



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO



SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN INTEGRAL E INSTITUCIONAL

COMISIÓN ACADÉMICA DE TRABAJOS TERMINALES

CALENDARIO DE PRESENTACIÓN TTI, TTI y TTR CICLO 2017-2018/2

MODERADOR DEL JURADO

PARA PRESENTAR EVALUACIÓN DE TRABAJO TERMINAL DEBES:

1. **REVISAR Y CUMPLIR LOS REQUISITOS PARA PRESENTAR EVALUACIÓN DE TT-I, TT-II O TT-R**, según corresponda ([www.escom.ipn.mx/titulacion/catt.php](http://www.escom.ipn.mx/titulacion/catt.php))

2. **UN DÍA ANTES DE LA PRESENTACIÓN, CONFIRMAR CON SU JURADO EVALUADOR** (Directores y Sinodales), **LA HORA Y EL LUGAR DE EVALUACIÓN**.

Si se requiere alguna modificación en el horario, se tendrá que contar con la autorización de TODO EL JURADO EVALUADOR Y DEBERÁN NOTIFICAR POR ESCRITO A LA CATT, como MÁXIMO tres días antes de la presentación.

**EL DÍA DE LA PRESENTACIÓN**

Acudir a la CATT 30 min. antes de su evaluación para:

1. Revisar el acta de evaluación y verificar los datos del TT (Nombres de integrantes, Título, etc.)

2. Solicitar Mantel y Proyector electrónico (excepto para los TT's asignados a la Sala Eduardo Torrijos Ocadiz y Aulas de Clase) con identificación OFICIAL VIGENTE (INE/IFE o IPN resellada).

**AL CONCLUIR LA PRESENTACIÓN**

1. Entregar el Material prestado en las mismas condiciones en las que se les fue prestado; el mantel debe estar limpio y doblado (**evitar colocar alimentos e ingerirlos sobre él**)

MIÉRCOLES 9 DE MAYO DE 2018								
RECEPCIÓN DE ACUSE EN LA CATT MIÉRCOLES 2 DE MAYO DE 2018								
HORA	LUGAR	TT	TÍTULO	DIRECTOR 1	DIRECTOR 2	SINODALÍA		
08:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-8007	Prototipo de Videojuego Móvil para el Aprendizaje con Integración Multimedia (ProViMo)	DAVID ARAUJO DIAZ	LAURA MENDEZ SEGUNDO	KARINA VIVEROS YELA	JOSE ASUNCION ENRIQUİZ ZARATE	MONICA RIVERA DE LA ROSA
10:00	SALA 1009	2017-8004	Sistema Experto para el apoyo en la reparación de computadoras	MARCO ANTONIO DORANTES GONZALEZ	MARTHA ROSA CORDERO LOPEZ	MARIA ELENA CRUZ MEZA	ISMAEL CERVANTES DE ANDA	DAVID ARAUJO DIAZ
10:00	SALA 14	2017-8046	Sistema de educación financiera orientado a inversión	NANCY OCOTITLA ROJAS	ELBA MENDOZA MACIAS	VIRGINIA MEDINA MEJIA	EDUARDO RODRIGUEZ FLORES	JUAN VICENTE GARCIA SALES
12:00	SALA 1009	2017-8001	Sistema de apoyo para la detección de posibles casos de bullying durante la infancia y adolescencia	MARCO ANTONIO DORANTES GONZALEZ	MARTHA ROSA CORDERO LOPEZ	LAURA MENDEZ SEGUNDO	GISELA GONZÁLEZ ALBARRÁN	RAUL SANTILLAN LUNA
12:00	SALA 22-N	2017-8077	Simulador de operaciones lógicas desde un autómata celular con comportamiento caótico a su proyección compleja	GENARO JUAREZ MARTINEZ		TONANTHU ARTURO RAMIREZ ROMERO	JOSE CRUZ MARTINEZ PERALES	TLATDANI DE JESUS REYES BERNALDO
12:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-8078	Implementación de un filtro IIR en un sistema embebido de tecnología híbrida	VICTOR HUGO GARCIA ORTEGA	NAYELI VEGA GARCIA	GELACIO CASTILLO CABRERA	CHADWICK CARRETO ARELLANO	RUBEN ORTEGA GONZALEZ
14:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-8008	Generación de tokens para proteger los datos de tarjetas bancarias	SANDRA DIAZ SANTIAGO		BENJAMIN CRUZ TORRES	VIRGINIA SANCHEZ CRUZ	AXEL ERNESTO MORENO CERVANTES
14:00	SALA 14	2017-8017	Prototipo de una aplicación móvil de arquitectura offline para desastres naturales	ULISES VELEZ SALDAÑA		ALEJANDRO SIGFRIDO CIFUENTES ALVAREZ	JAIME HUGO PUEBLA LOMAS	HERMES FRANCISCO MONTES CASIANO
14:00	SALA 25-N	2017-8113	Sistema de apoyo para la administración interna de conjuntos habitacionales	EULER HERNANDEZ CONTRERAS	YASMIN IVETTE JIMENEZ GALAN	MIGUEL SANTIAGO SUAREZ CASTAÑON	MARIA GABRIELA GALIÑANES RODRIGUEZ	ULISES VELEZ SALDAÑA
14:00	SALA 21-S	2017-8027	Prototipo para detección de acoso sexual en redes sociales	MACARIO HERNANDEZ CRUZ	OLGA KOLESNIKOVA	LAURA MUÑOZ SALAZAR	ANA MARÍA WINFIELD REYES	FABOLA OCAMPO BOTELLO
16:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-8029	ESComunidad-Servicios- Aplicación móvil de seguimiento a pagos y servicio para la comunidad de la ESCOM.	ULISES VELEZ SALDAÑA	FELIPE DE JESUS FIGUEROA DEL PRADO	APOLINAR FRANCISCO CRUZ LAGUNA	IDALIA MALDONADO CASTILLO	BERNARDO YLLANES MEJIA
VIERNES 11 DE MAYO DE 2018								
RECEPCIÓN DE ACUSE EN LA CATT VIERNES 4 DE MAYO DE 2018								
HORA	LUGAR	TT	TÍTULO	DIRECTOR 1	DIRECTOR 2	SINODALÍA		
10:00	SALA 1009	2017-8010	Sistema auxiliar para la cuantificación de fobias mediante realidad virtual y lectura de datos sensoriales (DACF RVLD)	MARTHA ROSA CORDERO LOPEZ		AJAN CARLOS MARTINEZ DIAZ	ROCIO RESENDIZ MUÑOZ	RAQUEL FLORES DELGADO
10:00	SALA 14	2017-8034	Sistema de recomendaciones basado en aprendizaje máquina y aplicación móvil conectada con emisoras de señal Bluetooth Beacons (asapchins)	CHADWICK CARRETO ARELLANO	MARIO AUGUSTO RAMIREZ MOBALES	LORENA CHAVARRIA BAEZ	GABRIELA DE JESUS LOPEZ RUÍZ	GELACIO CASTILLO CABRERA
10:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-8073	Sistema de análisis y predicción de procesos electorales	JESUS ALFREDO MARTINEZ NUÑO		FABOLA OCAMPO BOTELLO	ROBERTO DE LUNA CABALLERO	JUDITH MARGARITA TRAZO LUIE
12:00	SALA 14	2017-8042	Detector de perfiles falsos en redes sociales	OLGA KOLESNIKOVA	ROBERTO VAZQUEZ ARREGUIN	IVAN GIOVANNY MOSCO GARCIA	SANDRA DIAZ SANTIAGO	LEONARDO CORONILLA CONTRERAS
12:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-8074	Herramienta para el proceso de dictámenes del Instituto Politécnico Nacional	HERMES FRANCISCO MONTES CASIANO	JOSE JAIME LOPEZ RABADAN	RUBEN PEREDO VALDERRAMA	LORENA CHAVARRIA BAEZ	ROBERTO DE LUNA CABALLERO
12:00	SALA 21-S	2017-8087	Sistema para el control de colecciones muebles patrimonio de la nación bajo custodia del Instituto Nacional de Antropología e Historia	LAURA MENDEZ SEGUNDO	DAVID ARAUJO DIAZ	MARIA GABRIELA GALIÑANES RODRIGUEZ	NANCY OCOTITLA ROJAS	MARIA DEL SOCORRO TELLEZ REYES
14:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-8019	Aplicación para el apoyo a visitantes del Templo Mayor utilizando realidad aumentada y micro localización	CHADWICK CARRETO ARELLANO	RUBEN PEREDO VALDERRAMA	YAXMIN FLORES MENDOZA	HERMES FRANCISCO MONTES CASIANO	BERNARDO YLLANES MEJIA
14:00	SALA 14	2017-8047	Sistema para la administración de pruebas de software	MACARIO HERNANDEZ CRUZ		ALEJANDRO BOTELLO CASTILLO	ULISES VELEZ SALDAÑA	YASMIN IVETTE JIMENEZ GALAN
14:00	SALA 25-S	2017-8107	Esquema criptográfico para proteger bases de datos dinámicas almacenadas en la nube	SANDRA DIAZ SANTIAGO	LIL MARÍA XIBAI RODRIGUEZ HERNÁNDEZ	MANUEL ALEJANDRO SOTO RAMOS	RAFAEL AGUILAR GARCÍA	ALEJANDRO GONZÁLEZ CISNEROS
14:00	SALA 22-N	2017-8081	Implementación de un prototipo de control de una casa domótica con autoaprendizaje de eventos por medio de machine learning	JOSUE RANGEL GONZALEZ	MARIA DEL ROSARIO ROCHA BERNABE	FELIPE DE JESUS FIGUEROA DEL PRADO	SERAFIN ESTRADA ELIZALDE	ALEJANDRO SIGFRIDO CIFUENTES ALVAREZ
14:00	SALA 1009	2017-8035	Prototipo de software para el análisis multitemporal de cuerpos de agua	JAIME HUGO PUEBLA LOMAS	JESUS ALFREDO MARTINEZ NUÑO	MARTHA ROSA CORDERO LOPEZ	JOSE ASUNCION ENRIQUİZ ZARATE	MARCO ALFONSO GONZALEZ RAMIREZ



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO



SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA  
DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN INTEGRAL E INSTITUCIONAL

COMISION ACADÉMICA DE TRABAJOS TERMINALES  
CALENDARIO DE PRESENTACION TTI,TTII y TTR CICLO 2017-2018/2

MODERADOR DEL JURADO

LUNES 14 DE MAYO DE 2018									
RECEPCIÓN DE ACUSE EN LA CATT LUNES 7 DE MAYO DE 2018									
HORA	LUGAR	TT	TÍTULO	DIRECTOR 1	DIRECTOR 2	SINODALÍA			
08:00	SALA 14	2017-8005	Sistema de búsqueda e identificación de personas en una red social	RAÚL ACOSTA BERMEO	JORGE FERRER TENORIO	RUBEN PEREDO VALDERRAMA	MACARIO HERNANDEZ CRUZ	AXEL ERNESTO MORENO CERVANTES	
10:00	SALA 14	2017-8009	Sistema para la detección de innovación en empresas a través de minería de datos	ERIKA HERNANDEZ RUBIO	AMILCAR MENESES VIVEROS	EULER HERNANDEZ CONTRERAS	ALEJANDRO BOTELLO CASTILLO	ELBA MENDOZA MACÍAS	
EXAMENES PROFESIONALES	2017-8020	Aplicación web colaborativa con un sistema asistencial de apoyo para el modelado UML, enfocada a: diagramas de casos de uso y diagramas de clases usando inteligencia artificial	RUBEN PEREDO VALDERRAMA	REYNA ELIA MELARA ABARCA	LAURA MENDOZA SEGUNDO		DANIEL CRUZ GARCÍA		
10:00	SALA 1009	2017-8030	Prototipo de sistema de apoyo para la evaluación de habilidades de conducción	MARCO ANTONIO DORANTES GONZÁLEZ	RUBEN ORTEGA GONZÁLEZ	ROCIO RESENDIZ MUÑOZ		SANDRA MERCEDES PÉREZ VERA	
12:00	SALA 22-N	2017-8003	Arquitectura de seguridad para dispositivos restringidos	VICTOR HUGO GARCIA ORTEGA	MANUEL SALAZAR RAMIREZ	NARELY VEGA GARCIA	AXEL ERNESTO MORENO CERVANTES	SANDRA DIAZ SANTIAGO	
12:00	SALA 14	2017-8070	Publicidad dirigida mediante redes neuronales profundas	MARCO ANTONIO MORENO ARMENDARIZ	IDALIA MALDONADO CASTILLO	NANCY OCOTITLA ROJAS	IVAN GIOVANNY MOSSO GARCIA	ENRIQUE TORRES GONZALEZ	
14:00	SALA 14	2017-8033	Prototipo para la mitigación de riesgos en la aeronáutica causados por nubes de ceniza generados por el volcán Popocatepetl	MACARIO HERNÁNDEZ CRUZ	YASMIN IVETTE JIMENEZ GALAN	IVAN GIOVANNY MOSSO GARCIA	GLORIA LOURDES CABRERA CHAVEZ	JOSE ASUNCION ENRIQUEZ ZARATE	
14:00	SALA 21-N	2017-8086	Herramienta de apoyo para los Procesos de Contratación y Asignación de Carga Académica de la Escuela Militar de Ingenieros	YOSAFAT MOSCOSO MALAGON	MONSERRAT GABRIELA PEREZ VERA	REYNA ELIA MELARA ABARCA	JOSE CRUZ MARTINEZ PERALES	RODOFOLFO ROMERO HERRERA	
EXAMENES PROFESIONALES	2017-8085	Sistema web para la comparación y monitorización de precios de productos vendidos en tiendas en línea con operaciones en la República Mexicana	YAXKIN FLORES MENDOZA		ARIEL LOPEZ ROJAS	EULER HERNANDEZ CONTRERAS	MARKO ALFONSO GONZALEZ RAMIREZ		
14:00	SALA 25-S	2017-8080	Sistema embebido para el registro de prueba de pases a la pared en baloncesto	RUBEN ORTEGA GONZALEZ	RUBEN HERNANDEZ TOVAR	VICTOR HUGO GARCIA ORTEGA	SAUL DEL ANGEL AVALOS	ELENA FABIOLA RUIZ LEDEZMA	
MIÉRCOLES 16 DE MAYO DE 2018									
RECEPCIÓN DE ACUSE EN LA CATT MARTES 8 DE MAYO DE 2018									
HORA	LUGAR	TT	TÍTULO	DIRECTOR 1	DIRECTOR 2	SINODALÍA			
08:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-8112	Sistema de apoyo a la toma de decisiones y publicidad de MIPYMES de alimentos y bebidas en la CDMX	ELBA MENDOZA MACÍAS	ALEJANDRO BOTELLO CASTILLO	ENRIQUE TORRES GONZÁLEZ	NANCY OCOTITLA ROJAS	VIRGINIA SÁNCHEZ CRUZ	
10:00	SALA 1009	2017-8020	Sistema de apoyo en la formación básica preescolar utilizando realidad aumentada.	MARCO ANTONIO DORANTES GONZÁLEZ	MARTHA ROSA CORDERO LOPEZ	EDGARDO ADRIAN FRANCO MARTINEZ	ADRIANA DE LA PAZ SANCHEZ MONTEN	ROCIO RESENDIZ MUÑOZ	
10:00	SALA 25-S	2017-8023	Prototipo de simulador para aprendizaje de conducción vial usando realidad virtual	MIGUEL OLVERA ALDANA	DAVID ARAUJO DIAZ	JOSE CARLOS DAVALOS LOPEZ	LUZ MARIA SANCHEZ GARCIA	ROBERTO DE LUNA CABALLERO	
EXAMENES PROFESIONALES	2017-8057	Sistema de empaquetamiento entre compradores y vendedores	NIDIA ASUNCION CORTEZ DUARTE	RAFAEL NORMAN SAUCEDO DELGADO	ENRIQUE TORRES GONZALEZ	JUAN VICENTE GARCIA SALES	NANCY OCOTITLA ROJAS		
12:00	SALA 22-N	2017-8022	Sistema embebido para monitoreo de zonas urbanas a distancia	VICTOR HUGO GARCIA ORTEGA	JULIO CESAR SOSA SAABEDRA	NARELY VEGA GARCIA	CHADWICK CARRETO ARELLANO	JAIME HUGO PUEBLA LOMAS	
12:00	SALA 21-N	2017-8062	B - side	RAFAEL NORMAN SAUCEDO DELGADO		MACARIO HERNANDEZ CRUZ	IDALIA MALDONADO CASTILLO	CARLOS JESUS PASTRANA FERNANDEZ	
EXAMENES PROFESIONALES	2017-8100	Herramienta para la determinación del grado de confiabilidad en noticias	FRANCISCO HIRAM CALVO CASTRO	JOEL OMAR JUAREZ GAMBINO	GUMERSINDO VERA HERNÁNDEZ	MACARIO HERNANDEZ CRUZ	CONSUELO VARRINA GARCIA MENDOZA		
EXAMENES PROFESIONALES	2017-8031	ESCOMobile	ULISES VELEZ SALDAÑA	BENJAMIN LUNA BENOSO	MACARIO HERNANDEZ CRUZ	ROCIO PALACIOS SOLANO	JOSE ASUNCION ENRIQUEZ ZARATE		
14:00	SALA 1009	2017-8104	Prototipo de arquitectura IoT para resguardar espacios	AXEL ERNESTO MORENO CERVANTES	PANCIANO JORGE ESCAMILLA AMBROSIO	MARTHA ROSA CORDERO LOPEZ	JOSUE RANGEL GONZALEZ	YOSAFAT MOSCOSO MALAGON	
14:00	SALA 21-S	2017-8105	Sistema de Guía Culinaria de la CDMX para Android	DAVID ARAUJO DIAZ	LAURA MENDOZA SEGUNDO	BENJAMIN CRUZ TORRES	ROCIO RESENDIZ MUÑOZ	ERIKA HERNÁNDEZ RUBIO	
14:00	SALA 22-N	2017-8050	Herramienta de construcción de acoplamiento entre dos conjuntos de puntos.	JORGE LUIS ROSAS TRIGUEROS	ROSAURA PALMA ORCOCO	RAFAEL NORMAN SAUCEDO DELGADO	TONAHUTU ARTURO RAMIREZ ROMERO	DARWIN GUTIERREZ MEJIA	
14:00	SALA 25-S	2017-8038	Sistema para la gestión en los procesos de almacén, producción y productos terminados, con base en la Norma Oficial Mexicana NOM-059-SSA1-2015	YASMIN IVETTE JIMENEZ GALAN	EULER HERNANDEZ CONTRERAS	ERIKA HERNANDEZ RUBIO	SONIA VILLEGAS NAVARRETE	MARKO ALFONSO GONZALEZ RAMIREZ	
JUEVES 17 DE MAYO 2018									
RECEPCIÓN DE ACUSES EN LA CATT MIÉRCOLES 9 DE MAYO DE 2018									
HORA	LUGAR	TT	TÍTULO	DIRECTOR 1	DIRECTOR 2	SINODALÍA			
08:00	SALA 14	2017-8024	Sistema asistido por computadora para el pre-diagnóstico de retinopatía diabética	MIGUEL OLVERA ALDANA		MARIA ELENA CRUZ MEZA	SANDRA LUZ MORALES GUTIERON	ELENA FABIOLA RUIZ LEDEZMA	
EXAMENES PROFESIONALES	2017-8058	Sistema de consulta y visualización de parámetros fisiológicos recolectados durante el proceso de lectura de material educativo en línea	BENJAMIN LUNA BENOSO	MARCO ANTONIO HERNANDEZ PEREZ	JOSEFINA HERNANDEZ JAIME	ROBERTO DE LUNA CABALLERO	LORENA CHAVARRIA BAEZ		
10:00	SALA 14	2017-8011	Desarrollo de una caja de herramientas para facilitar la clasificación de aves mediante el análisis de su canto	ALFONSO GUTIERREZ ALDANA	EDUARDO GUTIERREZ ALDANA	FABIOLA OCAMPO BOTELLO	BENJAMIN LUNA BENOSO	RAFAEL NORMAN SAUCEDO DELGADO	
10:00	SALA 25-N	2017-8096	Implementación eficiente de un algoritmo criptográfico para el cifrado de video de una cámara de vigilancia	NIDIA ASUNCION CORTEZ DUARTE	SANDRA DIAZ SANTIAGO	FERNANDO AGUILAR SÁNCHEZ	LUKRANO CORONILLA CONTRERAS	ISRAEL BUTRON DAMICO	
12:00	SALA 14	2017-8021	CATTBot para la divulgación de información	MIGUEL SANTIAGO SUAREZ CASTAÑÓN		MARTHA ROSA CORDERO LOPEZ	MARCO ANTONIO MORENO ARMENDARIZ	OLGA KOLESNIKOVA	
EXAMENES PROFESIONALES	2017-8060	Optimización de consultas en un sistema de archivos	RAFAEL NORMAN SAUCEDO DELGADO		EDGARDO ADRIAN FRANCO MARTINEZ	CONSUELO VARRINA GARCIA MENDOZA	YAXKIN FLORES MENDOZA		
12:00	SALA 25-S	2017-8063	Prototipo de fuente danzante controlada mediante una aplicación móvil	OSCAR CARRANZA CASTILLO	LIZ NOÉ OLIVA MORENO	JUAN CARLOS MARTINEZ DIAZ	JOSE JUAN PEREZ PEREZ	HECTOR MANUEL PAZ RODRIGUEZ	
14:00	SALA 22-N	2017-8043	Plataforma Back-end para aplicaciones E-commerce basada en componentes	RUBEN PEREDO VALDERRAMA		ULISES VELEZ SALDAÑA	MARCO ANTONIO DORANTES GONZALEZ	ROBERTO TELLA PARRA	
EXAMENES PROFESIONALES	2017-8091	Sistema genérico para la asistencia de manejo de automóviles	MANUEL ALEJANDRO SOTO RAMOS		MACARIO HERNANDEZ CRUZ	JOSUE RANGEL GONZALEZ	ELENA FABIOLA RUIZ LEDEZMA		
14:00	SALA 21-S	2017-8108	Software de Predicción de Estructuras Secundarias de ARNs Virales	JORGE LUIS ROSAS TRIGUEROS	ELIZABETH ORTEGA SOTO	TONAHUTU ARTURO RAMIREZ ROMERO	YOSAFAT MOSCOSO MALAGON	MIGUEL OLVERA ALDANA	
14:00	SALA 14	2017-8051	Sistema detector de ondas cerebrales para cambiar el estado de ánimo	JACQUELINE ARZATE GORDILLO	JOSE ALFREDO JIMENEZ BENITEZ	LUKRANO CORONILLA CONTRERAS	RAQUEL FLORES DELGADO	JOSE ALFREDO MARTINEZ GUERRERO	
14:00	SALA 25-S	2017-8115	Reconocimiento de funciones léxicas basado en aprendizaje automático	OLEGOVICH SIDOROV GRIGORI		REYNA ELIA MELARA ABARCA	GENARO JUAREZ MARTÍNEZ	EDGAR ARMANDO CATALÁN SALGADO	
VIERNES 18 DE MAYO 2018									
RECEPCIÓN DE ACUSE EN LA CATT JUEVES 10 DE MAYO 2018									
HORA	LUGAR	TT	TÍTULO	DIRECTOR 1	DIRECTOR 2	SINODALÍA			
08:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-8075	Asistente para escritura y generación de partituras para guitarra. AudiOscribe	MONSERRAT GABRIELA PEREZ VERA	JOSE FELIX SERRANO TALAMANCA	EDUARDO GUTIERREZ ALDANA	JUAN CARLOS MARTINEZ DIAZ	DAVID ARAUJO DIAZ	
10:00	SALA 21-S	2017-8012	Asesor virtual para sugerir lugares turísticos	FABIOLA OCAMPO BOTELLO		EULER HERNANDEZ CONTRERAS	ERIKA HERNANDEZ RUBIO	MARIA DEL SOCORRO TELLEZ REYES	
10:00	SALA 22-N	2017-8069	Sistema de equalización con base en la detección del género musical	VICTOR HUGO GARCIA ORTEGA	RUBEN HERNANDEZ TOVAR	CLAUDIA ALEXANDRA LOPEZ RODRIGUEZ	GELACIO CASTILLO CABRERA	SERGIO SALINAS LUGO	
10:00	SALA 14	2017-8076	Sistema de gestión de la información para la región de México & Centroamérica del ACM IPC	EDGARDO ADRIAN FRANCO MARTINEZ		NANCY OCOTITLA ROJAS	ODETTE BERENICE CANCINO MOSQUERA	CONSUELO VARRINA GARCIA MENDOZA	
12:00	SALA 14	2017-8013	Casa Doméstica	AXEL ERNESTO MORENO CERVANTES		LORENA CHAVARRIA BAEZ	ROCIO ALMAZAN FARFAN	VICTOR HUGO GARCIA ORTEGA	RICARDO MARTINEZ ROSALES
EXAMENES PROFESIONALES	2017-8061	Sistema de localización de sitios y trazado de rutas alternativas en zonas de riesgo en la CDMX	MACARIO HERNANDEZ CRUZ		RUBEN PEREDO VALDERRAMA	FABIOLA OCAMPO BOTELLO	REYNA ELIA MELARA ABARCA	JOSE CRUZ MARTINEZ PERALES	
12:00	SALA 21-S	2017-8111	Sistema de apoyo para la detección de cáncer de pulmón	MARIO AUGUSTO RAMIREZ MORALES	LILIAN MARTINEZ ACOSTA	NANCY OCOTITLA ROJAS	JUAN VICENTE GARCÍAS SALES	JOSE JAIME LÓPEZ RABADÁN	
14:00	SALA 1009	2017-8047	Sistema para la administración de pruebas de software	MACARIO HERNANDEZ CRUZ		ALEJANDRO BOTELLO CASTILLO	ULISES VELEZ SALDAÑA	YASMIN IVETTE JIMENEZ GALAN	
14:00	SALA 25-N	2017-8102	Prototipo Polidivulencia- ESCOM	JESSIE PAULINA GUZMAN FLORES	JOSE JAIME LOPEZ RABADAN		GLORIA LOURDES CABRERA CHAVEZ	JOSE ASUNCION ENRIQUEZ ZARATE	FELIPE DE JESUS FIGUEROA DEL PRADO
14:00	SALA 14	2017-8110	Herramienta de apoyo para padres de niños con autismo	GISELA GONZÁLEZ ALBARRÁN	GABRIELA DE JESÚS LÓPEZ RUÍZ		SONIA VILLEGAS NAVARRETE	MARKO ALFONSO GONZÁLEZ RAMIREZ	JOSE CARLOS DAVALOS LÓPEZ
EXAMENES PROFESIONALES	2017-8055	Sistema de programación, logística, monitoreo e información para el transporte público de ciudades y poblados de México	CRISTHIAN ALEJANDRO AVILA SANCHEZ	NIDIA ASUNCION CORTEZ DUARTE	SANDRA DIAZ SANTIAGO	YOSAFAT MOSCOSO MALAGON	FABIOLA OCAMPO BOTELLO		



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO



SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA  
DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN INTEGRAL E INSTITUCIONAL

COMISIÓN ACADÉMICA DE TRABAJOS TERMINALES  
CALENDARIO DE PRESENTACIÓN TTI, TTI y TIR CICLO 2017-2018/2

MODERADOR DEL JURADO							
LUNES 21 DE MAYO DE 2018							
RECEPCIÓN DE ACUSE EN LA CATT VIERNES 11 DE MAYO DE 2018							
HORA	LUGAR	TT	TÍTULO	DIRECTOR 1	DIRECTOR 2	SINODALÍA	
10:00	SALA 14	2017-8015	Métodos de reinforcement learning para el control de autómatas celulares	RICARDO MENCHACA MENDOZA	JORGE LUIS ROSAS TRIGUEROS	BENJAMIN LUNA BENOSO	RODOLFO ROMERO HERRERA SANDRA LUZ MORALES GUTIERON
10:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-8028	Prototipo de un sistema de monitoreo relacionado con energías renovables	OSCAR CARRANZA CASTILLO		RAUL SANTILLAN LUNA	CRISTHIAN ALEJANDRO AVILA SANCHEZ HECTOR MANUEL PAZ RODRIGUEZ
10:00	SALA 25-5	2017-8109	Generador de Flujos de Trabajos para análisis de datos en Repositorios de Big Data	ALEJANDRO BOTELLO CASTILLO	NANCY OCOTITLA ROJAS	LORENA CHAVARRIA BAEZ	DANIEL CRUZ GARCÍA MÓNICA RIVERA DE LA ROSA
12:00	SALA 14	2017-8025	Sistema de acceso biométrico dactilar	OSCAR CARRANZA CASTILLO	RICARDO MARTÍNEZ ROSALES	VICTOR HUGO GARCIA ORTEGA	GILBERTO SANCHEZ QUINTANILLA GABRIELA DE JESUS LOPEZ RUIZ
14:00	SALA 21-N	2017-8094	SAGDEN-Sistema de apoyo y gestión de dietas especializado en la nutrición	JESSIE PAULINA GUZMAN FLORES	BENJAMIN CRUZ TORRES	LUZ MARIA SANCHEZ GARCIA	MACARIO HERNANDEZ CRUZ SANDRA MERCEDES PÉREZ VERA
14:00	SALA 22-N	18-2-005	Aplicación móvil para predicciones electorales utilizando la sociofísica	EDUARDO CHAVEZ LIMA		FABIOLO OCAMPO BOTELLO	LAURA MUÑOZ SALAZAR MONSERRAT GABRIELA PÉREZ VERA
14:00	SALA 14	2017-A100	Sistema experto para la detección de padecimientos de la columna vertebral mediante reconocimiento de imágenes y procesamiento del historial clínico	TONAHUÍ ARTURO RAMÍREZ ROMERO		YAXKIN FLORES MENDOZA	MARKO ALFONSO GONZÁLEZ RAMÍREZ GABRIELA DE JESUS LOPEZ RUIZ
14:00	SALA 25-N	2017-8092	TLAMATINIME: Timetabling Problem, Prototipo de optimización de horarios en la ESCOM	JOSE DAVID ORTEGA PACHECO	MARIO AUGUSTO RAMIREZ MORALES	EDGARDO ADRIAN FRANCO MARTINEZ	ULISES VELEZ SALDAÑA ELENA FABIOLO RUIZ LEDEZMA
14:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-A057	Cassandra: Plataforma de e-commerce utilizando machine learning	MARIO AUGUSTO RAMIREZ MORALES	MARIA GABRIELA GALIÑANES RODRIGUEZ	SONIA VILLEGAS NAVARRETE	YASMIN IVETTE JIMENEZ GALÁN SANDRA DÍAZ SANTIAGO
14:00	SALA 25-5	2017-8032	Sistema de apoyo para el diagnóstico y la canalización de pacientes	ANA MARIA WINFIELD REYES	MIGUEL SANTIAGO SUAREZ CASTAÑON	EDGAR ARMANDO CATALAN SALGADO	MARIBEL ARAGON GARCIA JUAN VICENTE GARCIA SALES
MARTES 22 DE MAYO DE 2018							
RECEPCIÓN DE ACUSE EN LA CATT LUNES 14 DE MAYO DE 2018							
HORA	LUGAR	TT	TÍTULO	DIRECTOR 1	DIRECTOR 2	SINODALÍA	
08:00	SALA 14	2017-A037	Aplicación para la enseñanza de iniciación musical a niños invidentes	MIGUEL SANTIAGO SUAREZ CASTAÑON		MONSERRAT GABRIELA PÉREZ VERA	LAURA MENDOZ SEGUNDO DAVID ARAUJO DIAZ
10:00	SALA 14	2016-8076	PLATAFORMA DE APRENDIZAJE DE ALGORITMOS COMPUTACIONALES PARA LA PROGRAMACIÓN COMPETITIVA	BENJAMIN LUNA BENOSO	EDGARDO ADRIAN FRANCO MARTINEZ	DANIEL CRUZ GARCIA	ISRAEL BUITRON DAMASO NANCY OCOTITLA ROJAS
10:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-A001	Laboratorio Virtual de Programación C++ en línea bajo el paradigma de educación basada en Web	RUBEN PEREDO VALDERRAMA		MACARIO HERNANDEZ CRUZ	YAXKIN FLORES MENDOZA MONSERRAT GABRIELA PÉREZ VERA
12:00	SALA 14	2017-8067	Prototipo clasificador de notas musicales para un acordeón diatónico de botones	MIGUEL OLIVERA ALDANA	LIZ NOÉ OLIVA MORENO	CÉSAR MUJICA ASCENSO	ROCIO ALMAZAN FARFAN DARWIN GUTIERREZ MEJIA
12:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-8070	Publicidad dirigida mediante redes neuronales profundas	MARCO ANTONIO MORENO ARMENDARIZ	IDALIA MALDONADO CASTILLO	NANCY OCOTITLA ROJAS	IVAN GIOVANNY MOSCO GARCIA ENRIQUE TORRES GONZALEZ
14:00	SALA 25-N	2017-8094	SAGDEN-Sistema de apoyo y gestión de dietas especializado en la nutrición	JESSIE PAULINA GUZMAN FLORES	BENJAMIN CRUZ TORRES	LUZ MARIA SANCHEZ GARCIA	MACARIO HERNANDEZ CRUZ SANDRA MERCEDES PÉREZ VERA
14:00	SALA 1009	2017-A013	Prototipo de Repositorio de Ondas Cerebrales Indicadoras de emociones.	MARCO ANTONIO DORANTES GONZÁLEZ		EDMUNDO RENÉ DURÁN CAMARILLO	JAIME HUGO PUEBLA LOMAS SAIJ DE LA O TORRES
14:00	SALA 21-N	2017-8113	Sistema de apoyo para la administración interna de conjuntos habitacionales	EULER HERNANDEZ CONTRERAS	YASMIN IVETTE JIMENEZ GALAN	MIGUEL SANTIAGO SUAREZ CASTAÑON	MARIA GABRIELA GALIÑANES RODRIGUEZ ULISES VELEZ SALDAÑA
14:00	EXÁMENES PROFESIONALES	2017-A072	Sistema modular para la integración de dispositivos inteligentes en Vehículos, por medio del puerto OBD-II	AXEL ERNESTO MORENO CERVANTES	AGUSTÍN DOMÍNGUEZ VERÓNICA	BENJAMIN CRUZ TORRES	CLAUDIA ALEJANDRA LÓPEZ RODRIGUEZ EDUARDO GUTIERREZ ALDANA
MIÉRCOLES 23 DE MAYO DE 2018							
RECEPCIÓN DE ACUSE EN LA CATT MIÉRCOLES 16 DE MAYO DE 2018							
HORA	LUGAR	TT	TÍTULO	DIRECTOR 1	DIRECTOR 2	SINODALÍA	
10:00	SALA 14	2017-A012	Sistema Simulador de Conducción de un Automóvil en Realidad Virtual (SSCARV)	DAVID ARAUJO DIAZ	LAURA MENDOZ SEGUNDO	CLAUDIA JESELA DORANTES	JOSE ANTONIO ORTIZ RAMIREL ROCIO RESENDIZ MUÑOZ
10:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-A042	Clasificación de noticias de diarios de circulación nacional mediante aprendizaje automático	JOEL OMAR IJUEZ GAMBINO	CONSUELO VARINA GARCIA MENDOZA	CLAUDIA CELIA DIAZ HUERTA	LIZ MARIA SANCHEZ GARCIA EULER HERNANDEZ CONTRERAS
14:00	SALA 21-N	2017-8097	TransporTec Itzacalco	SANDRA IVETTE BAUTISTA ROSALES		JOSE ALFREDO JIMENEZ BENITEZ	ERIKA HERNANDEZ RUBIO JOSE ASUNCION ENRIQUEZ ZARATE
14:00	SALA 1009	18-2-007	Metabuscador de imágenes para el entrenamiento de una red neuronal profunda	MARCO ANTONIO MORENO ARMENDARIZ	MIGUEL SANTIAGO SUAREZ CASTAÑON	RUBEN PEREDO VALDERRAMA	GABRIELA DE JESUS LOPEZ RUIZ JUAN VICENTE GARCIA SALES
14:00	SALA 14	2017-A008	Prototipo de aplicación móvil con realidad aumentada como reforzador de la competencia matemática espacio y forma	MIGUEL OLIVERA ALDANA		EDUARDO CHÁVEZ LIMA	APOLINAR FRANCISCO CRUZ LAGARDO EDGARDO ADRIAN FRANCO MARTINEZ
14:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-A102	Prototipo de dispositivo para la desincentivación del robo de celulares.	JUAN CARLOS MARTÍNEZ DÍAZ	GELACIO CASTILLO CABRERA	FERNANDO AGUILAR SANCHEZ	BENJAMIN CRUZ TORRES FELIPE FIGUEROA DEL PRADO
14:00	SALA 21-5	2017-8095	Sistema de detección de la figura retórica: metonimia	ALEXANDER GELBUCHK	OLGA KOLESNIKOVA	GUMERSUNDO VERA HERNANDEZ	RAFAEL NORMAN SAUCEDO DELGADO LAURA MUÑOZ SALAZAR
14:00	SALA 25-N	2017-A079	Herramienta de apoyo para la toma de decisiones en la clasificación del desempeño académico	YASMIN IVETTE JIMENEZ GALÁN	JOSE DAVID ORTEGA PACHECO	SERAFIN ESTRADA ELIZABETH	YOSAFAT MOSCOSO MALAGÓN CHADWICK CARRETO ARELLANO
JUEVES 24 DE MAYO DE 2018							
RECEPCIÓN DE ACUSE EN LA CATT JUEVES 17 DE MAYO DE 2018							
HORA	LUGAR	TT	TÍTULO	DIRECTOR 1	DIRECTOR 2	SINODALÍA	
10:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-A034	Aplicación móvil para el cálculo de parámetros hemodinámicos en el manejo de pacientes durante el periparto.	JOSE FELIX SERRANO TALAMANTES	CHADWICK CARRETO ARELLANO	CARLOS JESÚS PASTRANA FERNÁNDEZ	JOSE DAVID ORTEGA PACHECO ERIKA HERNÁNDEZ RUBIO
10:00	SALA 21-N	2017-A051	IDS de comportamiento para Arquitecturas EDGE	EDMUNDO RENÉ DURÁN CAMARILLO	AGUIRRE ANAYA ELEAZAR	AXEL ERNESTO MORENO CERVANTES	GILBERTO SANCHEZ QUINTANILLA CLAUDIA ALEJANDRA LÓPEZ RODRIGUEZ
12:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-A017	Prototipo de Aplicación Móvil para Alertar de Sucesos	RAÚL ACOSTA BERMUDEO	AXEL ERNESTO MORENO CERVANTES	RUBEN PEREDO VALDERRAMA	KARINA VIVEROS VELA EISELA GONZÁLEZ ALBARRÁN
14:00	SALA 25-5	2017-8099	Sistema para usuarios de transporte público	JESUS ALFREDO MARTINEZ NUÑO		MARKO ALFONSO GONZALEZ RAMIREZ	MONICA RIVERA DE LA ROSA JUDITH MARGARITA TRADO LILLE
14:00	SALA 21-N	2017-8083	Prototipo de vuelo autónomo para dron "McFlight"	MARIA DEL ROSARIO ROCHA BERNABE	JUAN CARLOS MORALES CRUZ	YOSAFAT MOSCOSO MALAGON	ALEJANDRO SIGFRIDO CIFUENTES ALVAREZ CRISPIN HERRERA YAÑEZ
14:00	SALA 22-N	2017-A105	Herramienta Web para la evaluación sumativa	VIRGINIA SANCHEZ CRUZ	JOSUÉ RANGEL GONZÁLEZ	REYNA ELIA MELARA ABARCA	ADRIANA BERENICE CELIS DOMINGUEZ ELENA FABIOLO RUIZ LEDEZMA
14:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-A069	Prototipo "Sistema de Apoyo en la Toma de Decisiones de Inscripción a CENDI" (SATIC)	JESSIE PAULINA GUZMAN FLORES	EULER HERNANDEZ CONTRERAS	MYRIAM NOEMÍ PAREDES CADENA	MARIA GABRIELA GALIÑANES RODRIGUEZ ELODIA LOURENS CABRERA CHAVEZ
14:00	SALA 1009	2017-8016	Sistema de gestión de proyectos de software (SGPS)	ULISES VELEZ SALDAÑA	LUIS ENRIQUE HERNANDEZ OLIVERA	JUAN ANTONIO CASTILLO MARRUFO	MARCO ANTONIO DORANTES GONZALEZ MARTHA ROSA CORDERO LOPEZ



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO



SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN INTEGRAL E INSTITUCIONAL

COMISIÓN ACADÉMICA DE TRABAJOS TERMINALES  
CALENDARIO DE PRESENTACIÓN TTI, TTI y TTR CICLO 2017-2018/2

							MODERADOR DEL JURADO
VIERNES 25 DE MAYO DE 2018							
RECEPCIÓN DE ACUSE EN LA CATT VIERNES 18 DE MAYO DE 2018							
HORA	LUGAR	TT	TÍTULO	DIRECTOR 1	DIRECTOR 2	SINODALÍA	
10:00	SALA 14	2017-A039	Transformación de palabras a vectores usando redes neuronales profundas para procesamiento de lenguaje natural	MARCO ANTONIO MORENO ARMENDÁRIZ	MIGUEL SANTIAGO SUÁREZ CASTAÑÓN	ELENA FABIOLA RUÍZ LEDEZMA	REYNA ELIA MELARA ABARCA
10:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-A089	Sistema convertidor de audio a formato MIDI para guitarras eléctricas	OSCAR CARRANZA CASTILLO	RUBÉN HERNÁNDEZ TOVAR	JUAN CARLOS MARTÍNEZ DÍAZ	SERGIO CANCINO CALDERÓN
12:00	SALA 14	2017-A047	Sistema Embebido para la Detección de Notas Musicales	NAYELI VEGA GARCÍA	JULIO CESAR SOSA SAAVEDRA	VICTOR HUGO GARCÍA ORTEGA	JAIME HUGO PUEBLA LOMAS
14:00	SALA 22-N	2017-B081	Implementación de un prototipo de control de una casa domótica con automatización de eventos por medio de machine learning	JOSUE RANGEL GONZALEZ	MARIA DEL ROSARIO RIOSA BERNABE	FELIPE DE JESUS FIGUEROA DEL PRADO	SERAFIN ESTRADA ELIZALDE
14:00	SALA 14	2017-A026	Aplicación para detectar personas en lugares restringidos ("ADPLUR")	JOSE FELIX SERRANO TALAMANTES	CRUZ MEZA MARIA ELENA	TONAHUÍ ARTURO RAMÍREZ ROMERO	GABRIELA DE JESUS LÓPEZ RUÍZ
14:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-A060	Aplicación para la evaluación financiera con facilidad de mercado	MANUEL ALEJANDRO SOTO RAMOS	ELBA MENDOZA MACÍAS	EDUARDO RODRÍGUEZ FLORES	JOSEFINA HERNÁNDEZ JAIME
14:00	SALA 21-N	2017-B055	Sistema de programación, logística, monitoreo e información para el transporte público de ciudades y poblados de México	CRISTHIAN ALEJANDRO AVILA SANCHEZ	NIDIA ASUNCIÓN CORTEZ DUARTE	SANDRA DIAZ SANTIAGO	YOSAFAT MOSCOSO MALAGÓN
16:00	SALA 14	18-2-0015	VACSIG	SANDRA WETTE BAUTISTA ROSALES	LUIS ENRIQUE HERNANDEZ OLIVERA	JOSE ALFREDO JIMENEZ BENTEZ	JOSE ASUNCIÓN ENRIQUEZ ZARATE
LUNES 28 DE MAYO DE 2018							
RECEPCIÓN DE ACUSE EN LA CATT LUNES 21 DE MAYO DE 2018							
HORA	LUGAR	TT	TÍTULO	DIRECTOR 1	DIRECTOR 2	SINODALÍA	
08:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-A077	Sistema analizador de variables climáticas mediante el uso de series de tiempo	FABIOLA OCAMPO BOTELLO	CÉSAR ROMÁN MARTÍNEZ GARCÍA	IVÁN GIOVANNY MOSSO GARCÍA	MARCO ANTONIO BARRANCO JIMÉNEZ
10:00	SALA 14	2017-A097	Sistema de Gestión de Mantenimiento a Aeronaves	JOSE JAIME LÓPEZ RABADÁN	HERMES FRANCISCO MONTES CASIANO	JAIME HUGO PUEBLA LOMAS	JOSE CARLOS DÁVALOS LÓPEZ
10:00	SALA 1009	2017-A053	Sistema de apoyo para la detección y control de emociones, en niños y adolescentes, a través del uso de multimedia	MARTHA ROSA CORDERO LÓPEZ		REYNA ELIA MELARA ABARCA	EDGARDO ADRIAN FRANCO MARTÍNEZ
12:00	SALA 14	2017-A056	Modelado del Physarum Polycephalum implementado en robot basado en autómatas celulares	GENARO JUÁREZ MARTÍNEZ	LUIZ NOÉ OLIVA MORENO	EDITH ADRIANA JIMÉNEZ	IVÁN GIOVANNY MOSSO GARCÍA
14:00	SALA 1009	2017-B054	Sistema para reconocimiento de hongos venenosos usando redes neuronales profundas "NeuroFungi"	MARCO ANTONIO MORENO ARMENDÁRIZ	MIGUEL SANTIAGO SUAREZ CASTAÑÓN	EDGAR ARMANDO CATALAN SALGADO	GABRIELA DE JESUS LÓPEZ RUÍZ
14:00	SALA 14	2017-A032	Aplicación de apoyo para la vinculación entre la comunidad de la ESCOM y empresas de Tecnologías de la Información.	MANUEL ALEJANDRO SOTO RAMOS	JOSE ASUNCIÓN ENRIQUEZ ZARATE	SERAFIN ESTRADA ELIZALDE	EDGARDO ADRIAN FRANCO MARTÍNEZ
14:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-A014	Prototipo para la localización de perros mediante GPS (LOCADOG)	CARRANZA CASTILLO OSCAR	CORONILLA CONTRERAS UKRANIO	AXEL ERNESTO MORENO CERVANTES	HERMES FRANCISCO MONTES CASIANO
16:00	SALA 14	18-2-006	Sistema biométrico para identificación de una persona por medio de la red venosa de su mano	RENE BALTÁZAR JIMENEZ RUÍZ		BLANCA ESTHER CARVAJAL GAMEZ	GABRIELA DE JESUS LÓPEZ RUÍZ
14:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-B014	Aplicación móvil que proporcione información meteorológica a los pilotos de globos aerostáticos mediante el uso de un dron (appIGAD)	JOSE CRUZ MARTINEZ PERALES	ALEJANDRO SIGFRIDO CIFUENTES ALVAREZ	EDUARDO CHAVEZ LIMA	JUAN CARLOS MORALES CRUZ
MARTES 29 DE MAYO DE 2018							
RECEPCIÓN DE ACUSE EN LA CATT MARTES 22 DE MAYO DE 2018							
HORA	LUGAR	TT	TÍTULO	DIRECTOR 1	DIRECTOR 2	SINODALÍA	
10:00	SALA 14	2017-A071	Sistema embebido para la automatización de la ejecución de tiros libres y evaluación de pruebas físicas orientadas al baloncesto	RUBÉN ORTEGA GONZÁLEZ	LORENA CHAVARRÍA BÁEZ	VICTOR HUGO GARCÍA ORTEGA	JESÚS ALFREDO MARTÍNEZ NUÑO
10:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-A066	Prototipos de sistemas para la detección, explotación y prevención de una vulnerabilidad encontrada en la red a bordo de un automóvil.	AXEL ERNESTO MORENO CERVANTES	BLANCA ESTHER CARVAJAL GAMEZ	JOSE DAVID ORTEGA PACHECO	DAVID ARAUJO DÍAZ
12:00	SALA 14	2017-A081	Sistema de monitoreo de módulos de unidades de conversión de energía operando en modo isla en una microrred	VICTOR HUGO GARCÍA ORTEGA	RUBÉN ORTEGA GONZÁLEZ	ALBERTO JESÚS ALCANTARA MENDEZ	FELIPE DE JESUS FIGUEROA DEL PRADO
14:00	SALA 22-N	2017-B101	Aplicación móvil para la administración de eventos	BENJAMIN CRUZ TORRES	TONAHUÍ ARTURO RAMÍREZ ROMERO	CHADWICK CARRETTO ARELLANO	SANDRA LUZ MORALES GÜITRON
14:00	EXAMENES PROFESIONALES	2016-B101	PROTOTIPO DE SISTEMA WEB PARA LA GESTIÓN DEL DEPARTAMENTO DE EXTENSIÓN Y APOYO EDUCATIVOS (ESUADICATECNO)	JESSE PAULINA GUZMAN FLORES	DAVID ARAUJO DIAZ	MARIA GABRIELA GALIÑANES RODRIGUEZ	JOSE ANTONIO ORTIZ RAMIREZ
14:00	SALA 14	2017-A049	Robot prototipo detector de niveles de ansiedad para su procesamiento	RODOLFO ROMERO HERRERA	SAÚL DE LA O TORRES	GABRIELA DE JESUS LÓPEZ RUÍZ	LAURA LAZCANO KIMOTLA
04:00	SALA 14	2017-A028	Sistema administrador de energía renovable	ISMAEL CERVANTES DE ANDA	MANUEL ALEJANDRO SOTO RAMOS	RAÚL SANTILLÁN LUNA	JUAN CARLOS MORALES CRUZ
MIÉRCOLES 30 DE MAYO DE 2018							
RECEPCIÓN DE ACUSES EN LA CATT MIÉRCOLES 23 DE MAYO DE 2018							
HORA	LUGAR	TT	TÍTULO	DIRECTOR 1	DIRECTOR 2	SINODALÍA	
10:00	SALA 14	2017-A059	Sistema basado en Web de detección de plagio en código fuente desarrollados en lenguajes C++ y Java	JOSEFINA HERNÁNDEZ JAIME	UKRANIO CORONILLA CONTRERAS	YAXKIN FLORES MENDOZA	BENJAMIN LUNA BENOSO
10:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-A063	Sistema Web de apoyo para la educación básica a niños con discapacidad visual usando una plataforma de escritura braille.	HÉCTOR MANUEL MANZANILLA GRANADOS	MARIBEL ABRÓN GARCÍA	EULER HERNÁNDEZ CONTRERAS	IDALIA MALDONADO CASTILLO
12:00	SALA 14	2017-A099	Cargador inteligente para baterías CIB	ISMAEL CERVANTES DE ANDA	RAÚL SANTILLÁN LUNA	NAYELI VEGA GARCÍA	JUAN CARLOS MARTÍNEZ DÍAZ
14:00	SALA 1009	2017-B114	Sistema de recuperación e identificación de imágenes de escaneros naturales (SRIEN)	JOSE FELIX SERRANO TALAMANTES	GABRIELA DE JESUS LÓPEZ RUÍZ	BENJAMIN LUNA BENOSO	JOSE DAVID ORTGA PACHECO
14:00	SALA 14	2017-A046	PregiGoBaby: Sistema de monitoreo embrionario para la detección de anomalías durante el embarazo	ALBERTO DE JESUS ALCANTARA MENDEZ	JUAN CARLOS MARTÍNEZ DÍAZ	CÉSAR MUJICA ASCENCIO	BENJAMIN CRUZ TORRES
14:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-A083	Sistema de administración y seguimiento para colegios a nivel primaria	EDGAR ARMANDO CATALAN SALGADO	YASMIN IVETTE JIMÉNEZ GALÁN	GLORIA LOURDES CABRERA CHAVEZ	ODETTE BERENICE CANCINO MOSQUERA
14:00	SALA 21-S	2017-B106	Sistema de recomendación de "Pueblos Mágicos"	ALEJANDRO BOTELLO CASTILLO	FABIOLA OCAMPO BOTELLO	LUIS VELEZ SALDAÑA	HERMES FRANCISCO MONTES CASIANO
14:00	SALA 21-S	2017-A106	Entorno de Desarrollo Integrado en Web para el Lenguaje C	RODOLFO ROMERO HERRERA	SAÚL DE LA O TORRES	RUBEN PEREDO VALDERRAMA	CRUZ GARCÍA DANIEL



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO



SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA  
DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN INTEGRAL E INSTITUCIONAL

COMISIÓN ACADÉMICA DE TRABAJOS TERMINALES  
CALENDARIO DE PRESENTACIÓN TTI, TTI y TTR CICLO 2017-2018/2

MODERADOR DEL JURADO

JUEVES 31 DE MAYO DE 2018									
RECEPCIÓN DE ACUSE EN LA CATT JUEVES 24 DE MAYO DE 2018									
HORA	LUGAR	TT	TÍTULO	DIRECTOR 1	DIRECTOR 2	SINODALÍA			
08:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-A036	Aplicación móvil para la visualización de gráficas 3D con realidad aumentada.	RUBEN PEREDO VALDERRAMA	PEREDO VALDERRAMA IVÁN	ALEJANDRO SIGIFRIDO CIFUENTES ALVAREZ	ELENA FABIOLA RUIZ LEDEZMA	CARLOS JESUS PASTRANA FERNANDEZ	
10:00	SALA 14	2017-A031	Aplicación móvil de ayuda para mejorar la dicción de verbos regulares en pasado en el idioma inglés	ADRIANA BERENICE CEUS DOMÍNGUEZ	ENRIQUE TORRES GÓNZALEZ	MARÍA DEL SOCORRO TELLEZ REYES	GABRIELA DE JESÚS LÓPEZ RUIZ	ARIEL LÓPEZ ROJAS	
10:00	SALA 25-5	18-2-004	Prototipo de sistema web para la administración de un Service Desk	JESSIE PAULINA GUZMÁN FLORES		MACARIO HERNÁNDEZ CRUZ	JOSE ASUNCION ENRIQUEZ ZARATE	ROCIO PALACIOS SOLANO	
14:00	SALA 21-N	2017-A078	Herramienta Web de Apoyo al análisis de la identidad de Género en Estudiantes de Nivel Superior	EDGAR ARMANDO CATALÁN SALGADO	YASMIN IVETTE JIMENEZ GALÁN	MARIO ALFONSO GONZÁLEZ RAMÍREZ	JOSÉ CRUZ MARTÍNEZ PERALES	RAFAEL AGUILAR GARCÍA	
14:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-A006	Sistema electrónico para el monitoreo de la señal de la frecuencia cardíaca de un feto	JUAN CARLOS MORALES CRUZ	MARGARITA ELIZABETH GOMEZ MAYORGA	EDMUNDO RENÉ DURÁN CAMARILLO	MIGUEL SANTIAGO SUÁREZ CASTAÑÓN	NAYELI VEGA GARCÍA	
14:00	SALA 14	2017-A096	Prototipo de aplicación móvil para cambio de divisas	ISRAEL BUTTRÓN DAMASO	JOSÉ OMAR MOSCO ROJAS	MACARIO HERNÁNDEZ CRUZ	JOSEFINA HERNÁNDEZ JAIME	BENJAMIN CRUZ TORRES	
VIERNES 1º DE JUNIO DE 2018									
RECEPCIÓN DE ACUSE EN LA CATT VIERNES 25 DE MAYO DE 2018									
HORA	LUGAR	TT	TÍTULO	DIRECTOR 1	DIRECTOR 2	SINODALÍA			
08:00	SALA 14	2017-A054	Prototipo de aplicación para la detección de deficiencia de nutrientes en cultivos de hidroponía	JOSÉ FÉLIX SERRANO TALAMANTES	EDUARDO GUTIÉRREZ ALDANA	MÓNICA RIVERA DE LA ROSA	CRUZ MEZA MARÍA ELENA	AXEL ERNESTO MORENO CERVANTES	
10:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-A041	Aplicación para dispositivos móviles Android para el control de accesos tipo llave maestra ("Multipass")	ALEJANDRO SIGIFRIDO CIFUENTES ALVAREZ	VIRGINIA SÁNCHEZ CRUZ	CHADWICK CARRETO ARELLANO	JOSÉ DAVID ORTEGA PACHECO	JOSÉ ASUNCION ENRIQUEZ ZARATE	
10:00	SALA 14	18-2-003	MIGHTY-HELTHY: Aplicación móvil para auxiliar a las personas a llevar un estilo de vida más saludable	RODOLFO ROMERO HERRERA		GABRIELA DE JESÚS LÓPEZ RUIZ	FABIOLA OCAMPO BOTELLO	ROBERTO TECLA PARRA	
14:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-B072	Reconocimiento de habla a través de lectura de labios usando métodos de traducción automática neuronal	ALEXANDER GELBUCHKI	OLGA KOLESNIKOVA	EDGAR ARMANDO CATALÁN SALGADO	IVAN GIOVANNY MOSSO GARCIA	MONSERRAT GABRIELA PÉREZ VERA	
14:00	SALA 14	2017-A022	Software para la detección de Vulnerabilidades en Aplicaciones Web	AXEL ERNESTO MORENO CERVANTES	GARCÍA LÓPEZ JORGE ARMIN	SAUL DE LA O TORRES	MACARIO HERNÁNDEZ CRUZ	SANDRA IVETTE BAUTISTA ROSALES	
14:00	SALA 21-5	2017-A019	Sistema Móvil de apoyo al cuidado de adultos mayores	CHADWICK CARRETO ARELLANO	EDUARDO BUSTOS FARIAS	GEISELA GONZÁLEZ ALBARRÁN	RAÚL SANTILLAN LUNA	VIRGINIA MEDINA MEJÍA	
14:00	SALA 1009	2017-A103	Sistema Estudiantil de Gestión y Punto de Compra Venta de Proyectos de Programación Académicos	CORDERO LÓPEZ MARTHA ROSA	MARCO ANTONIO DORANTES GONZÁLEZ	ROBERTO DE LUNA CABALLERO	MIGUEL ÁNGEL MALDONADO MUÑOZ	JOSÉ ALFREDO JIMÉNEZ BENÍTEZ	
04:00	SALA 14	2017-A104	Sistema de análisis y monitoreo de emisiones contaminantes en automóviles	EDGAR ARMANDO CATALÁN SALGADO	JOSÉ LUIS HERNÁNDEZ AGUILAR	SANDRA LUZ MORALES GUITRÓN	JOSÉ ALFREDO MARTÍNEZ GUERRERO	RAÚL SANTILLAN LUNA	
LUNES 4 DE JUNIO DE 2018									
RECEPCIÓN DE ACUSE EN LA CATT LUNES 28 DE MAYO DE 2018									
HORA	LUGAR	TT	TÍTULO	DIRECTOR 1	DIRECTOR 2	SINODALÍA			
08:00	SALA 14	2017-A067	Herramienta de apoyo para búsqueda de Trabajos Terminales de la ESCOM	ADRIANA BERENICE CEUS DOMÍNGUEZ	ALEJANDRO BOTELLO CASTILLO	LORENA CHAVARRÍA BÁEZ	LUZ MARÍA SÁNCHEZ GARCÍA	YASMIN IVETTE JIMENEZ GALÁN	
10:00	SALA 14	2017-A048	Herramienta de recopilación de Información Geográfica Voluntaria para la Atención de Emergencias (HBIG)	JOSÉ JAIME LÓPEZ RABADÁN	HERMES FRANCISCO MONTES CASIANO	GABRIELA DE JESÚS LÓPEZ RUIZ	CRUZ MEZA MARÍA ELENA	AXEL ERNESTO MORENO CERVANTES	
10:00	EXAMENES PROFESIONALES	18-2-008	Sistema de análisis de mensajes para la identificación de zonas de inseguridad	MIGUEL ÁNGEL MALDONADO MUÑOZ	JOSE ASUNCION ENRIQUEZ ZARATE	MACARIO HERNÁNDEZ CRUZ	MARIA GABRIELA SALDIVANES RODRIGUEZ	MARIBEL ARAGÓN GARCÍA	
14:00	SALA 25-N	2017-B072	Reconocimiento de habla a través de lectura de labios usando métodos de traducción automática neuronal	ALEXANDER GELBUCHKI	OLGA KOLESNIKOVA	EDGAR ARMANDO CATALÁN SALGADO	IVAN GIOVANNY MOSSO GARCIA	MONSERRAT GABRIELA PÉREZ VERA	
14:00	SALA 14	2017-A108	Aplicación Móvil para la Comunidad Estudiantil de la ESCOM (Conexión IE)	ULISES VÉLEZ SALDAÑA	JOSÉ DAVID ORTEGA PACHECO	JOSÉ ANTONIO ORTIZ RAMÍREZ	JESSIE PAULINA GUZMÁN FLORES	MARIBEL ARAGÓN GARCÍA	
14:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-A033	Prototipo para la simulación del movimiento de la pluma volcánica generada por el volcán Popocatepetl para la toma de decisiones en la optimización de rutas aéreas próximas al volcán	JAIME HUGO PUEBLA LOMAS	JORGE CORTÉS GALICIA	ODETTE BERENICE CANCINO MOSQUEDA	ROBERTO JURADO JIMÉNEZ	JOSÉ JAIME LÓPEZ RABADÁN	
14:00	SALA 22-N	2017-A076	Sistema Gestor de Mascotas	SANDRA MERCEDES PÉREZ VERA		BENJAMIN CRUZ TORRES	ROBERTO TECLA PARRA	JOSUÉ RANGEL GONZÁLEZ	
MARTES 5 DE JUNIO DE 2018									
RECEPCIÓN DE ACUSE EN LA CATT MARTES 29 DE MAYO DE 2018									
HORA	LUGAR	TT	TÍTULO	DIRECTOR 1	DIRECTOR 2	SINODALÍA			
10:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-A086	Sistema de geolocalización de transporte público	JESUS ALFREDO MARTÍNEZ NUÑO	REYNA ELIA MELARA ABARCA	DAVID ARAUJO DIAZ	ROCIO RESENDIZ MUÑOZ	HERMES FRANCISCO MONTES CASIANO	
10:00	SALA 25-N	18-2-0010	Prototipo de generador de terrenos procedural	RAFAEL NORMAN SAUCEDO DELGADO		DANIEL CRUZ GARCÍA	CONSUELO VARRINA GARCIA MENDOZA	CLAUDIA CELIA DIAZ HUERTA	
10:00	SALA 1009	18-2-0017	Sistema educativo para el apoyo en el aprendizaje del Álgebra a nivel medio superior (SEAAA)	MARCO ANTONIO DORANTES GONZÁLEZ		MARTHA PATRICIA JIMENEZ VILLANUEVA	SANDRA MERCEDES PEREZ VERA	RUBEN PEREDO VALDERRAMA	
14:00	SALA 1009	18-2-001	Aplicación para el diagnóstico de Enfermedades Gastroenterológicas	EDMUNDO RENE DURAN CAMARILLO	IDALIA MALDONADO CASTILLO	MACARIO HERNÁNDEZ CRUZ	GABRIELA DE JESÚS LÓPEZ RUIZ	SAUL DE LA O TORRES	
14:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-A091	Implementación del algoritmo de cifrado AES en hardware reconfigurable	NIDIA ASUNCION CORTEZ DUARTE	SILVA GARCÍA VÍCTOR MANUEL	ISRAEL BUTTRÓN DAMASO	NAYELI VEGA GARCÍA	RENÉ BALTAZAR JIMÉNEZ RUIZ	



# INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

## ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO



### SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN INTEGRAL E INSTITUCIONAL

### COMISION ACADÉMICA DE TRABAJOS TERMINALES

CALENDARIO DE PRESENTACION TTI,TTII y TTR CICLO 2017-2018/2

MODERADOR DEL JURADO

MIÉRCOLES 6 DE JUNIO DE 2018								
RECEPCIÓN DE ACUSE EN LA CATT MIÉRCOLES 30 DE MAYO DE 2018								
HORA	LUGAR	TT	TÍTULO	DIRECTOR 1	DIRECTOR 2	SINODALÍA		
10:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-A015	Selección de estrategias para la coordinación de unidades enemigas en un video juego	YAKIN FLORES MENDOZA		RAFAEL NORMAN SAUCEDO DELGADO	JOSE ANTONIO ORTIZ RAMIREZ	ROBERTO DE LUNA CABALLERO
10:00	SALA 21-5	18-2-0011	Aplicación web para la evaluación de la ética de gestión en la ESCOM del IPN	MIGUEL SANTIAGO SUAREZ CASTAÑÓN	ANA MARIA WINFIELD REYES	JOSE ASUNCION ENRIQUEZ ZARATE	ENRIQUE TORRES GONZALEZ	JORGE FERRER TENORIO
12:00	SALA 14	2017-A107	Sistema embebido para el análisis de imágenes corneales para la detección del daño presente por patologías retínicas	NAVIEL VEGA GARCÍA	JULIO CESAR SOSA SAVEDRA	IVÁN GIOVANNY MOSSO GARCIA	NIDIA ASUNCION CORTEZ DUARTE	VICTOR HUGO GARCIA ORTEGA
14:00	SALA 1009	2017-B056	Sistema auxiliar en el diagnóstico empresarial para la implementación de modelos de gestión de la innovación tecnológica	EDGAR ARMANDO CATALAN SALGADO	HUMBERTO MERRITT TAPIA	JESSE PAULINA GUZMAN FLORES	JOSE CRUZ MARTINEZ PERALES	GABRIELA DE JESUS LOPEZ RUIZ
14:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-A044	Metodología basada en casos de uso y claves de equivalencia para el aseguramiento de la calidad en sistemas computacionales	SANDRA DIAZ SANTIAGO	ULISES VÉLEZ SALDAÑA	GUILLERMO MARQUEZ ARREGUIN	CHADWICK CARRETO ARELLANO	REYNA ELIA MELARA ABARCA
14:00	SALA 25-5	2017-A030	Sistema embebido para medir la frecuencia cardiaca y temperatura corporal	RENÉ BALTAZAR JIMÉNEZ RUIZ	RUBÉN HERNÁNDEZ TOVAR	VICTOR HUGO GARCIA ORTEGA	JUAN CARLOS MARTINEZ DIAZ	BENJAMIN CRUZ TORRES
JUEVES 7 DE JUNIO DE 2018								
RECEPCIÓN DE ACUSE EN LA CATT JUEVES 31 DE MAYO DE 2018								
HORA	LUGAR	TT	TÍTULO	DIRECTOR 1	DIRECTOR 2	SINODALÍA		
10:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-A064	Electronic Diet System (EDS)	REYNA ELIA MELARA ABARCA	JOSE ANTONIO ORTIZ RAMIREZ	ELLER HERNANDEZ CONTRERAS	JESSE PAULINA GUZMÁN FLORES	ARIEL LÓPEZ ROJAS
10:00	SALA 21-5	18-2-0012	Herramienta para descubrimiento de conocimiento en información mercantil	DAVID ARAUJO DIAZ	LAURA MENDEZ SEGUNDO	FABIOLA OCAMPO BOTELLO	JUAN VICENTE GARCIA SALES	ERIKA HERNANDEZ RUBIO
14:00	SALA 22-N	2017-B064	Sistema Auxiliar para la comunicación en emergencias o desastres naturales (SACEDEN)	HECTOR MANUEL MANZANILLA GRANADOS		JOSE ASUNCION ENRIQUEZ ZARATE	LAURA MENDEZ SEGUNDO	GLORIA LOURDES CABRERA CHÁVEZ
14:00	SALA 21-5	2017-A035	YOLOTL: Un videojuego para fomentar la cultura	ULISES VÉLEZ SALDAÑA	RAFAEL NORMAN SAUCEDO DELGADO	BERNARDO YLLANES MEJÍA	ROBERTO DE LUNA CABALLERO	FABIOLA OCAMPO BOTELLO
14:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-A068	Nodo sensor de bajo consumo aplicado a domótica	NAVIEL VEGA GARCÍA	RENÉ BALTAZAR JIMÉNEZ RUIZ	VICTOR HUGO GARCIA ORTEGA	IVÁN DÍAZ TOALA	SERGIO CANCINO CALDERÓN
VIERNES 8 DE JUNIO DE 2018								
RECEPCIÓN DE ACUSE EN LA CATT VIERNES 1º DE JUNIO DE 2018								
HORA	LUGAR	TT	TÍTULO	DIRECTOR 1	DIRECTOR 2	SINODALÍA		
08:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-A005	Metodología del Ciclo de Vida de Software (Cotmics)	CHADWICK CARRETO ARELLANO	FERNANDO SOLARES VALDES	MIGUEL ÁNGEL MALDONADO MUÑOZ	MACARIO HERNANDEZ CRUZ	LUZ MARIA SÁNCHEZ GARCÍA
10:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-A007	Red de sensores usando nodos de procesamiento	VICTOR HUGO GARCIA ORTEGA	RUBÉN HERNÁNDEZ TOVAR	ALBERTO JESÚS ALCANTARA MENDEZ	IVÁN DÍAZ TOALA	GILBERTO SÁNCHEZ QUINTANILLA
12:00	SALA 25-N	2017-A109	Red de sensores con tecnología IoT aplicada a domótica	NAVIEL VEGA GARCÍA	RUBÉN ORTEGA GONZÁLEZ	JUAN CARLOS MARTÍNEZ DÍAZ	IAQUELINE ARZATE GORDILLO	CHADWICK CARRETO ARELLANO
14:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-A002	Prototipo para la Automatización del Proceso de Instalación de un servicio de Almacenamiento de Objetos Basado en Operación Swift	DAVID ARAUJO DIAZ	LAURA MENDEZ SEGUNDO	ULISES VÉLEZ SALDAÑA	JORGE CORTÉS GALICIA	JOSÉ CRUZ MARTÍNEZ PERALES
14:00	SALA 21-N	18-2-002	Sistema web para networking digital en el ámbito académico	LUIS ENRIQUE HERNANDEZ OLVERA		ADRIANA BERNICKE CELIS DOMINGUEZ	JOSE ASUNCION ENRIQUEZ ZARATE	YASMIN IVETTE JIMENEZ GALAN
14:00	SALA 1009	2016-B015	SOFTWARE DE EVALUACIÓN DE DATOS DE ESPECTROMETRÍA INFRARROJA	TONAHUÍ ARTURO RAMIREZ ROMERO	MIGUEL HESQUIO GARDUÑO	TRATONDI DE JESUS REYES BERNARDO	MARTHA ROSA CORDERO LOPEZ	JORGE LUIS ROSAS TRIGUEROS
LUNES 11 DE JUNIO DE 2018								
RECEPCIÓN DE ACUSE EN LA CATT LUNES 4 DE JUNIO DE 2018								
HORA	LUGAR	TT	TÍTULO	DIRECTOR 1	DIRECTOR 2	SINODALÍA		
08:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-A010	Sistema con realidad aumentada para el apoyo en el aprendizaje de la ortografía de letras en los niños	MONSERRAT GABRIELA PÉREZ VERA	MONTEIL PÉREZ JESÚS YALÁ	ADRIANA BERNICKE CELIS DOMINGUEZ	ERIKA HERNÁNDEZ RUBIO	SANDRA DÍAZ SANTIAGO
10:00	SALA 14	18-2-0014	Simulación de la interacción electrostática de un modelo inspirado en un sistema CI-ADN	MANUEL SALAZAR RAMIREZ	JUDITH MARGARITA TIRADO LULE	ANGEL MORALES GONZALEZ	ALEJANDRO GONZALEZ CISNEROS	DANIEL CRUZ GARCÍA
14:00	SALA 22-N	2017-B039	Sistema web de apoyo en la gestión de conocimiento, para la guía de estudio del examen de admisión al nivel superior del Instituto Politécnico Nacional	TONAHUÍ ARTURO RAMIREZ ROMERO		LAURA MENDEZ SEGUNDO	MACARIO HERNANDEZ CRUZ	MONSERRAT GABRIELA PÉREZ VERA
14:00	SALA 25-N	18-2-0018	Detección de grietas en imágenes de estructuras de concreto	JOSE DAVID ORTEGA PACHECO		ULISES VÉLEZ SALDAÑA	NANCY OCOTILLA ROJAS	YAKIN FLORES MENDOZA
14:00	SALA 14	2017-A029	" Aplicación móvil para el S.O Android en realidad aumentada para la sala de Astronomía perteneciente al Planetario Luis Enrique Erro del Instituto Politécnico Nacional"	MANUEL ALEJANDRO SOTO RAMOS	DAVID ARAUJO DIAZ	JOSE ASUNCION ENRIQUEZ ZARATE	CHADWICK CARRETO ARELLANO	ROBERTO TECLA PARRA
14:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-A023	Aplicación de un modelo matemático para el pronóstico del precio del barril de petróleo: Caso Mezcla Mexicana	ÁNGEL MORALES GONZÁLEZ	TIRADO LULE JUDITH MARGARITA	EDUARDO CHÁVEZ LIMA	VIRGINIA SÁNCHEZ CRUZ	CLAUDIA JESELA DORANTES
MARTES 12 DE JUNIO DE 2018								
RECEPCIÓN DE ACUSE EN LA CATT MARTES 5 DE JUNIO DE 2018								
HORA	LUGAR	TT	TÍTULO	DIRECTOR 1	DIRECTOR 2	SINODALÍA		
08:00	SALA 14	2017-A016	Asesor virtual de aplicaciones y usos de Internet basados en perfiles sociales similares al usuario	FABIOLA OCAMPO BOTELLO	ALEJANDRO BOTELLO CASTILLO	RUBEN PEREDO VALDEIRAMA	ELENA FABIOLA RUÍZ LEDEZMA	MARIBEL ARAGÓN GARCÍA
10:00	SALA 1009	18-2-0016	Sistema de apoyo para la prevención de enfermedades cardiovasculares apoyado por un monitor de actividad física	MARTHA ROSA CORDERO LOPEZ		RAUL SANTILLAN LUNA	FERNANDO AGUILAR SÁNCHEZ	LORENA CHAVARRÍA BAEZ
14:00	SALA 21-5	2017-B084	Sistema que detecta problemas personales para analizar y comunicar la manera de detener los problemas	FABIOLA OCAMPO BOTELLO	MONSERRAT GABRIELA PÉREZ VERA	APOLINAR FRANCISCO CRUZ LÁZARO	ROBERTO DE LUNA CABALLERO	ROCIO RESENDIZ MUÑOZ
14:00	SALA 25-N	2017-B066	Prototipo SIGR para laboratorios escolares de nivel licenciatura en biotecnología	JESSE PAULINA GUZMAN FLORES	BENJAMIN CRUZ TORRES	REYNA ELIA MELARA ABARCA	YASMIN IVETTE JIMENEZ GALAN	MIGUEL SANTIAGO SUAREZ CASTAÑÓN
14:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-A065	Sistema embebido para el monitoreo de variables físicas de un cultivo de maíz	CARRANZA CASTILLO OSCAR	RENÉ BALTAZAR JIMÉNEZ RUIZ	VICTOR HUGO GARCIA ORTEGA	ISMAEL CERVANTES DE ANDA	JESÚS ALFREDO MARTÍNEZ NUÑO
14:00	SALA 14	2017-A027	Aplicación para el Aprendizaje del Péndulo Simple mediante Realidad Aumentada (APSRA)	MIGUEL OLVERA ALDANA	NAVARRETE MANZANILLA NIELS HENRIK	BERNARDO YLLANES MEJÍA	MARTHA PATRICIA JIMÉNEZ VILLANUEVA	GABRIELA DE JESUS LOPEZ RUIZ
MIÉRCOLES 13 DE JUNIO DE 2018								
RECEPCIÓN DE ACUSE EN LA CATT MIÉRCOLES 6 DE JUNIO DE 2018								
HORA	LUGAR	TT	TÍTULO	DIRECTOR 1	DIRECTOR 2	SINODALÍA		
14:00	SALA 14	2017-A009	Tratamiento de imágenes con Redes Neuronales Convolucionales para la estimación de la salud de los cultivos	JUAN CARLOS MARTÍNEZ DÍAZ	MARCO ANTONIO MORENO ARMENDARIZ	TONAHUÍ ARTURO RAMIREZ ROMERO	ALEJANDRO BOTELLO CASTILLO	BLANCA ESTHER CARVAJAL GÁMEZ
14:00	EXAMENES PROFESIONALES	2017-A025	Prototipo de Sistema web para la gestión de configuraciones de infraestructuras críticas de la Coordinación General de Servicios Informáticos del Instituto Politécnico Nacional	JESSE PAULINA GUZMAN FLORES	MANUEL ALEJANDRO SOTO RAMOS	SONIA VILLEGAS NAVARRETE	JOSÉ SÁNCHEZ JUÁREZ	MYRIAM NOEMÍ PAREDES CADENA
16:00	SALA 14	2017-A098	Sistema WEB para la administración de incidencias del personal, adaptable a diversos tipos de organización	TONAHUÍ ARTURO RAMIREZ ROMERO		EDGAR ARMANDO CATALAN SALGADO	JOSÉ ALFREDO JIMÉNEZ BENITEZ	EDUARDO BUSTOS FARRAS