LÁZARO

#####	14:00	2020-B079	Diseño e Implementación de una aplicación web que transforme un diagrama Entidad-Relación hecho a mano a un diagrama hecho a computadora.	IVAN EDUARDO BLANCO ALMAZAN		NANCY OCOITTLA ROJAS	LUIS ENRIQUE HERNÁNDEZ OLVERA	RUEDA MELENDEZ JOSE MARCO ANTONIO
#####	16:00	2020-B004	Aplicación móvil de comercio para servicios turísticos en zona de Teotihuacán	JIMENEZ GALAN YASMIN IVETTE	LOPEZ ROJAS ARIEL	AGUSTIN DOMINGUEZ VERÓNICA	APOLINAR FRANCISCO CRUZ LÁZARO	EDGAR ARMANDO CATALÁN SALGADO
#####	16:00	2020-B024	Sistema embebido para el seguimiento de pacientes con Alzheimer utilizando geocercas	VEGA GARCIA NAYELI	MATA RIVERA MIGUEL FELIX	JUDITH MARGARITA TIRADO LULE	VICTOR HUGO GARCIA ORTEGA	SONIA VILLEGAS NAVARRETE
#####	16:00	2020-B035	Videojuego de plataforma como herramienta para el manejo del estrés en jóvenes (Atresia)	MARTHA ROSA CORDERO LOPEZ		IVAN GIOVANNY MOSSO GARCIA	MARCO ANTONIO DORANTES GONZALEZ	GISELA GONZALEZ ALBARRAN
#####	16:00	2020-B105	Aplicación móvil para identificación y clasificación del insecto triatominos de la enfermedad de Chagas	CRUZ TORRES BENJAMIN	SOSSA AZUELA JUAN HUMBERTO	GABRIELA DE JESUS LÓPEZ RUIZ	JAIME HUGO PUEBLA LOMAS	ANA MARÍA WINFIELD REYES
#####	16:00	2020-B036	Prototipo de wearable para el monitoreo cardiaco y alerta de taquicardias	JUAN CARLOS MARTÍNEZ DÍAZ		FERNANDO AGUILAR SANCHEZ	FELIPE DE JESUS FIGUERO DEL PRADO	LORENA CHAVARRIA BAEZ

## LUNES 13 DE DICIEMBRE DE 2021

#####	08:00	2020-B001	Aplicación web generadora y evaluadora de ejercicios algebraicos de nivel medio superior con soluciones paso a paso (Algebré)	MARCO ANTONIO DORANTES GONZALEZ	MARTHA ROSA CORDERO LOPEZ	KARINA VIVEROS VELA	IVÁN GIOVANNY MOSSO GARCÍA	ROBERTO ZAGAL FLORES
#####	08:00	2020-B022	Prototipo de software de Realidad Virtual para apoyar la capacitación de la Unidad Interna de protección civil de la ESCOM en caso de desastres	JORGE FERRER TENORIO	FELIPE DE JESUS FIGUEROA DEL PRADO	JUAN VICENTE GARCÍA SALES	ROBERTO DE LUNA CABALLERO	ALEJANDRO SIGFRIDO CIFUENTES ALVAREZ
#####	08:00	2020-B040	Prototipo de sistema de reconocimiento facial para la detección del correcto uso del cubrebocas	MIGUEL SANTIAGO SUAREZ CASTAÑÓN	AGUSTIN DOMINGUEZ VERONICA	LAURA LAZCANO XOXOTLA	EDGARDO ADRIÁN FRANCO MARTÍNEZ	AXEL ERNESTO MORENO CERVANTES
#####	10:00	2020-B041	Sistema embebido para el monitoreo remoto de la frecuencia respiratoria usando IoT.	ORTEGA GONZALEZ RUBEN	HERNANDEZ TOVAR RUBEN	OSCAR CARRANZA CASTILLO	YAXKIN FLORES MENDOZA	VÍCTOR HUGO GARCÍA ORTEGA
#####	10:00	2020-B049	Interfaz de lenguaje natural por reconocimiento de voz para proyecto de domotización en casas de clase media-baja para reducir el consumo de energía luminica. (Bendie)	MARIBEL ARAGON GARCIA	OLGA KOLESNIKOVA	GENARO JUÁREZ MARTÍNEZ	ROBERTO DE LUNA CABALLERO	ALEJANDRO GONZÁLEZ CISNE
#####	10:00	2020-B058	Aplicación Web para reforzamiento de matemáticas para nivel secundaria mediante quizzes 1 con análisis de datos aplicando métodos de machine learning	PEREDO VALDERRAMA RUBEN		KARINA VIVEROS VELA	REYNA ELIA MELARA ABARCA	MARCO ANTONIO DORANTES GONZÁLEZ
#####	10:00	2020-B078	Prototipo De Asistencia Interactiva Como Apoyo A Estudiantes De Tercer Grado De Primaria Para La Prevención De La Discriminación	CRUZ MEZA MARIA ELENA	FERRER TENORIO JORGE	GELACIO CASTILLO CABRERA	SANTIAGO SUAREZ CASTAÑÓN	SANDRA MERCEDES PÉREZ VERA

#####	10:00	2020-B092	Sistema de reconocimiento de patrones en las gráficas del mercado de divisas	LUNA BENOSO BENJAMIN		EDUARDO RODRÍGUEZ FLORES	EDUARDO CHÁVEZ LIMA	LUZ MARÍA SÁNCHEZ GARCÍA
#####	12:00	2020-B069	Sistema de Apoyo Nutricional Semi-Autónomo (Nutri-Desk)	MELARA ABARCA REYNA ELIA		MIGUEL SANTIAGO SUÁREZ CASTAÑÓN	GENARO JUÁREZ MARTÍNEZ	ROCIO PALACIOS SOLANO
#####	12:00	2020-B080	Sistema para la consulta del historial clínico de pacientes; mediante el uso de QR implementado métodos criptográficos	MORENO CERVANTES AXEL ERNESTO	HERNANDEZ CRUZ MACARIO	IDALIA MALDONADO CASTILLO	IVÁN GIOVANNY MOSSO GARCÍA	ROSAURA PALMA OROZCO
#####	12:00	2020-B086	Sistema experto para diagnosticar fallas en el sistema de control de emisiones del automóvil (Verifácil)	RAMIREZ ROMERO TONAHTIU ARTURO	RENE BALTAZAR JIMENEZ RUIZ	GELACIO CASTILLO CABRERA	EDMUNDO RENE DURAN CAMARILLO	FERNANDO AGUILAR SÁNCHEZ
#####	12:00	2020-B107	Aplicación móvil para la detección temprana del Trastorno de Espectro Autista	LOPEZ ROJAS ARIEL		EDUARDO RODRIGUEZ FLORES	MONICA RIBERA DE LA ROSA	MARIBEL ARAGÓN GARCÍA
#####	12:00	2020-B062	Informe de resultados de predicción del impacto ambiental en los recursos naturales de México como consecuencia del uso desmedido por diversos sectores de producción y consumo.	MARIA ELENA CRUZ MEZA		GISELA GONZÁLEZ ALBARRÁN	JAIME HUGO PUEBLA LOMAS	RAFAEL AGUILAR GARCÍA
#####	14:00	2020-B031	Prototipo de sistema para monitoreo remoto de plantas	LINARES VALLEJO ERICK EUGENIO	JUAN AGUILA MUÑOZ	RODOLFO ROMERO HERRERA	CÉSAR MÚJICA ASCENCIO	IVÁN DÍAZ TOALÁ
#####	14:00	2020-B002	Generador de versos musicales en el idioma inglés por medio de procesamiento de lenguaje natural y redes neuronales	KOLESNIKOVA OLGA	LOPEZ ROJAS ARIEL	REYNA ELIA MELARA ABARCA	RICARDO FELIPE DÍAZ SANTIAGO	ROBERTO ZAGAL FLORES
#####	14:00	2020-B003	Nihongo o Benkioshimaska: Prototipo para la enseñanza del idioma japonés utilizando bases de datos	JORGE FERRER TENORIO	VICTOR GARDUÑO MENDIETA	MARCO ANTONIO MORENO ARMENDÁRIZ	TANIA RODRÍGUEZ SARABIA	IVÁN GIOVANNY MOSSO GARCIA
#####	14:00	2020-B043	Sistema De Apoyo Al Tratamiento Psicológico Del Estrés Causado Por El Confinamiento Derivado De La Pandemia Del Covid-19	MARTHA ROSA CORDERO LÓPEZ		MARCO ANTONIO DORANTES GONZÁLEZ	JOSE ASUNCIÓN ZÁRATE ENRIQUEZ	MONSERRAT GABRIELA PÉREZ VERA
#####	14:00	2020-B054	Herramienta para la detección de Dermatitis Atópica mediante el uso de algoritmos inteligentes.	MARIA ELENA CRUZ MEZA		GISELA GONZÁLEZ ALBARRÁN	IDALIA MALDONADO CASTILLO	MARÍA SUSANA SÁNCHEZ PALA
#####	14:00	2020-B075	Sistema prototipo basado en IoT para la detección de acceso ilegal a una casa habitación	RENE BALTAZAR JIMENEZ RUIZ	TONAHTIU ARTURO RAMIREZ ROMERO	MARIA DEL ROSARIO ROCHA BERNABE	ROCÍO RESENDIZ MUÑIZ	CLAUDIA ALEJANDRA LÓPEZ RODRÍGUEZ
#####	14:00	2020-B090	Sistema de recomendación de tema y directores de Trabajo Terminal para alumnos de ESCOM	JOSE ASUNCIÓN ENRIQUEZ ZARATE		SANDRA IVETTE BAUTISTA ROSALES	SANDRA DÍAZ SANTIAGO	MIGUEL ANGEL MALDONADO MUÑOZ
#####	16:00	2020-B026	Aplicación móvil para la organización de proyectos de software basada en la ISO 9001:2015 (GestorPro)	ARAUJO DIAZ DAVID	MENDEZ SEGUNDO LAURA	FABIOLA OCAMPO BOTELLO	GUILLERMO MARQUEZ ARREGUÍN	SANDRA IVETTE BAUTISTA ROSALES
#####	16:00	2020-B033	Prototipo de Sistema Portátil de Análisis de Pupilas, Voz y Frecuencia Cardíaca para Detectar Mentiras	MARTHA ROSA CORDERO LOPEZ		IVAN GIOVANNY MOSSO GARCIA	MARCO ANTONIO DORANTES GOZÁLEZ	GISELA GONZÁLEZ ALBARRÁN
#####	16:00	2020-B096	"huronOS": distribución GNU/Linux orientada a la programación competitiva	CORTES GALICIA JORGE	SAUCEDO DELGADO RAFAEL NORMAN	MIGUEL SANTIAGO SUÁREZ CASTAÑÓN	JOSUE RANGEL GONZALEZ	EDGARDO ADRIÁN FRANCO MARTÍNEZ

## MARTES 14 DE DICIEMBRE DE 2021

#####	08:00	2020-B012	Sistema de información para el seguimiento del cumplimiento de los procesos operacionales del área de unidades de transporte del Metrobús de la Ciudad de México.	CARVAJAL GAMEZ BLANCA ESTHER	OCAMPO BOTELLO FABIOLA	MONICA RIVERA DE LA ROSA	ROBERTO DE LUNA CABALLERO	ODETTE CANCINO MOSQUEDA
#####	08:00	2020-B066	Prototipo de Aplicación Web para la Predicción del Rendimiento Escolar mediante la minería de datos educativos. [APEVAN]	VERÓNICA AGUSTÍN DOMINGUEZ	AXEL ERNESTO MORENO CERVANTES	RICARDO FELIPE DÍAZ SANTIAGO	TANIA RODRÍGUEZ SARABIA	LORENA CHAVARRÍA BÁEZ
#####	10:00	2020-B023	APLICACIÓN MÓVIL ASISTENTE EN LA COMUNICACIÓN DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD AUDITIVA O DEL HABLA (APCDAH)	DARWIN GUTIERREZ MEJIA	DIDIER OJEDA GUILLEN	IVAN GIOVANNY MOSSO GARCIA	ALEJANDRO BOTELLO CASTILLO	GUILLERMO MARQUEZ ARREGUIN
#####	10:00	2020-B088	Aplicación móvil de contacto politécnico en ESCOM	MONICA RIVERA DE LA ROSA	NANCY OCOTITLA ROJAS	LAURA MÉNDEZ SEGUNDO	JOSÉ MARCO ANTONIO RUEDA MELÉNDEZ	IDALIA MALDONADO CASTILLO
#####	10:00	2020-B094	Prototipo de control por comandos de voz para una computadora personal	JORGE CORTES GALICIA	MIRIAM PESCADOR ROJAS	MIGUEL SANTIAGO SUÁREZ CASTAÑÓN	JOSÉ CARLOS DÁVALOS	JORGE FERRER TENORIO
#####	12:00	2020-B046	Sistema embebido para monitoreo remoto de presión arterial usando IoT	ORTEGA GONZÁLEZ RUBEN	HERNANDEZ TOVAR RUBEN	ERIKA HERNÁNDEZ RUBIO	CRISTHIAN ALEJANDRO ÁVILA SÁNCHEZ	CÉSAR MUJICA ASCENCIO

#####	12:00	2020-B057	Aplicación web para difusión de exposiciones y eventos culturales de los museos de la Ciudad de México	DORANTES GONZÁLEZ MARCO ANTONIO		MARTHA ROSA CORDERO LÓPEZ	JOSÉ ASUNCIÓN ENRIQUEZ ZÁRATE	GUMERSINDO VERA HERNÁNDEZ
#####	12:00	2020-B072	Prototipo de orientación nutricional para niños de primer año de primaria utilizando Progressive Wep App - (Barriguitas Sanas)	JORGE FERRER TENORIO	MIGUEL SANTIAGO SUAREZ CASTAÑON	BENJAMÍN CRUZ TORRES	ARACELI LOYOLA ESPINOSA	RICARDO DIAZ SANTIAGO
#####	12:00	2020-B085	Plataforma web para la introducción a la programación competitiva	EDGARDO ADRIÁN FRANCO MARTÍNEZ		RAFAEL NORMAN SAUCEDO DELGADO	EPHRAIN HERRERA SALGADO	IVÁN GIOVANNY MOSSO GARCIA
#####	12:00	2020-B110	Aplicación de apoyo para la gestión de lecciones	SANDRA IVETTE BAUTISTA ROSALES		CHADWICK CARRETO ARELLANO	AXEL ERNESTO MORENO CERVANTES	MA. DEL SOCORRO TÉLLEZ REYES
#####	14:00	2020-B014	Sistema Gestor de Estadísticas Escolares para el Área de Coordinación Académica de Escuelas Secundarias Técnicas	FABIOLA OCAMPO BOTELLO		JUDITH MARGARITA TIRADO LULE	TANIA RODRÍGUEZ SARABIA	JOSE ASUNCIÓN ENRIQUEZ ZARATE
#####	14:00	2020-B021	Videojuego Basado en la Construcción Dinámica de Máquinas de Turing	MORENO CERVANTES AXEL ERNESTO	LUZ MARÍA SÁNCHEZ GARCÍA	MARCO ANTONIO MORENO ARMENDÁRIZ	CLAUDIA CELIA DÍAZ HUERTA	CRISTHIAN ALEJANDRO ÁVILA SÁNCHEZ
#####	14:00	2020-B045	Aplicación móvil para la estandarización de conocimientos fundamentales en temas selectos de Cálculo y Programación en alumnos de nuevo ingreso en la carrera de ingeniería en sistemas.	MÉNDEZ SEGUNDO LAURA	ARAUJO DÍAZ DAVID	KARINA VIVEROS VELA	REYNA ELIA MELARA ABARCA	GUSTAVO GONZÁLEZ GARCÍA
#####	14:00	2020-B047	Prototipo de Sistema de Gestión de Asistencia y Desempeño Docente para la Realidad PostCovid	CELIS DOMÍNGUEZ ADRIANA BERENICE	FELIPE DE JESÚS FIGUEROA DEL PRADO	ERIKA HERNÁNDEZ RUBIO	EDGARDO ADRIÁN FRANCO MARTÍNEZ	GUSTAVO GONZÁLEZ GARCÍA
#####	14:00	2020-B056	Prototipo de aplicación web inteligente para la detección de márgenes quirúrgicos positivos o negativos en la cirugía conservadora en el cáncer de mama.	CRUZ MEZA MARIA ELENA		MANUEL ALEJANDRO SOTO RAMOS	MARTHA ROSA CORDERO	MIGUEL ANGEL MALDONADO MUÑOZ
#####	14:00	2020-B073	PROTOTIPO DE SISTEMA DE PILOTO AUTOMÁTICO PARA DRONES UTILIZANDO UN SBC	MARCO ANTONIO DORANTES GONZÁLEZ		IVAN GIOVANNY MOSSO GARCIA	JORGE FERRER TENORIO	MARTHA ROSA CORDERO LÓPEZ
#####	14:00	2020-B077	Herramienta de apoyo para terapeutas en el seguimiento y tratamiento para niños con Trastorno del Habla y Articulación.	EDGAR ARMANDO CATALAN SALGADO	LOPEZ RUIZ GABRIELA DE JESUS	ALEJANDRO BOTELLO CASTILLO	BENJAMÍN CRUZ TORRES	ANA MARIA WINFIELD REYES
#####	14:00	2020-B091	Sistema analizador de genoma vacuno para predecir enfermedades endógenas	JORGE LUIS ROSAS TRIGUEROS	ROSAURA PALMA OROZCO	MARIA ELENA CRUZ MEZA	JUAN JESÚS GUTIÉRREZ GARCÍA	ÁNGEL MORALES GONZÁLEZ
#####	16:00	2020-B060	Aplicación para apoyo en caso de violencia a las mujeres	BLANCO ALMAZÁN IVÁN EDUARDO		IDALIA MALDONADO CASTILLO	MIRIAM PESCADOR ROJAS	TANIA RODRÍGUEZ SARABIA

## MIÉRCOLES 15 DE DICIEMBRE 2021

#####	08:00	2020-B055	Sistema de gestión administrativa de apoyo a las funciones de un Director Responsable de Obra en la CDMX.	ROSAURA PALMA OROZCO	HORTENSIO BULMARO TORRES RAMIREZ	MÓNICA RIVERA DE LA ROSA	MARTHA ROSA CORDERO	JORGE LUIS ROSAS TRIGUEROS
#####	08:00	2020-B074	Calculadora de Operaciones de Álgebra Relacional	ERIKA HERNANDEZ RUBIO	NARELI CRUZ CORTES	FABIOLA OCAMPO BOTELLO	LAURA MUÑOZ SALAZAR	ASUNCIÓN ENRIQUEZ ZARATE
#####	10:00	2020-B009	Aplicación web que clasifica opiniones para determinar la postura sobre temas políticos/sociales de los usuarios de la red social Twitter en México.	OLGA KOLESNIKOVA		RAÚL SANTILÁN LUNA	ÁNGEL MORALES GONZÁLEZ	TANIA RODRÍGUEZ SARABIA
#####	10:00	2020-B081	Prototipo de aplicación para dispositivos móviles auxiliar en la clasificación del contenido nutrimental en los productos de consumo mexicanos	JOSE ASUNCIÓN ENRIQUEZ ZARATE		MÓNICA RIVERA DE LA ROSA	PATRICIA ESCAMILLA MIRANDA	ELIA TZINDEJHE RAMÍREZ MARTÍNEZ
#####	10:00	2020-B082	Herramienta inteligente capaz de mejorar la resolución de una imagen digital de formato espacial con pérdida de información	CRUZ MEZA MARIA ELENA		LAURA MENDEZ SEGUNDO	IVAN GIOVANNY MOSSO GARCÍA	IDALIA MALDONADO CASTILLO
#####	12:00	2020-B053	Servidor Web Embebido para monitoreo en casa habitación	GARCIA ORTEGA VICTOR HUGO	SOSA SAVEDRA JULIO CESAR	MARCO ANTONIO DORANTES GONZÁLEZ	ÁNGEL MORALES GONZÁLEZ	BENJAMÍN CRUZ TORRES
#####	12:00	2020-B102	Computación circular mediante colisiones de partículas en autómatas celulares elementales	GENARO JUÁREZ MARTÍNEZ		CHRISTIAN ALEJANDRO ÁVILA SÁNCHEZ	JESÚS ALFREDO MARTÍNEZ NUÑO	IVAN GIOVANNY MOSSO GARCÍA

#####	12:00	2020-B048	Prototipo de sistema web de organización de alimentos básicos y recomendación de platillos para uso personal.	LOPEZ ROJAS ARIEL	EDMUNDO RENE DURAN CAMARILLO	JESSIE PAULINA GUZMÁN FLORES	GUMERSINDO VERA HERNÁNDEZ	LAURA MÉNDEZ SEGUNDO
#####	12:00	2020-B059	Prototipo para la evaluación de seguridad de la información respecto a los dominios del estándar ISO/IEC 27001 para pymes.	PALACIOS SOLANO ROCIO		MÓNICA RIVERA DE LA ROSA	JOSÉ MARCO ANTONIO RUEDA MELENDEZ	IDALIA MALDONADO CASTILLO
#####	12:00	2020-B084	PIIP IPN: Plataforma web de preparación para entrevistas de internships para los alumnos del Instituto Politécnico Nacional	EDGARDO ADRIÁN FRANCO MARTÍNEZ		JOSÉ ASUNCIÓN ENRIQUEZ ZARATE	ADRIANA DE LA PAZ SÁNCHEZ MORENO	PATRICIA ESCAMILLA MIRANDA
#####	14:00	2020-A021	Sistema De Realidad Virtual Para El Refuerzo De Habilidades De Coordinación Óculo Motoras	ERIKA HERNANDEZ RUBIO	ANA BELEM JUAREZ MENDEZ	BENJAMIN CRUZ TORRES	ALEJANDRO BOTELLO CASTILLO	CRISTHIAN ALEJANDRO AVILA SANCHEZ
#####	14:00	2020-B011	Sistema distribuido de apoyo para detectar cáncer de piel mediante análisis de imágenes con Inteligencia Artificial	LOPEZ ROJAS ARIEL	KOLESNIKOVA OLGA	MARIA ELENA CRUZ MEZA	ROBERTO ZAGAL FLORES	ROCÍO RESENDIZ MUÑOZ
#####	14:00	2020-B038	Servicio inteligente para la detección de acoso en mensajes de texto y prototipos de aplicación para la mitigación del cyberbullying en jóvenes	CORDERO LÓPEZ MARTHA ROSA		MARCO ANTONIO DORANTES GONZÁLEZ	TANIA RODRÍGUEZ SARABIA	ADRIANA BERENICE CELIS DOMÍNGUEZ
#####	14:00	2020-B065	Prototipo de sistema de envío y seguimiento de alertas ante la detección de anomalías en la frecuencia cardíaca o saturación de oxígeno en la sangre	RIVERA DE LA ROSA MONICA	RUEDA MELENDEZ JOSE MARCO ANTONIO	NANCY OCOTITLA ROJAS	YAXKIN FLORES MENDOZA	ANGEL ADALBERTO DURÁN LED
#####	14:00	2020-B070	Prototipo de sistema para detectar puntos de variación eléctrica en la ESCOM	RUBEN PEREDO VALDERRAMA		MANUEL ALEJANDRO SOTO RAMOS	EDMUNDO RENE DURAN CAMARILLO	ELIA TZINDEJHE RAMÍREZ MARTÍNEZ
#####	14:00	2020-B071	Prototipo de aplicación web para el aprendizaje y reafirmación de conocimientos en programación	RICARDO MARTINEZ ROSALES	ENRIQUE TORRES GONZALEZ	SANDRA IVETTE BAUTISTA ROSALES	JUAN VICENTE GARCÍA SALES	MARIBEL ARAGÓN GARCÍA
#####	14:00	2020-B095	Sistema para el control de acceso y uso de equipos en laboratorios del CNYN	LINARES VALLEJO ERICK EUGENIO	JUAN AGUILA MUÑOZ	PATRICIA ESCAMILLA MIRANDA	ROCÍO RESENDIZ MUÑIZ	JESSIE PAULINA GUZMÁN FLORES
#####	16:00	2020-B099	Prototipo para la calibración de reactivos en pruebas	BENJAMIN CRUZ TORRES	GUZMAN FLORES JESSIE PAULINA	JUDITH MARGARITA TIRADO LULE	RICARDO FELIPE DÍAZ SANTIAGO	GABRIELA DE JESÚS LÓPEZ RUIZ
#####	16:00	2020-B007	Generación de aleatoriedad para aplicaciones criptográficas	SANDRA DIAZ SANTIAGO	CUAUHTEMOC MANCILLAS LÓPEZ	CRISTHIAN ALEJANDRO ÁVILA SÁNCHEZ	IVAN GIOVANNY MOSSO GARCÍA	ISRAEL BUITRÓN DAMASO
#####	16:00	2020-B063	Aplicación Móvil para la Recomendación y Visualización de Platillos en Restaurantes por Medio de Realidad Aumentada	FABIOLA OCAMPO BOTELLO	JESUS ALBERTO FLORES CRUZ	TANIA RODRÍGUEZ SARABIA	LAURA MÉNDEZ SEGUNDO	CÉSAR MÚJICA ASCENCIO

## JUEVES 16 DE DICIEMBRE DE 2021

#####	08:00	2020-B097	Prototipo de una herramienta de toma pedidos en fondas	CIFUENTES ALVAREZ ALEJANDRO SIGFRIDO		FABIOLA OCAMPO BOTELLO	CANCINO MOSQUEDA ODETTE	JUAN VICENTE GARCÍA SALES
#####	10:00	2020-B100	Los Sistemas de Etiquetas y su Dinámica Espacial en Automatas Celulares	GENARO JUÁREZ MARTÍNEZ		IVAN GIOVANNY MOSSO GARCIA	AXEL ERNESTO MORENO CERVANTES	FELIPE DE JESUS FIGUEROA DEL PRADO
#####	12:00	2020-A013	Sistema de monitoreo de un ambiente artificial para contribuir al estudio y preservación de ranas arborícolas en peligro de extinción implementado en la FES Iztacala	JUAN CARLOS MARTINEZ DIAZ		ALBERTO JESUS ALCANTARA MENDEZ	MYRIAM NOEMI PAREDES CADENA	ALEJANDRO GONZALEZ CISNEROS
#####	12:00	2020-A014	Aplicación Web de apoyo para la carrera de técnico en sistemas digitales del IPN para probar prácticas de laboratorio	RUBEN PEREDO VALDERRAMA		JOSE ASUNCIÓN ENRIQUEZ ZARATE	FERNANDO AGUILAR SANCHEZ	JOSE MARCO ANTONIO RUEDA MELENDEZ
#####	14:00	2020-B037	Sistema de cómputo para estudios de degradación de suelos salinos	HERNANDEZ RUBIO ERIKA	MUÑOZ SALAZAR LAURA	JUDITH MARGARITA TIRADO LULE	RUBÉN GALICIA MEJÍA	JORGE LUIS ROSAS TRIGUEROS
#####	14:00	2020-A052	Servidor de autenticación AAA mediante protocolo de autenticación TACACS	BENJAMIN CRUZ TORRES		NIDIA ASUNCIÓN CORTEZ DUARTE	AXEL ERNESTO MORENO CERVANTES	GABRIELA DE JESUS LÓPEZ RUIZ
#####	16:00	2020-B093	Sistema gestor de pacientes con modelos de predicción de COVID-19 en México	JORGE LUIS ROSAS TRIGUEROS	GISELA GONZALEZ ALBARRAN	ISRAEL BUITRÓN DAMASO	ROSAURA PALMA OROZCO	SONIA VILLEGAS NAVARRETE

## VIERNES 17 DE DICIEMBRE DE 2021

#####	10:00	2022-1-008	Sistema computacional de predicción enfocado a procesos electorales con base en la socio-física	ROBERTO DE LUNA CABALLERO	MARIO HUMBERTO RAMÍREZ DÍAZ	DANIEL CRUZ GARCIA	ALEJANDRO GONZALEZ CISNEROS	FABIOLA OCAMPO BOTELLO
-------	-------	------------	---	---------------------------	-----------------------------	--------------------	-----------------------------	------------------------

#####	12:00	2022-1-001	Aplicación para el análisis de métricas de interacción social sobre un usuario de tipo comercial o creador de Instagram	DAVID ARAUJO DÍAZ		SERGIO SALINAS LUGO	YASMIN IVETTE JIMENEZ GALAN	MONSERRAT PEREZ VERA
#####	12:00	2022-1-007	Aplicación móvil gamificada de aritmética	ELENA FABIOLA RUIZ LEDESMA	LORENA CHAVARRIA	JOSE ASUNCIÓN ZARATE	MARGARITA TIRADO LULE	KARINA VIVEROS VELA
#####	12:00	2019-B022	Esteganografía Lingüística utilizando aprendizaje profundo	NIDIA CORTEZ DUARTE		AXEL ERNESTO MORENO CERVANTES	TANIA RODRÍGUEZ SARABIA	SANDRA DÍAZ SANTIAGO
#####	12:00	2022-1-010	Aplicación de red social para la gestión de contenido digital de viajes turísticos con el manejo de la privacidad de las personas en internet	ULISES VELEZ SALDAÑA	IVAN EDUARDO BLANCO	SANDRA MERCEDES PEREZ VERA	JESSIE PAULINA GUZMAN FLORES	MONICA RIVERA DE LA ROSA
#####	12:00	2022-1-011	Sistema de apoyo para la asignación de rutinas de hipertrofia muscular en gimnasio.	IVÁN GIOVANNY MOSSO GARCÍA	ROBERTO DE LUNA CABALLERO	CLAUDIA CELIA DIAZ HUERTA	MARIANA GOMEZ TRESS	FABIOLA OCAMPO BOTELLO
#####	12:00	2020-A065	Virtual School:prototipo de videojuego basado en la escuela superior de cómputo para alumnos de nuevo ingreso	JORGE FERRER TENORIO	RAUL ACOSTA BERMEJO	ELBA MENDOZA MACIAS	YAXKIN FLORES MENDOZA	ARACELI LOYOLA ESPINOSA
#####	14:00	2020-A100	Sistema para la gestión de incidencias del personal docente y administrativo de la ESCOM	JOSE ALFREDO JIMENEZ BENITEZ		FANNY SOSA ADÁN	VERONICA AGUSTIN DOMINGUEZ	EDGAR ARMANDO CATALAN SALGADO
#####	14:00	2022-1-003	Simulador educativo de matemáticas para educación preescolar de apoyo a la enseñanza bajo el paradigma de educación basada en la web	DAVID ARAUJO DÍAZ	RUBEN PEREDO VALDERRAMA	LAURA MENDEZ SEGUNDO	MARIANA GOMEZ TRESS	ELENA FABIOLA RUIZ LEDESMA
#####	14:00	2022-1-004	Sistema de monitoreo a distancia con oximetría de pulso para personas de tercera edad con enfermedades respiratorias en tiempos de pandemia (covid-19)	RUBEN GALICIA MEJIA	ERIKA HERNANDEZ RUBIO	MARGARITA JUDITH TIRADO LULE	JUAN CARLOS TELLEZ BARRERA	CÉSAR MÚJICA ASCENCIO
#####	14:00	2020-A036	Prototipo de Simulador Web de Negocios y Periodos Financieros	JOSEFINA HERNANDEZ JAIME		OJETTE BERENICE CANCINO MOSQUEDA	GLORIA LOURDES CABRERA CHÁVEZ	ALEJANDRO GONZALEZ CISNEROS
#####	14:00	2020-A051	SISTEMA GESTOR DE PRUEBAS DE FUNCIONALIDAD PARA EL ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD DE SOFTWARE	LUIS ENRIQUE HERNANDEZ OLVERA	YASMIN IVETTE JIMENEZ GALAN	LORENA CHAVARRIA BAEZ	GUILLERMO MARQUEZ ARREGUIN	MIGUEL SANTIAGO SUAREZ CASTAÑON
#####	14:00	2020-A087	Prototipo de un sistema de control para un móvil mediante las señales que se generan en el cerebro debido al parpadeo de los ojos.	MARIA DEL ROSARIO ROCHA BERNABE		ALBERTO JESUS ALCANTARA MENDEZ	FABIAN GASPAS MEDINA	LETICIA CAÑEDO SUÁREZ
#####	14:00	2020-A022	Cifrado Basado en Procesamiento de Lenguaje Natural para Evitar el Perfilamiento de Usuarios	OLGA KOLESNIKOVA	SANDRA DIAZ SANTIAGO	JACQUELINE ARZATE GORDILLO	CRISTHIAN ALEJANDRO AVILA SANCHEZ	DANIEL CRUZ GARCIA