



# INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

## ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO



### SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

#### DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN INTEGRAL E INSTITUCIONAL

### COMISIÓN ACADÉMICA DE TRABAJOS TERMINALES

#### CALENDARIO DE PRESENTACION TTI,TTII y TTR CICLO 2016-2017/2

#### 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, Proyector electrónico, multicontacto, extensión y controles remotos (según se requiera) con identificación OFICIAL VIGENTE.

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

#### AL CONCLUIR LA PRESENTACIÓN.

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

MARTES 2 de MAYO 2017

RECEPCIÓN DEN LA C.A.T.T. LUNES 24 de ABRIL 2017

| HORA  | LUGAR                          | TT        | TÍTULO  | DIRECTOR 1                      | DIRECTOR 2                    | SINODALÍA                     |                                  |                                 |
|-------|--------------------------------|-----------|---|---------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| 10:00 | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-B086 | SISTEMA PARA LA CONFIGURACIÓN Y MONITOREO DE SENSORES EN NODO BASE  | Vega García Nayeli              | Mata Rivera Miguel Felix      | Hernández Aguilar José Luis   | García Ortega Victor Hugo        |                                 |
| 10:00 | SALA 1009                      | 2016-B114 | HERRAMIENTA DE APOYO PARA EL ANÁLISIS FONOLÓGICO REALIZADO SOBRE NIÑOS CON SÍNDROME DE DOWN   | Jiménez Galán Yasmin Ivette     | Arias Trejo Natalia           | Hernández Cruz Macario        | Lazcano Xoxotla Laura            | Torres González Enrique         |
| 10:00 | SALA 21-N                      | 2016-B088 | VISUALIZACIÓN DE DELITOS EN LA CDMX   | Zagal Flores Roberto Eswart     |                               | Maldonado Muñoz Miguel Ángel  | Catalán Salgado Edgar Armando    | García Mendoza Consuelo Varinia |
| 10:00 | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-B051 | APLICACIÓN DE APOYO AL CONDUCTOR PARA VISUALIZACIÓN DE LUGARES HABILITADOS PARA APARCAMIENTO EN LA VÍA PÚBLICA, EN LA COLONIA LINDAVISTA DELEGACIÓN GUSTAVO A. MADERO DE LA CDMX (WHERE2PARK) | López Ruíz Gabriela de Jesús    |                               | Serrano Talamantes José Felix | Soto Ramos Manuel Alejandro      | Sánchez García Luz María        |
| 12:00 | SALA 1009                      | 2016-B093 | SISTEMA PORTÁTIL PREVENTIVO APLICADO AL MONITOREO DE CRISIS EPILEPTICAS CON APLICACIONES EN TELEMEDICINA  | Juárez Gracia Antonio Gustavo   | Puebla Lomas Jaime Hugo       | Sánchez Quintanilla Gilberto  | Mújica Ascencio César            | López Ruíz Gabriela de Jesús    |
| 12:00 | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-B020 | PLATAFORMA DE APOYO PARA LA GESTIÓN DE SERVICIOS RESTAURANTEROS   | Hernández Contreras Euler       |                               | Hernández Rubio Erika         | Suárez Castañón Miguel Santiago  | Mendoza Macías Elba             |
| 12:00 | SALA 22-N                      | 2016-B025 | SISTEMA DE CONTROL PARA IMPRESIONES EN LA ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO   | Bautista Rosales Sandra Ivette  | Botello Castillo Alejandro    | Ocampo Botello Fabiola        | Cancino Mosqueda Odette Berenice | Franco Martínez Edgardo Adrián  |
| 12:00 | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-B047 | SISTEMA DE ALERTA POR FATIGA AL CONDUCIR  | Rocha Bernabé María del Rosario | Saucedo Delgado Rafael Norman | Cancino Calderón Sergio       | Pérez Pérez José Juan            | Moscoso Malagón Yosafat         |
| 14:00 | SALA 21-N                      | 2016-B102 | SISTEMA DE MONITOREO PARA LA RECUPERACIÓN DE AUTOMÓVILES ROBADOS  | Carvajal Gámez Blanca Esther    |                               | Pérez Pérez José Juan         | Coronilla Contreras Ukranio      | Reséndiz Muñoz Rocío            |
| 14:00 | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-B001 | PRE-DIAGNÓSTICO MÉDICO DE ENFERMEDADES CEREBROVASCULARES MEDIANTE ANÁLISIS DE IMÁGENES Y RECONOCIMIENTO DE PATRONES.  | Luna Benoso Benjamín            | Silva García Victor Manuel    | Hernández Contreras Euler     | Ramírez Romero Tonáhtiu Arturo   | González Ramírez Marko Alfonso  |
| 14:00 | SALA 1009                      | 2016-B072 | SISTEMA GENERADOR DE PARTITURAS DE PIANO.   | Arzate Gordillo Jacqueline      | García Morales Mario Augusto  | Martínez Nuño Jesús Alfredo   | Méndez Segundo Laura             | Gutiérrez Aldana Eduardo        |



# INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

## ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO



### SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

#### DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN INTEGRAL E INSTITUCIONAL

### COMISIÓN ACADÉMICA DE TRABAJOS TERMINALES

#### CALENDARIO DE PRESENTACION TTI,TTII y TTR CICLO 2016-2017/2

| MIÉRCOLES 3 de MAYO 2017<br>RECEPCIÓN DEN LA C.A.T.T. MARTES 25 de ABRIL 2017 |                                |           |  |                                 |                                |                                  |                                    |                                  |
|---|--------------------------------|-----------|--|---------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|
| HORA  | LUGAR                          | TT        | TÍTULO   | DIRECTOR 1                      | DIRECTOR 2                     | SINODALÍA                        |                                    |                                  |
| 10:00   | SALA 1009                      | 2016-B105 | PROTOTIPO PARA LA SOLUCIÓN DE LA ECUACIÓN DIFERENCIAL NO LINEAL ORDINARIA DE PRIMER ORDEN (ECUACIÓN DE RICCATI)                                      | Salinas Hernández Encarnación   | Olvera Aldana Miguel           | Barranco Jiménez Marco Antonio   | Carballo Jiménez Juan Manuel       | Martínez Nuño Jesús Alfredo      |
| 10:00   | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-B121 | SOFTWARE PARA EL RECONOCIMIENTO DE PATRONES FACIALES Y DEL IRIS PARA AYUDAR A LOS ESPECIALISTAS A DIAGNOSTICAR VIOLENCIA (SOREPAFI)                  | Pérez Vera Monserrat Gabriela   | Serrano Talamantes José Felix  | Hernández Contreras Euler        | Ramírez Romero Tonáhtiu Arturo     | Cruz Lázaro Apolinar Francisco   |
| 10:00   | SALA 21-N                      | 2016-B004 | SISTEMA DE CLASIFICACIÓN DE CONTENIDOS MULTIMEDIA PARA CONTROL PARENTAL  | Carreto Arellano Chadwick       | Franco Martínez Edgardo Adrián | Peredo Valderrama Rubén          | Sánchez García Luz María           | Montes Casiano Hermes Francisco  |
| 10:00   | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-B074 | SISTEMA DE APOYO PARA LA PREVENCIÓN DEL INFARTO AGUDO DE MIOCARDIO_x000D_APOYADO POR UNA PULSERA CUANTIFICADORA_x000D_"HEALTHY HEART"                | Cordero López Martha Rosa       |                                | Arzate Gordillo Jacqueline       | De Luna Caballero Roberto          | Pastrana Fernández Carlos Jesús  |
| 12:00   | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-B124 | APLICACIÓN MÓVIL PARA GENERAR UN PLAN DE NUTRICIÓN EN BASE A LA DIETA FLEXIBLE   | Enríquez Zárate José Asunción   | Méndez Segundo Laura           | Ocotitla Rojas Nancy             | Zagal Flores Roberto Eswart        | Flores Mendoza Yaxkin            |
| 12:00   | SALA 1009                      | 2016-B083 | LECTOR PARA INVIDENTES   | Puebla Lomas Jaime Hugo         | Romero Herrera Rodolfo         | Alcántara Méndez Alberto Jesús   | Cruz Torres Benjamín               | López Rabadan José Jaime         |
| 12:00   | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-B096 | SISTEMA DE APOYO A LA DE EDUCACIÓN BÁSICA PARA EL APRENDIZAJE MEDIANTE MATERIAL DIDÁCTICO CON REALIDAD AUMENTADA CON PATRONES DE DISEÑO DE SOFTWARE. | Peredo Valderrama Iván          | Peredo Valderrama Rubén        | Sánchez Moreno Adriana de la Paz | Hernández Contreras Euler          | De Luna Caballero Roberto        |
| 14:00   | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-B032 | DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE LA ETAPA DE CONTROL PARA UN CUADRICÓPTERO DE VUELO AUTÓNOMO.  | Martínez Díaz Juan Carlos       | Montiel Pérez Jesús Yaljá      | Alcántara Méndez Alberto Jesús   | Figueroa Del Prado Felipe de Jesús | Pérez Pérez José Juan            |
| 14:00   | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-B013 | SISTEMA PROTOTIPO DE MONITOREO REMOTO PARA PACIENTES   | Suárez Castañón Miguel Santiago | Ortega González Rubén          | Hernández Rubio Erika            | Martínez Guerrero José Alfredo     | López Leyva Luis Octavio         |
| 14:00   | SALA 1009                      | 2016-B111 | HERRAMIENTA PARA LA VISUALIZACIÓN Y ANÁLISIS DE LAS NORMAS DE ASOCIACIÓN LIBRE   | Jiménez Galán Yasmín Ivette     | Arias Trejo Natalia            | Ortiz Ramírez José Antonio       | De Luna Caballero Roberto          | Jiménez Benítez José Alfredo     |
| 14:00   | SALA 21-N                      | 2016-B042 | SISTEMA PREDICTIVO DEL COMPORTAMIENTO DE DESERCIÓN ESCOLAR EN NIVEL EDUCATIVO MEDIO SUPERIOR_x000D_  | Ocampo Botello Fabiola          |                                | López Rabadan José Jaime         | Chávez Lima Eduardo                | Celis Domínguez Adriana Berenice |



# INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

## ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO



### SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

#### DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN INTEGRAL E INSTITUCIONAL

### COMISIÓN ACADÉMICA DE TRABAJOS TERMINALES

#### CALENDARIO DE PRESENTACION TTI,TTII y TTR CICLO 2016-2017/2

| JUEVES 4 de MAYO 2017<br>RECEPCIÓN DEN LA C.A.T.T. MIÉRCOLES 26 de ABRIL 2017 |                                |           |  |                                      |                                 |                                      |                                 |                                 |
|---|--------------------------------|-----------|--|--------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| HORA  | LUGAR                          | TT        | TÍTULO   | DIRECTOR 1                           | DIRECTOR 2                      | SINODALÍA                            |                                 |                                 |
| 10:00   | SALA 1009                      | 2016-B016 | APLICACIÓN MÓVIL QUE IMPLEMENTA REALIDAD AUMENTADA COMO UNA HERRAMIENTA AUXILIAR EN EL APRENDIZAJE DE LAS MATEMÁTICAS  | Argüelles Cruz Amadeo José           | Melara Abarca Reyna Elia        | Viveros Vela Karina                  | Peredo Valderrama Rubén         | Reséndiz Muñoz Rocío            |
| 10:00   | SALA 21-N                      | 2016-B061 | PROPUESTA DE MODELO COMPUTACIONAL PARA LA DESCRIPCIÓN DEL COMPORTAMIENTO DE LA ABEJA APIS MELLIFERA L. EN APIARIOS ARTIFICIALES                                    | Rosas Trigueros Jorge Luis           | Palma Orozco Rosaura            | Martínez Nuño Jesús Alfredo          | Dávalos López José Carlos       | Herrera Yañez Crispin           |
| 10:00   | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-B029 | SISTEMA DE CLASIFICACIÓN DE RAZAS CANINAS MEDIANTE REDES NEURONALES CONVOLUCIONALES  | Coronilla Contreras Ukranio          | Moreno Armendáriz Marco Antonio | Serrano Talamantes José Felix        | Moscoco Malagón Yosafat         | Dorantes González Marco Antonio |
| 10:00   | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-B107 | SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN DE EXPEDIENTES CLÍNICOS DE PACIENTES. CASO CICS-UST  | Sánchez Cruz Virginia                | González Vázquez María Eugenia  | Carreto Arellano Chadwick            | Villegas Navarrete Sonia        | Vera Hernández Gumersindo       |
| 10:00   | SALA 25-N                      | 2016-B002 | PROTOTIPO PARA LA SUPERVISIÓN DE NIÑOS UTILIZANDO LA TECNOLOGÍA RFID Y WIFI  | Cifuentes Álvarez Alejandro Sigfrido | Ortega González Rubén           | Vega García Nayeli                   | Moreno Cervantes Axel Ernesto   | Pastrana Fernández Carlos Jesús |
| 12:00   | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-B005 | SISTEMA PARA LA APLICACIÓN DE LA PRUEBA PROYECTIVA HTP EN APOYO A PSICÓLOGOS   | Carreto Arellano Chadwick            | Pérez Vera Monserrat Gabriela   | Cifuentes Álvarez Alejandro Sigfrido | López Rabadan José Jaime        | González Albarrán Gisela        |
| 12:00   | SALA 25-S                      | 2016-B015 | SOFTWARE DE EVALUACIÓN DE DATOS DE ESPECTROMETRÍA INFRARROJA   | Ramírez Romero Tonáhtiu Arturo       | Garduño Hesiquio Miguel         | Reyes Bermejo Tlatoani de Jesús      | Cordero López Martha Rosa       | Rosas Trigueros Jorge Luis      |
| 12:00   | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-B034 | IDENTIFICACIÓN, CONTEO Y EVALUACIÓN DE CALIDAD AUTOMÁTICA PARA LA CLASIFICACIÓN DE JITOMATES, APLICANDO REDES NEURONALES PROFUNDAS, SEGÚN LA NORMA NMX-FF-031-1997 | Coronilla Contreras Ukranio          | Moreno Armendáriz Marco Antonio | Montes Casiano Hermes Francisco      | Dorantes González Marco Antonio | Suárez Castañón Miguel Santiago |
| 12:00   | SALA 21-N                      | 2016-B112 | SISTEMA MÓVIL DE MONITOREO PARA PERSONAS PROPENSAS A SUFRIR ACCIDENTES CEREBROVASCULARES.  | Cortez Duarte Nidia Asunción         |                                 | Morales Güitrón Sandra Luz           | Ortega Pacheco José David       | De Luna Caballero Roberto       |
| 14:00   | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-B067 | PROTOTIPO PARA EL ALERTAMIENTO Y LA GENERACIÓN DE RUTAS SEGURAS EMPLEANDO CONOCIMIENTO DELICTIVO   | Zagal Flores Roberto Eswart          | Mata Rivera Miguel Felix        | Winfield Reyes Ana María             | Juárez Gambino Joel Omar        | Montes Casiano Hermes Francisco |
| 14:00   | SALA 1009                      | 2016-B019 | PROTOTIPO DE IMPRESORA 3D PARA LA DECORACIÓN DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS_x000D_ DE REPOSTERÍA (Q-SCENE)  | Dorantes González Marco Antonio      | Cordero López Martha Rosa       | González Ramírez Marko Alfonso       | Mújica Ascencio César           | Martínez Díaz Juan Carlos       |



# INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

## ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO



### SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

#### DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN INTEGRAL E INSTITUCIONAL

### COMISIÓN ACADÉMICA DE TRABAJOS TERMINALES

#### CALENDARIO DE PRESENTACION TTI,TTII y TTR CICLO 2016-2017/2

LUNES 8 de MAYO 2017

RECEPCIÓN DEN LA C.A.T.T. JUEVES 27 de ABRIL 2017

| HORA  | LUGAR                          | TT        | TÍTULO   | DIRECTOR 1                      | DIRECTOR 2                      | SINODALÍA                        |                                |                                 |
|-------|--------------------------------|-----------|--|---------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| 10:00 | SALA 1009                      | 2016-B007 | SIMULACIÓN DEL PROCESO DE METÁSTASIS DEL CÁNCER MEDIANTE AUTÓMATAS CELULARES   | Rosas Trigueros Jorge Luis      | Palma Orozco Rosaura            | Saucedo Delgado Rafael Norman    | Ramírez Romero Tonáhtiu Arturo | Guzmán Aguilar Florencio        |
| 10:00 | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-B036 | SISTEMA DE APOYO PARA ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y CULTURALES (SAADYC)_x000D_  | Maldonado Castillo Idalia       | Ortiz Ramírez José Antonio      | Melara Abarca Reyna Elia         | Vega García Nayeli             | García Sales Juan Vicente       |
| 10:00 | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-B062 | SISTEMA DE INFORMACIÓN PARA LA PREDICCIÓN DE LA INFLACIÓN EN MÉXICO  | Montiel Pérez Jesús Yaljá       | Tirado Lule Judith Margarita    | Sánchez Cruz Virginia            | Sánchez Juárez José            | Chávez Lima Eduardo             |
| 12:00 | SALA 1009                      | 2016-B038 | OPTIMIZACIÓN MONO OBJETIVO DE LA GEOMETRÍA DE UN ROBOT MÓVIL USANDO TÉCNICAS DE CÓMPUTO EVOLUTIVO                        | Coronilla Contreras Ukranio     | Moreno Armendáriz Marco Antonio | Suárez Castañón Miguel Santiago  | Palma Orozco Rosaura           | López Ruíz Gabriela de Jesús    |
| 12:00 | SALA 21-S                      | 2016-B048 | SISTEMA DE REALIDAD AUMENTADA PARA EL APOYO EN EL APRENDIZAJE DE REGLAS GRÁMATICAS EMPLEANDO UNA APLICACIÓN MÓVIL (ARGO) | Pérez Vera Monserrat Gabriela   | Montiel Pérez Jesús Yaljá       | Sánchez Moreno Adriana de la Paz | Hernández Rubio Erika          | Reséndiz Muñoz Rocío            |
| 12:00 | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-B082 | SISTEMA DE APRENDIZAJE ADAPTIVO PARA LAS MATEMÁTICAS DEL EXAMEN DE INGRESO AL IPN  | Carreto Arellano Chadwick       | Díaz Huerta Claudia Celia       | Viveros Vela Karina              | Ocampo Botello Fabiola         | Saucedo Delgado Rafael Norman   |
| 14:00 | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-B028 | SIMULADOR DE DESASTRES NATURALES CON REALIDAD EXTENDIDA PARA LA CULTURA DE LA PREVENCIÓN ( SIDENARE)                     | Dorantes González Marco Antonio | Cordero López Martha Rosa       | Hernández Rubio Erika            | Rosas Trigueros Jorge Luis     | Palma Orozco Rosaura            |
| 14:00 | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-B089 | SISTEMA DE DETECCIÓN DE INTRUSOS PARA ATAQUES CROSS SITE SCRIPTING   | García Morales Mario Augusto    | Saucedo Delgado Rafael Norman   | Gutiérrez Aldana Eduardo         | Ocotitla Rojas Nancy           | Díaz Santiago Sandra            |
| 16:00 | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-B050 | PROTOTIPO DE SISTEMA ELECTRÓNICO PARA ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS CON APLICACIÓN ANDROID PARA DISPOSITIVOS MÓVILES.   | Martínez Díaz Juan Carlos       | Díaz Toalá Iván                 | Ortega González Rubén            | Ortega Pacheco José David      | Dorantes González Marco Antonio |



# INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

## ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO



### SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

#### DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN INTEGRAL E INSTITUCIONAL

### COMISIÓN ACADÉMICA DE TRABAJOS TERMINALES

#### CALENDARIO DE PRESENTACION TTI,TTII y TTR CICLO 2016-2017/2

MARTES 9 de MAYO 2017

RECEPCIÓN DEN LA C.A.T.T. VIERNES 28 de ABRIL 2017

| HORA  | LUGAR                          | TT        | TÍTULO  | DIRECTOR 1                     | DIRECTOR 2                    | SINODALÍA                          |                                |                                 |
|-------|--------------------------------|-----------|---|--------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| 10:00 | SALA 1009                      | 2016-B127 | PROTOTIPO DE ALMACENAMIENTO EN LA NUBE ORIENTADO A SERVICIOS ACADÉMICOS   | Soto Ramos Manuel Alejandro    | Flores Carapia Rolando        | Moreno Cervantes Axel Ernesto      | Ocotilla Rojas Nancy           | Dávalos López José Carlos       |
| 10:00 | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-B024 | SISTEMA EXPERTO PARA LA DETECCIÓN DE PADECIMIENTOS DE LA COLUMNA VERTEBRAL MEDIANTE RECONOCIMIENTO DE IMÁGENES Y PROCESAMIENTO DEL HISTORIAL CLÍNICO.                       | Ramírez Romero Tonáhtiu Arturo |                               | Flores Mendoza Yaxkin              | González Ramírez Marko Alfonso | López Ruíz Gabriela de Jesús    |
| 10:00 | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-B101 | PROTOTIPO DE SISTEMA WEB PARA LA GESTIÓN DEL DEPARTAMENTO DE EXTENSIÓN Y APOYO EDUCATIVOS ESIA(ZACATENCO)   | Guzmán Flores Jessie Paulina   | Araujo Díaz David             | Galiñanes Rodríguez María Gabriela | Ortiz Ramírez José Antonio     | Cruz Torres Benjamín            |
| 12:00 | SALA 1009                      | 2016-B106 | HERRAMIENTA WEB PARA LA AUSCULTACIÓN EN EL MEDIO POLÍTICO EN LA CIUDAD DE MÉXICO  | Bautista Rosales Sandra Ivette | Hernández Olvera Luis Enrique | Moreno Cervantes Axel Ernesto      | Melara Abarca Reyna Elia       | Martínez Perales José Cruz      |
| 12:00 | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-B014 | SISTEMA DE BÚSQUEDA DE INTERACCIÓN ENTRE PROTEÍNAS DEL VIRUS ZIKA Y PROTEÍNAS HUMANAS   | Rosas Trigueros Jorge Luis     | Palma Orozco Rosaura          | Cordero López Martha Rosa          | Luna Benoso Benjamín           | Reyes Bermejo Tlatoani de Jesús |
| 14:00 | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-B011 | SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y COLABORACIÓN DE NOTAS CON CÓDIGO DE LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN, ORIENTADO A ESTUDIANTES Y EGRESADOS DE LA INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES | Coronilla Contreras Ukranio    |                               | Cordero López Martha Rosa          | Franco Martínez Edgardo Adrián | Olvera Aldana Miguel            |
| 14:00 | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-B003 | SISTEMA DE ENRUTAMIENTO MOLECULAR   | Rosas Trigueros Jorge Luis     | Palma Orozco Rosaura          | Martínez Perales José Cruz         | García Sales Juan Vicente      | González Ramírez Marko Alfonso  |
| 14:00 | SALA 21-N                      | 2016-B030 | SISTEMA MÓVIL DE DETECCIÓN DE ALCOHOL EN CONDUCTORES, CON BLOQUES AUTOMOTRIZ  | Ortega González Rubén          | Carranza Castillo Oscar       | Cancino Calderón Sergio            | Cortez Duarte Nidia Asunción   | Vega García Nayeli              |
| 14:00 | SALA 1009                      | 2016-B126 | CARTILLA DE VACUNACIÓN DIGITAL  | Bautista Rosales Sandra Ivette | Hernández Olvera Luis Enrique | Villegas Navarrete Sonia           | González Albarrán Gisela       | Ortiz Ramírez José Antonio      |



# INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

## ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO



### SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

#### DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN INTEGRAL E INSTITUCIONAL

### COMISIÓN ACADÉMICA DE TRABAJOS TERMINALES

#### CALENDARIO DE PRESENTACION TTI,TTII y TTR CICLO 2016-2017/2

| JUEVES 11 de MAYO 2017<br>RECEPCIÓN DEN LA C.A.T.T. MARTES 2 de MAYO 2017 |                                |           |  |                                      |                                |                                  |                                 |                                 |
|---|--------------------------------|-----------|--|--------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| HORA  | LUGAR                          | TT        | TÍTULO   | DIRECTOR 1                           | DIRECTOR 2                     | SINODALÍA                        |                                 |                                 |
| 10:00   | SALA 21-N                      | 2016-B006 | SISTEMA DE EVALUACIÓN DE LA TÉCNICA DEL ESTILO CROL EN NATACIÓN UTILIZANDO PATRONES DE DISTANCIA 8SEPACROL)            | Dorantes González Marco Antonio      | Cordero López Martha Rosa      | Flores Mendoza Yaxkin            | Melara Abarca Reyna Elia        | López Rabadan José Jaime        |
| 10:00   | SALA 1009                      | 2016-B046 | SIMULACIÓN DE RUTAS DE EVACUACIÓN PARA ESPACIOS CERRADOS.  | Rosas Trigueros Jorge Luis           | Franco Martínez Edgardo Adrián | Palma Orozco Rosaura             | Méndez Segundo Laura            | Reyes Bermejo Tlatoani de Jesús |
| 10:00   | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-B037 | PROTOTIPO DE UN SISTEMA DE ADQUISICIÓN DE ONDAS CEREBRALES PARA MEJORAR EL GRADO DE CONCENTRACIÓN A PARTIR DE SONIDOS. | Rocha Bernabé María del Rosario      | Mújica Ascencio César          | Téllez Barrera Juan Carlos       | Santillán Luna Raúl             | Coronilla Contreras Ukranio     |
| 10:00   | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-B027 | DSS PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS MEJORES MEDIOS DE PROMOCIÓN Y PUBLICIDAD.   | Hernández Contreras Euler            | Torres González Enrique        | Cancino Mosqueda Odette Berenice | Suárez Castañón Miguel Santiago | López Rojas Ariel               |
| 12:00   | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-B077 | PLATAFORMA DE APRENDIZAJE Y DESARROLLO DE HABILIDADES EN TEORÍA DE GRAFOS (DIALGORITHM)                                | Franco Martínez Edgardo Adrián       |                                | Mosso García Iván Giovanni       | García Sales Juan Vicente       | Dorantes Villa Claudia Jisela   |
| 12:00   | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-B023 | SISTEMA WEB BASADO EN UN MOTOR DE INFERENCIA PARA LA CLASIFICACIÓN DE SEÑALES ECG'S                                    | Ramírez Romero Tonáhtli Arturo       |                                | Vega García Nayeli               | Dorantes González Marco Antonio | Tecla Parra Roberto             |
| 12:00   | SALA 1009                      | 2016-B040 | PROTOTIPO PARA LA DETECCIÓN Y CONSULTA DE PATRONES DELICTIVOS EN LA ZONA METROPOLITANA DEL VALLE DE MÉXICO             | Zagal Flores Roberto Eswart          | Mata Rivera Miguel Felix       | Puebla Lomas Jaime Hugo          | Cruz Lázaro Apolinar Francisco  | Catalán Salgado Edgar Armando   |
| 12:00   | SALA 25-S                      | 2016-B064 | SERVICIO PARA DETECCIÓN DE CONSUMO DE ALCOHOL EN ESTUDIANTES DE SECUNDARIA   | Menchaca Méndez Ricardo              | Pérez Vera Monserrat Gabriela  | Aragón García Maribel            | Méndez Segundo Laura            | Cortés Galicia Jorge            |
| 14:00   | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-B065 | SISTEMA CON REALIDAD AUMENTADA PARA EL APRENDIZAJE DE REGLAS ORTOGRÁFICAS  | Montiel Pérez Jesús Yaljá            | Pérez Vera Monserrat Gabriela  | Téllez Reyes Ma. del Socorro     | Méndez Segundo Laura            | Luna Benoso Benjamín            |
| 14:00   | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-B122 | APLICACIÓN WEB PARA LA GESTIÓN DE GUARDERIA  | Guzmán Flores Jessie Paulina         | Araujo Díaz David              | Hernández Contreras Euler        | Reséndiz Muñoz Rocío            | Flores Delgado Raquel           |
| 14:00   | SALA 1009                      | 2016-B056 | SISTEMA DE LOCALIZACIÓN Y MONITOREO PARA AUTOMÓVIL   | Cifuentes Álvarez Alejandro Sigfrido | Hernández Tovar Rubén          | López Leyva Luis Octavio         | Puebla Lomas Jaime Hugo         | Pérez Pérez José Juan           |



# INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

## ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO



### SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

#### DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN INTEGRAL E INSTITUCIONAL

### COMISIÓN ACADÉMICA DE TRABAJOS TERMINALES

#### CALENDARIO DE PRESENTACION TTI,TTII y TTR CICLO 2016-2017/2

VIERNES 12 de MAYO 2017

RECEPCIÓN DEN LA C.A.T.T. MIÉRCOLES 3 de MAYO 2017

| HORA  | LUGAR                          | TT        | TÍTULO   | DIRECTOR 1                      | DIRECTOR 2                | SINODALÍA                        |                                  |                              |
|-------|--------------------------------|-----------|--|---------------------------------|---------------------------|----------------------------------|----------------------------------|------------------------------|
| 10:00 | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-B075 | SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO BASADO EN EL PATRÓN BIOMÉTRICO DEL IRIS: IR-SECURITY  | Martínez Perales José Cruz      | Flores Carapia Rolando    | Sánchez Quintanilla Gilberto     | Serrano Talamantes José Felix    | Díaz Santiago Ricardo Felipe |
| 10:00 | SALA 21-S                      | 2016-B128 | SISTEMA DE APOYO PARA LA COMUNICACIÓN ENTRE PADRES Y DOCENTES DE UNA ESCUELA PRIMARIA                                      | Ocampo Botello Fabiola          | Aragón García Maribel     | Celis Domínguez Adriana Berenice | De Luna Caballero Roberto        | Soto Ramos Manuel Alejandro  |
| 12:00 | SALA EDUARDO TORRIJOS OCADIZ   | 2016-B115 | APLICACIÓN DE MONITOREO DE ACCESO Y SISTEMA DE IDENTIFICACION MEDIANTE NFC   | Hernández Olvera Luis Enrique   |                           | Hernández Contreras Euler        | Moreno Cervantes Axel Ernesto    | Tecla Parra Roberto          |
| 14:00 | SALA 1009                      | 2016-B059 | SISTEMA PROTOTIPO DE DETECCIÓN DE VENAS PARA LA VENOPUNCIÓN EN PRUEBAS DE LABORATORIO                                      | Jiménez Ruíz René Baltazar      |                           | Cordero López Martha Rosa        | Cervantes De Anda Ismael         | Martínez Nuño Jesús Alfredo  |
| 14:00 | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-B076 | PLATAFORMA DE APRENDIZAJE DE ALGORITMOS COMPUTACIONALES PARA LA PROGRAMACIÓN COMPETITIVA.                                  | Luna Benoso Benjamín            |                           | Cruz García Daniel               | Buitrón Damaso Israel            | Ocotitla Rojas Nancy         |
| 14:00 | SALA EDUARDO TORRIJOS OCADIZ   | 2016-B104 | EXPEDICIÓN DE CONSTANCIAS PARA GESTIÓN ESCOLAR   | Maldonado Castillo Idalia       |                           | Ortiz Ramírez José Antonio       | Celis Domínguez Adriana Berenice | Estrada Elizalde Serafín     |
| 16:00 | SALA 1009                      | 2016-B033 | SISTEMA AUXILIAR PARA LA SUPERACIÓN DE FOBIAS ESPECÍFICAS CON REALIDAD VIRTUAL Y LECTURA DE DATOS SENSORIALES (SASUFO VRS) | Dorantes González Marco Antonio | Cordero López Martha Rosa | Carreto Arellano Chadwick        | Rosas Trigueros Jorge Luis       | González Albarrán Gisela     |





# INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

## ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO



### SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

#### DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN INTEGRAL E INSTITUCIONAL

### COMISIÓN ACADÉMICA DE TRABAJOS TERMINALES

#### CALENDARIO DE PRESENTACION TTI,TTII y TTR CICLO 2016-2017/2

| MARTES 16 de MAYO 2017<br>RECEPCIÓN DEN LA C.A.T.T. JUEVES 4 de MAYO 2017 |                                |           |   |                                      |                             |                                   |                                |                           |
|---|--------------------------------|-----------|---|--------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| HORA  | LUGAR                          | TT        | TÍTULO  | DIRECTOR 1                           | DIRECTOR 2                  | SINODALÍA                         |                                |                           |
| 10:00   | SALA 1009                      | 2016-B120 | MODELOS DE MICROMUNDO, CONTROLADOS POR CONJUNTOS DE REGLAS DE PRODUCCIÓN PARA LA ENSEÑANZA DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL | Godoy Calderón Salvador              | Melara Abarca Reyna Elia    | Enríquez Zárate José Asunción     | Ramírez Romero Tonáhtiu Arturo | Peredo Valderrama Rubén   |
| 10:00   | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-B092 | SISTEMA DE VIGILANCIA ASISTIDO POR DRON APLICADO A EL ESTACIONAMIENTO DE LA ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO (SVD)         | López Ruíz Gabriela de Jesús         | Cruz Torres Benjamín        | Montes Casiano Hermes Francisco   | Chavarría Báez Lorena          | Aguilar García Rafael     |
| 10:00   | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-B060 | TRADUCTOR ELECTROMIOGRÁFICO DE LENGUAJE DE SEÑAS AMERICANO (TESLA)  | Catalán Salgado Edgar Armando        |                             | Vélez Saldaña Ulises              | Winfield Reyes Ana María       | Cruz Meza María Elena     |
| 12:00   | SALA 21-N                      | 2016-B021 | SISTEMA DISTRIBUIDO PARA EL APOYO EN LA GENERACIÓN DE ANIMACIONES 2D  | Cortés Galicia Jorge                 | Coronilla Contreras Ukranio | Moreno Cervantes Axel Ernesto     | Soto Ramos Manuel Alejandro    | Cruz García Daniel        |
| 12:00   | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-B039 | SISTEMA PARA LA IDENTIFICACIÓN Y LOCALIZACIÓN DE PERSONAS DESAPARECIDAS   | García Mendoza Consuelo Varinia      | Juárez Gambino Joel Omar    | Montes Casiano Hermes Francisco   | Catalán Salgado Edgar Armando  | Sánchez García Luz María  |
| 14:00   | SALA 1009                      | 2016-B010 | SISTEMA REPRODUCTOR DE PARTITURAS UTILIZANDO MIDI   | Olvera Aldana Miguel                 |                             | Cordero López Martha Rosa         | Cruz Meza María Elena          | Dávalos López José Carlos |
| 14:00   | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-B043 | "SCCOM" SISTEMA DE CONTROL PARA CAMAS ORTOPÉDICAS, ENFOCADO EN PERSONAS CON CUADRIPLÉJIA                              | Cifuentes Álvarez Alejandro Sigfrido |                             | López Rodríguez Claudia Alejandra | López Ruíz Gabriela de Jesús   | Vega García Nayeli        |
| 14:00   | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-B078 | SISTEMA PARA LA ELIMINACIÓN DEL PAPEL EN PROCESOS DE AUSCULTACIÓN   | Cortez Duarte Nidia Asunción         | Cortés Galicia Jorge        | Martínez Acosta Lilian            | Hernández Contreras Euler      | Ortega Pacheco José David |





# INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO



## SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN INTEGRAL E INSTITUCIONAL

### COMISIÓN ACADÉMICA DE TRABAJOS TERMINALES

CALENDARIO DE PRESENTACION TTI,TTII y TTR CICLO 2016-2017/2

| MIÉRCOLES 17 de MAYO 2017<br>RECEPCIÓN DEN LA C.A.T.T. LUNES 8 de MAYO 2017 |                                |           |  |                                      |                               |                                |                                  |                               |
|---|--------------------------------|-----------|--|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|
| HORA  | LUGAR                          | TT        | TÍTULO   | DIRECTOR 1                           | DIRECTOR 2                    | SINODALÍA                      |                                  |                               |
| 10:00   | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-B099 | HELP OU ;)   | Cifuentes Álvarez Alejandro Sigfrido |                               | Hernández Contreras Euler      | Cancino Mosqueda Odette Berenice |                               |
| 10:00   | SALA 22-N                      | 2016-B119 | REPOSITORIO SEMÁNTICO PARA MODELOS DE DATOS HETEROGÉNEOS                           | Ocampo Botello Fabiola               | Botello Castillo Alejandro    | Ramírez Romero Tonáhtiu Arturo | Pérez Vera Monserrat Gabriela    | Enríquez Zárate José Asunción |
| 10:00   | SALA 1009                      | 2016-B066 | MODELO DE SEGURIDAD PARA IDENTIFICACIÓN Y AUTENTICACIÓN POR MEDIO MÓVILES.         | Cortez Duarte Nidia Asunción         |                               | Cruz Torres Benjamín           | Soto Ramos Manuel Alejandro      | Coronilla Contreras Ukranio   |
| 10:00   | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-B095 | FIT A THING, APLICACIÓN MÓVIL PARA OBTENER DIMENSIONES DE OBJETOS.                 | Galicia Mejía Rubén                  | López Carrera Benjamín        | Serrano Talamantes José Felix  | Hernández Rubio Erika            | Dávalos López José Carlos     |
| 12:00   | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-B071 | SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN ESTRATÉGICA PARA EL APOYO DE TOMA DE DECISIONES (SAEATD) | Rodríguez Flores Eduardo             | Ortigoza Campos Andrés        | Jiménez Galán Yasmín Ivette    | Hernández Contreras Euler        | Hernández Cruz Macario        |
| 12:00   | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-B079 | SISTEMA DE APOYO VIAL PARA CICLISTAS   | Saucedo Delgado Rafael Norman        |                               | Vélez Saldaña Ulises           | Morales Güitrón Sandra Luz       | García Sales Juan Vicente     |
| 12:00   | SALA 1009                      | 2016-B091 | SIMULADOR DEL COMPORTAMIENTO DE UN TUMOR CANCERÍGENO CON AUTÓMATAS CELULARES       | Téllez Castillo Germán               | Hernández Olvera Luis Enrique | De Luna Caballero Roberto      | Guzmán Aguilar Florencio         | Juárez Martínez Genaro        |
| 14:00   | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-B103 | SEGUIMIENTO DE SOLICITUDES DE CONSTANCIAS PARA GESTIÓN ESCOLAR                     | Zagal Flores Roberto Eswart          |                               | De Luna Caballero Roberto      | Catalán Salgado Edgar Armando    | Vera Hernández Gumersindo     |
| 14:00   | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-B055 | PSPIA: PROTOTIPO DE UN SISTEMA DE PROYECCIÓN DE IMÁGENES POR AGUA                  | Jiménez Ruíz René Baltazar           | García Morales Mario Augusto  | Pérez Pérez José Juan          | Téllez Barrera Juan Carlos       | Mújica Ascencio César         |



# INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

## ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO



### SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

#### DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN INTEGRAL E INSTITUCIONAL

### COMISIÓN ACADÉMICA DE TRABAJOS TERMINALES

#### CALENDARIO DE PRESENTACION TTI,TTII y TTR CICLO 2016-2017/2

| JUEVES 18 de MAYO 2017<br>RECEPCIÓN DEN LA C.A.T.T. MARTES 9 de MAYO 2017 |                                |           |  |                                      |                                      |                               |                                   |                                 |
|---|--------------------------------|-----------|--|--------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| HORA  | LUGAR                          | TT        | TÍTULO   | DIRECTOR 1                           | DIRECTOR 2                           | SINODALÍA                     |                                   |                                 |
| 10:00   | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-B045 | PROTOCOLO CRIPTOGRÁFICO PARA EL ALMACENAMIENTO SIN DUPLICADOS EN LA NUBE, RESISTENTE A ATAQUES POR FUERZA BRUTA.   | Díaz Santiago Sandra                 |                                      | Buitrón Damaso Israel         | Palma Orozco Rosaura              | Soto Ramos Manuel Alejandro     |
| 10:00   | SALA 25-S                      | 2016-B068 | PROTOTIPO DE SISTEMA ANALIZADOR DE IMÁGENES DE CORTES CEREBRALES DE CONEJOS CON HIBRIDACIÓN IN SITU  | Luna Benoso Benjamín                 | Trejo Muñoz Lucero Anabel            | Hernández Contreras Euler     | Serrano Talamantes José Felix     | Martínez Perales José Cruz      |
| 10:00   | SALA 25-N                      | 2016-B017 | SISTEMA PROTOTIPO DE ANÁLISIS, CORRECCIÓN Y MONITOREO DE VULNERABILIDADES EN UN SERVIDOR   | Moreno Cervantes Axel Ernesto        |                                      | Coronilla Contreras Ukranio   | Bautista Rosales Sandra Ivette    | Peredo Valderrama Rubén         |
| 10:00   | SALA 1009                      | 2016-B035 | PROTOTIPO DE DETECCIÓN EMOCIONAL   | Torres González Enrique              | Montiel Pérez Jesús Yaljá            | Arzate Gordillo Jacqueline    | Almazán Farfán Rocío              |                                 |
| 10:00   | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2015-B117 | EXOESQUELETO PARA NIÑOS CON PARAPLEJIA A TRAVÉS DE SEÑALES NEURONALES (EXONPASN)   | Cifuentes Álvarez Alejandro Sigfrido | Dorantes González Marco Antonio      | López Ruíz Gabriela de Jesús  | Rodríguez Flores Eduardo          |                                 |
| 10:00   | SALA 21-N                      | 2016-B113 | MUSICED: HERRAMIENTA PARA LA AUTO ENSEÑANZA MUSICAL  | Gutiérrez Aldana Eduardo             |                                      | García Ortega Victor Hugo     | Méndez Segundo Laura              | Saucedo Delgado Rafael Norman   |
| 12:00   | SALA 25-S                      | 2016-B009 | SISTEMA DE ALMACENAMIENTO SEGURO DE ARCHIVOS BASADO EN SECRETO COMPARTIDO  | Díaz Santiago Sandra                 | Moreno Cervantes Axel Ernesto        | Cortez Duarte Nidia Asunción  | Carreto Arellano Chadwick         | Soto Ramos Manuel Alejandro     |
| 12:00   | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-B123 | DESARROLLO DE MÓDULOS PARA SISTEMA DE MEDICIÓN BASADO EN UN AMPLIFICADOR SINCRÓNICO DIGITAL SENSIBLE A FASE (LIA) IMPLEMENTADO EN UN FPGA (ARREGLO DE COMPUERTAS PROGRAMABLE EN CAMPO) | Puebla Lomas Jaime Hugo              | Cifuentes Castro Ángel Sergio        | Dávalos López José Carlos     | Díaz Toalá Iván                   | Cervantes De Anda Ismael        |
| 12:00   | SALA 1009                      | 2016-B018 | SOFTWARE DE APOYO AL ANÁLISIS RADIOLÓGICO DE TOMOGRAFÍAS COMPUTARIZADAS  | Rosas Trigueros Jorge Luis           | Franco Martínez Edgardo Adrián       | Ocampo Botello Fabiola        | Sánchez Juárez José               | Cruz Meza María Elena           |
| 12:00   | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-B022 | PROTOTIPO DE SISTEMA EMBEBIDO PARA EL RECONOCIMIENTO DE SIMBOLOS MATEMÁTICOS.  | Olvera Aldana Miguel                 | Cifuentes Álvarez Alejandro Sigfrido | Melara Abarca Reyna Elia      | López Rodríguez Claudia Alejandra | Ortega González Rubén           |
| 14:00   | SALA 1009                      | 2016-B031 | KEEP ME SAFE - APLICACIÓN MÓVIL/WEB BASADA EN LA ONTOLOGÍA FOAF, WEB SEMÁNTICA Y GEOLOCALIZACIÓN   | Carreto Arellano Chadwick            | Peredo Valderrama Rubén              | López Rabadan José Jaime      | López Ruíz Gabriela de Jesús      | Reséndiz Muñoz Rocío            |
| 14:00   | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-B052 | SISTEMA DE APOYO PARA EL APRENDIZAJE DE ALGORITMOS CRIPTOGRÁFICOS.   | Cortez Duarte Nidia Asunción         |                                      | Rivera De la Rosa Mónica      | Ortega Pacheco José David         | Díaz Santiago Sandra            |
| 14:00   | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-B044 | MÁQUINAS DE TURING Y EL PROBLEMA DE LA UNIVERSALIDAD COMO SISTEMAS DINÁMICOS DISCRETOS.  | Juárez Martínez Genaro               |                                      | Saucedo Delgado Rafael Norman | Cruz García Daniel                | Olvera Aldana Miguel            |
| 16:00   | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-B057 | IDENTIFICACIÓN DE DISPOSITIVOS POR RADIO FRECUENCIA DENTRO DE LA ESCOM (PC-SEC)  | Cortés Galicia Jorge                 |                                      | Aguilar Sánchez Fernando      | Soto Ramos Manuel Alejandro       | De Luna Caballero Roberto       |
| 16:00   | SALA 1009                      | 2016-B081 | SISTEMA EMBEBIDO DE MONITOREO REMOTO DE SIGNOS VITALES   | Ortega González Rubén                | Hernández Tovar Rubén                | García Ortega Victor Hugo     | Alcántara Méndez Alberto Jesús    | Pastrana Fernández Carlos Jesús |



# INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

## ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO



### SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN INTEGRAL E INSTITUCIONAL

## COMISIÓN ACADÉMICA DE TRABAJOS TERMINALES

CALENDARIO DE PRESENTACION TTI,TTII y TTR CICLO 2016-2017/2

| VIERNES 19 de MAYO 2017<br>RECEPCIÓN DEN LA C.A.T.T. JUEVES 11 de MAYO 2017 |                                |           |  |                                 |                             |                             |                           |                               |
|---|--------------------------------|-----------|--|---------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| HORA  | LUGAR                          | TT        | TÍTULO   | DIRECTOR 1                      | DIRECTOR 2                  | SINODALÍA                   |                           |                               |
| 10:00   | SALA 25-N                      | 2016-A018 | MOBICEC; PROTOTIPO PARA SEGUIMIENTO DE USUARIOS DE EDUCACIÓN CONTINUA BASADO EN AGENTES INTELIGENTES.        | Hernández Cruz Macario          | Jiménez Galán Yasmin Ivette | Soto Ramos Manuel Alejandro | Vera Hernández Gumersindo | Enríquez Zárate José Asunción |
| 14:00   | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-A003 | SISTEMA DE SIMULACIÓN PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL PUMA-BUS  | Dorantes González Marco Antonio | Cordero López Martha Rosa   | Ortiz Ramírez José Antonio  | Palma Orozco Rosaura      | Morales González Ángel        |
| 14:00   | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-A033 | SISTEMA ASESOR PARA LA PROGRAMACIÓN EN LENGUAJE JAVA.  | Cortés Galicia Jorge            |                             | De la O Torres Saúl         | García Sales Juan Vicente | Enríquez Zárate José Asunción |
| 16:00   | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-A058 | COMPORTAMIENTO COLECTIVO NO TRIVIAL IMPLEMENTADO EN ROBOTS DE BAJO COSTO: EL CASO DE "LA HORMIGA DE LANGTON" | Juárez Martínez Genaro          | Oliva Moreno Luz Noé        | Araujo Díaz David           | Dávalos López José Carlos | Guzmán Aguilar Florencio      |



# INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

## ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO



### SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

#### DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN INTEGRAL E INSTITUCIONAL

### COMISIÓN ACADÉMICA DE TRABAJOS TERMINALES

#### CALENDARIO DE PRESENTACION TTI,TTII y TTR CICLO 2016-2017/2

| LUNES 22 de MAYO 2017<br>RECEPCIÓN DEN LA C.A.T.T. VIERNES 12 de MAYO 2017 |                                |           |  |                               |                               |                            |                         |                                 |
|--|--------------------------------|-----------|--|-------------------------------|-------------------------------|----------------------------|-------------------------|---------------------------------|
| HORA   | LUGAR                          | TT        | TÍTULO   | DIRECTOR 1                    | DIRECTOR 2                    | SINODALÍA                  |                         |                                 |
| 10:00  | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-A016 | PROTOTIPO PARA EL ANÁLISIS DE INFORMACIÓN DELICTIVA EN REDES SOCIALES: CASO ROBO DE VEHÍCULOS              | Zagal Flores Roberto Eswart   | Mata Rivera Miguel Felix      | De la O Torres Saúl        | Ocampo Botello Fabiola  | Martínez Perales José Cruz      |
| 10:00  | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-A027 | HERRAMIENTA DE APOYO PARA EL REGISTRO Y EVALUACIÓN DE PROTOCOLOS DE TRABAJO TERMINAL (HA-REPTT)            | Ortega Pacheco José David     | Enríquez Zárate José Asunción | Méndez Segundo Laura       | Sánchez Cruz Virginia   | García Mendoza Consuelo Varinia |
| 12:00  | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-A019 | SISTEMA WEB PARA LA IDENTIFICACIÓN DE EDIFICIOS EN LA AVENIDA PASEO DE LA REFORMA                          | Serrano Talamantes José Felix | Hernández Cruz Macario        | Botello Castillo Alejandro | Luna Benoso Benjamín    | González Ramírez Marko Alfonso  |
| 12:00  | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-A048 | SISTEMA HOMEOPÁTICO.   | Chavarría Báez Lorena         | Ocotitla Rojas Nancy          | Hernández Contreras Euler  | Reséndiz Muñoz Rocío    | Medina Mejía Virginia           |
| 14:00  | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-A051 | APLICACIÓN DE ORIENTACIÓN PARA LA DETECCIÓN DE COMERCIOS Y ESPACIOS RELEVANTES MEDIANTE REALIDAD AUMENTADA | Serrano Talamantes José Felix | Romero Herrera Rodolfo        | Luna Benoso Benjamín       | Peredo Valderrama Rubén | Hernández Jaime Josefina        |



# INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO



## SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

### DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN INTEGRAL E INSTITUCIONAL

## COMISIÓN ACADÉMICA DE TRABAJOS TERMINALES

### CALENDARIO DE PRESENTACION TTI,TTII y TTR CICLO 2016-2017/2

| MARTES 23 de MAYO 2017<br>RECEPCIÓN DEN LA C.A.T.T. MARTES 16 de MAYO 2017 |                                |           |  |                                 |                             |                                   |                            |                                 |
|--|--------------------------------|-----------|--|---------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| HORA   | LUGAR                          | TT        | TÍTULO   | DIRECTOR 1                      | DIRECTOR 2                  | SINODALÍA                         |                            |                                 |
| 10:00  | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-A063 | HERRAMIENTA DE VISUALIZACIÓN Y APRENDIZAJE DEL ESQUELETO HUMANO  | Ortega Pacheco José David       |                             | Cruz Meza María Elena             | Vera Hernández Gumersindo  | García Mendoza Consuelo Varinia |
| 10:00  | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-A010 | SITIO WEB PARA LA VISUALIZACIÓN Y DIFUSIÓN DE CONTENIDO LITERARIO GENERADO POR LOS USUARIOS  | Enríquez Zárate José Asunción   | Soto Ramos Manuel Alejandro | Díaz Santiago Sandra              | Hernández Cruz Macario     | Aragón García Maribel           |
| 12:00  | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-A056 | PROTOTIPO DIGITAL DE MONITOREO DE FAUNA ORNÍTICA (PDMFO) UTILIZANDO TECNOLOGÍA RFID.   | García Ortega Victor Hugo       | Sánchez Cruz Virginia       | Castillo Cabrera Gelacio          | Ortega Pacheco José David  | Vega García Nayeli              |
| 12:00  | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-A037 | PROTOTIPO DE UN SISTEMA DE MONITOREO PARA PERSONAS DE LA 3RA. EDAD ALGUNA DISCAPACIDAD, MEDIANTE EL USO DE SENSORES UTILIZANDO UNA APLICACIÓN MÓVIL. | Rocha Bernabé María del Rosario | Morales Cruz Juan Carlos    | Rueda Meléndez José Marco Antonio | Ortega González Rubén      | Jiménez Ruíz René Baltazar      |
| 12:00  | SALA 25-N                      | 2016-A088 | SISTEMA DE CALENDARIZACIÓN DE PRESENTACIONES DE TRABAJOS TERMINALES  | Dávalos López José Carlos       | Melara Abarca Reyna Elia    | Maldonado Muñoz Miguel Ángel      | Sánchez García Luz María   | Montes Casiano Hermes Francisco |
| 14:00  | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-A070 | SISTEMA DE ANÁLISIS DE ROBO DE VEHÍCULOS (THEFTMAPS)   | Catalán Salgado Edgar Armando   |                             | Zagal Flores Roberto Eswart       | Mosso García Iván Giovanni | García Mendoza Consuelo Varinia |
| 14:00  | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-A022 | CONTROL DE TRÁFICO VEHICULAR MEDIANTE INTERNET DE LAS COSAS  | Romero Herrera Rodolfo          |                             | De la O Torres Saúl               | Díaz Santiago Sandra       | López Ruíz Gabriela de Jesús    |



# INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO



## SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN INTEGRAL E INSTITUCIONAL

### COMISIÓN ACADÉMICA DE TRABAJOS TERMINALES

CALENDARIO DE PRESENTACION TTI,TTII y TTR CICLO 2016-2017/2

| MIÉRCOLES 24 de MAYO 2017<br>RECEPCIÓN DEN LA C.A.T.T. MIÉRCOLES 17 de MAYO 2017 |                                |           |   |                                 |                                 |                              |                                |                                 |
|--|--------------------------------|-----------|---|---------------------------------|---------------------------------|------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| HORA   | LUGAR                          | TT        | TÍTULO  | DIRECTOR 1                      | DIRECTOR 2                      | SINODALÍA                    |                                |                                 |
| 10:00  | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-A083 | HERRAMIENTA DE EYE TRACKING PARA EL ANÁLISIS DE INFORMACIÓN EN INVESTIGACIÓN        | Ortega Pacheco José David       | Maldonado Castillo Idalia       | Gutiérrez Aldana Eduardo     | Arzate Gordillo Jacqueline     | Serrano Talamantes José Felix   |
| 10:00  | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-A017 | PROTOTIPO DE ANÁLISIS DE TEMÁTICAS EN REDES SOCIALES                                | Zagal Flores Roberto Eswart     | Mata Rivera Miguel Felix        | Chavarría Báez Lorena        | Torres González Enrique        | Juárez Gambino Joel Omar        |
| 12:00  | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-A079 | SISTEMA PARA EL REGISTRO Y EVALUACIÓN DE PROTOCOLOS DE TRABAJO TERMINAL DE LA ESCOM | Montes Casiano Hermes Francisco | Maldonado Muñoz Miguel Ángel    | Bustos Farias Eduardo        | Franco Martínez Edgardo Adrián | Enríquez Zárate José Asunción   |
| 12:00  | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-A047 | GENERADOR DE ISOMÉTRICOS A PARTIR DE SUS TRES VISTAS PARA EL ÁREA DE ARQUITECTURA.  | Saucedo Delgado Rafael Norman   | Suárez Castañón Miguel Santiago | López Ruíz Gabriela de Jesús | Mandujano José Roberto         | Pastrana Fernández Carlos Jesús |
| 14:00  | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-A015 | IMPLEMENTACIÓN DE ALGORITMOS DE CIFRADO PARA PROTEGER DOCUMENTOS EN LA NUBE.        | Díaz Santiago Sandra            | Carreto Arellano Chadwick       | Cortés Galicia Jorge         | Moreno Cervantes Axel Ernesto  | 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 PRESENTACION TTI,TTII y TTR CICLO 2016-2017/2

| JUEVES 25 de MAYO 2017<br>RECEPCIÓN DEN LA C.A.T.T. JUEVES 18 de MAYO 2017 |                                |           |   |                                      |                                 |                              |                                  |                                |
|--|--------------------------------|-----------|---|--------------------------------------|---------------------------------|------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|
| HORA   | LUGAR                          | TT        | TÍTULO  | DIRECTOR 1                           | DIRECTOR 2                      | SINODALÍA                    |                                  |                                |
| 10:00  | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-A043 | CONSULTOR VIRTUAL PARA LA ADQUISICIÓN DE UNA VIVIENDA (CONADVI)   | De Luna Caballero Roberto            | Ocampo Botello Fabiola          | García Sales Juan Vicente    | Sánchez Cruz Virginia            | Catalán Salgado Edgar Armando  |
| 10:00  | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-A009 | CLASIFICADOR BASADO EN REDES NEURONALES PROFUNDAS   | García Morales Mario Augusto         | Montes Casiano Hermes Francisco | Cruz Meza María Elena        | González Albarrán Gisela         | Tecla Parra Roberto            |
| 12:00  | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-A052 | PROTOTIPO DE UN SISTEMA DE MEDICIÓN DE MONÓXIDO Y BIÓXIDO DE CARBONO PARA AUTOMÓVILES, A TRAVÉS DE UNA APLICACIÓN MÓVIL Y ADMINISTRACIÓN WEB. | Cifuentes Álvarez Alejandro Sigfrido | Rocha Bernabé María del Rosario | López Ruíz Gabriela de Jesús | Ortega González Rubén            | Castillo Cabrera Gelacio       |
| 12:00  | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-A023 | SISTEMA DE ACERVO DE CONTENIDO ACADÉMICO MULTIMEDIA "ALEXANDRÍA"  | Araujo Díaz David                    | Méndez Segundo Laura            | Hernández Rubio Erika        | Márquez Arreguín Guillermo       | Sánchez García Luz María       |
| 14:00  | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-A034 | SISTEMA DE INFORMACIÓN MÓVIL PARA EL APOYO DEL APRENDIZAJE DE TÓPICOS EN CÁLCULO APLICADO   | Chavarría Báez Lorena                | Ruíz Ledesma Elena Fabiola      | Ortiz Ramírez José Antonio   | Sánchez Moreno Adriana de la Paz | Viveros Vela Karina            |
| 14:00  | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-A041 | APLICACIÓN MÓVIL PARA DENUNCIA CIUDADANA EN LÍNEA   | Carreto Arellano Chadwick            | Ocampo Botello Fabiola          | Reséndiz Muñoz Rocío         | Cruz Lázaro Apolinar Francisco   | Bautista Rosales Sandra Ivette |





# INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO



## SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN INTEGRAL E INSTITUCIONAL

### COMISIÓN ACADÉMICA DE TRABAJOS TERMINALES

CALENDARIO DE PRESENTACION TTI,TTII y TTR CICLO 2016-2017/2

| VIERNES 26 de MAYO 2017<br>RECEPCIÓN DEN LA C.A.T.T. VIERNES 19 de MAYO 2017 |                                |           |  |                                |                               |                             |                              |                                 |
|--|--------------------------------|-----------|--|--------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| HORA   | LUGAR                          | TT        | TÍTULO   | DIRECTOR 1                     | DIRECTOR 2                    | SINODALÍA                   |                              |                                 |
| 10:00  | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-A080 | ENFÓCATE: APLICACIÓN AUXILIAR EN EL TRATAMIENTO DE TDAH                          | Bautista Rosales Sandra Ivette | Ruíz Ledesma Elena Fabiola    | Aguilar García Rafael       | Chavarría Báez Lorena        | Lazcano Xoxotla Laura           |
| 12:00  | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-A066 | WEBCEC: PORTAL DE DIFUSIÓN DE SERVICIOS DE LA COORDINACIÓN DE EDUCACIÓN CONTINUA | Kolesnikova Olga               |                               | Soto Ramos Manuel Alejandro | Moscoso Malagón Yosafat      | Buitrón Damaso Israel           |
| 14:00  | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-A044 | PROTOTIPO DE SISTEMA DE RECONSTRUCCIÓN TRIDIMENSIONAL DE UN ESPACIO CERRADO.     | Sánchez Quintanilla Gilberto   | Saucedo Delgado Rafael Norman | Dávalos López José Carlos   | Tecla Parra Roberto          | Montes Casiano Hermes Francisco |
| 16:00  | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-A021 | SISTEMA DE GENERACIÓN DE TOKENS USANDO CIFRADOS QUE PRESERVAN EL FORMATO         | Díaz Santiago Sandra           |                               | Montiel Pérez Jesús Yaljá   | Cortez Duarte Nidia Asunción | Montes Casiano Hermes Francisco |



# INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

## ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO



### SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

#### DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN INTEGRAL E INSTITUCIONAL

### COMISIÓN ACADÉMICA DE TRABAJOS TERMINALES

#### CALENDARIO DE PRESENTACION TTI,TTII y TTR CICLO 2016-2017/2

| LUNES 29 de MAYO 2017<br>RECEPCIÓN DEN LA C.A.T.T. LUNES 22 de MAYO 2017 |                                |           |  |                                 |                                |                                     |                                 |                                 |
|--|--------------------------------|-----------|--|---------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| HORA   | LUGAR                          | TT        | TÍTULO   | DIRECTOR 1                      | DIRECTOR 2                     | SINODALÍA                           |                                 |                                 |
| 10:00  | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-A084 | HAPPY CAR: APLICACIÓN MÓVIL PARA EL MONITOREO DE SUMINISTRO DE GASOLINA  | Hernández Rubio Erika           | Carvajal Gámez Blanca Esther   | Dávalos López José Carlos           | Hernández Contreras Euler       | Suárez Castañón Miguel Santiago |
| 10:00  | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-A046 | SISTEMA DE CONTROL Y MONITOREO PARA ECOSISTEMAS VERTICALES   | Paz Rodríguez Héctor Manuel     | Alcántara Méndez Alberto Jesús | Martínez Díaz Juan Carlos           | Martínez Guerrero José Alfredo  | Catalán Salgado Edgar Armando   |
| 12:00  | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-A055 | PROTOTIPO DE APLICACIÓN MÓVIL BASADA EN VIDEOJUEGO DE COMBATE CON INTEGRACIÓN DE TECNOLOGÍA VESTIBLE           | Dorantes González Marco Antonio | Cordero López Martha Rosa      | Ocotilla Rojas Nancy                | Tecla Parra Roberto             | Romero Herrera Rodolfo          |
| 12:00  | SALA 25-S                      | 2016-A020 | SISTEMA PARA LA GESTIÓN DEL PROCESO DE EVALUACIÓN FORMATIVA "KLUG"   | Rocha Bernabé María del Rosario | Moreno Cervantes Axel Ernesto  | Celis Domínguez Adriana Berenice    | Ortega Pacheco José David       | Franco Martínez Edgardo Adrián  |
| 12:00  | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-A059 | ASESOR PARA LA SELECCIÓN DE COMPONENTES PARA EL ARMADO DE UN EQUIPO DE CÓMPUTO.                                | Ocampo Botello Fabiola          |                                | Saucedo Delgado Rafael Norman       | Suárez Castañón Miguel Santiago | Rangel González Josué           |
| 14:00  | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-A090 | PROTOTIPO DE UNA TERMINAL PORTATIL LECTORA DE CODIGOS DE BARRAS PARA TRABAJOS COLABORATIVOS "OBERHAUPT CAESAR" | Galicia Mejía Rubén             | Oliva Moreno Luz Noé           | Ortega Pacheco José David           | García Sales Juan Vicente       | Alcántara Méndez Alberto Jesús  |
| 14:00  | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-A067 | NODO SENSOR PARA MONITOREO REMOTO  | García Ortega Victor Hugo       | Hernández Tovar Rubén          | Figuerroa Del Prado Felipe de Jesús | Cortez Duarte Nidia Asunción    | Vega García Nayeli              |



# INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

## ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO



### SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN INTEGRAL E INSTITUCIONAL

### COMISIÓN ACADÉMICA DE TRABAJOS TERMINALES

### CALENDARIO DE PRESENTACION TTI,TTII y TTR CICLO 2016-2017/2

| MARTES 30 de MAYO 2017<br>RECEPCIÓN DEN LA C.A.T.T. MARTES 23 de MAYO 2017 |                                |           |  |                                 |                             |                                  |                              |                                  |
|--|--------------------------------|-----------|--|---------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| HORA   | LUGAR                          | TT        | TÍTULO   | DIRECTOR 1                      | DIRECTOR 2                  | SINODALÍA                        |                              |                                  |
| 10:00  | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-A025 | SISTEMA WEB PARA FOMENTAR LA INTERCULTURALIDAD EN NIÑOS DE DIFERENTES PAÍSES Y CULTURAS BAJO LA SUPERVISIÓN DE UN TUTOR O RESPONSABLE. | Suárez Castañón Miguel Santiago |                             | García Sales Juan Vicente        | Ocampo Botello Fabiola       | Flores Delgado Raquel            |
| 10:00  | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-A049 | PROTOTIPO PARA EL PRE-DIAGNÓSTICO DE ARTRITIS REUMATOIDE   | Ortega Pacheco José David       | Lozada Pérez Carlos Alberto | Sánchez Moreno Adriana de la Paz | Maldonado Castillo Idalia    | Santillán Luna Raúl              |
| 12:00  | SALA 1009                      | 2016-A024 | PROTOTIPO DE APLICACIÓN WEB PARA LA EDUCACIÓN A DISTANCIA "COREPROGRAMMING"  | Enríquez Zárate José Asunción   | Jiménez Galán Yasmín Ivette | Hernández Cruz Macario           | Soto Ramos Manuel Alejandro  | Celis Domínguez Adriana Berenice |
| 12:00  | SALA 25-N                      | 2016-A072 | SISTEMA DE CLASIFICACIÓN DE ROSTROS BASADO EN REDES NEURONALES PROFUNDAS   | García Morales Mario Augusto    | Reséndiz Muñoz Rocío        | De la O Torres Saúl              | López Ruíz Gabriela de Jesús | Cancino Mosqueda Odette Berenice |
| 12:00  | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-A026 | FOLLOW ME: APLICACIÓN DE LOCALIZACIÓN Y GUÍA DE SITIOS DE INTERÉS  | Hernández Rubio Erika           | Meneses Viveros Amilcar     | Moreno Cervantes Axel Ernesto    | Martínez Perales José Cruz   | Montes Casiano Hermes Francisco  |
| 14:00  | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-A006 | SISTEMA DE APOYO PARA LA ENSEÑANZA DEL LENGUAJE DE SEÑAS DE LOS SÍNTOMAS DE LAS ENFERMEDADES MÁS COMUNES EN MÉXICO "EN-SEÑA"           | García Mendoza Consuelo Varinia | Juárez Gambino Joel Omar    | Vélez Saldaña Ulises             | Sánchez García Luz María     | Lazcano Xoxotla Laura            |
| 14:00  | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-A086 | SISTEMA WEB DE CONTENIDO ADAPTATIVO BASADO EN CÓMPUTO AFECTIVO   | Ortega Pacheco José David       | Jiménez Galán Yasmín Ivette | Chavarría Báez Lorena            | Calde?on Osornio José Luis   | Winfield Reyes Ana María         |



# INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

## ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO



### SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

#### DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN INTEGRAL E INSTITUCIONAL

### COMISIÓN ACADÉMICA DE TRABAJOS TERMINALES

#### CALENDARIO DE PRESENTACION TTI,TTII y TTR CICLO 2016-2017/2

| MIÉRCOLES 31 de MAYO 2017<br>RECEPCIÓN DEN LA C.A.T.T. MIÉRCOLES 24 de MAYO 2017 |                                |           |  |                                |                                 |                                   |                                |                                  |
|--|--------------------------------|-----------|--|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|
| HORA   | LUGAR                          | TT        | TÍTULO   | DIRECTOR 1                     | DIRECTOR 2                      | SINODALÍA                         |                                |                                  |
| 10:00  | SALA 1009                      | 2016-A065 | APLICACIÓN WEB-MÓVIL PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA ÉTICA ECOLÓGICA EN LOS HABITANTES DE LA DELEGACIÓN XOCHIMILCO | Winfield Reyes Ana María       | Moreno Cervantes Axel Ernesto   | Rueda Meléndez José Marco Antonio | Enríquez Zárate José Asunción  | Téllez Reyes Ma. del Socorro     |
| 10:00  | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-A076 | SISTEMA DE MONITOREO DE PERSONAL CON GPS   | Bautista Rosales Sandra Ivette | Hernández Olvera Luis Enrique   | Pastrana Fernández Carlos Jesús   | Ortega Pacheco José David      | Montes Casiano Hermes Francisco  |
| 10:00  | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-A071 | HERRAMIENTA PARA LA CREACIÓN DE UN ENTORNO PERSONAL DE APRENDIZAJE   | Bustos Farias Eduardo          | Carreto Arellano Chadwick       | Ocotitla Rojas Nancy              | Aragón García Maribel          | Celis Domínguez Adriana Berenice |
| 12:00  | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-A078 | SISTEMA DE EVALUACIÓN DEL NIVEL DE PELIGRO SEGÚN LA ESTRUCTURA URBANA ENFOCADO AL ROBO DE VEHÍCULOS              | Catalán Salgado Edgar Armando  |                                 | López Ruíz Gabriela de Jesús      | Martínez Perales José Cruz     | Pérez Vera Sandra Mercedes       |
| 12:00  | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-A004 | PROTOTIPO GENERADOR DE GUIONES DE PRUEBA   | Maldonado Castillo Idalia      | Montes Casiano Hermes Francisco | Montiel Pérez Jesús Yaljá         | Yllanes Mejía Bernardo         | Enríquez Zárate José Asunción    |
| 14:00  | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-A039 | REPOSITORIO DIGITAL PARA EL DESARROLLO COLABORATIVO DE PROYECTOS REALIZADOS POR ALUMNOS DE LA ESCOM.             | Peredo Valderrama Rubén        | Vélez Saldaña Ulises            | Botello Castillo Alejandro        | González Ramírez Marko Alfonso | Maldonado Muñoz Miguel Ángel     |
| 14:00  | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-A050 | SISTEMA PARA LA DETECCIÓN DE TRASTORNOS DEL COMPORTAMIENTO ALIMENTARIO   | Carreto Arellano Chadwick      | De Luna Caballero Roberto       | Hernández Contreras Euler         | Aragón García Maribel          | Ruiz Ledesma Elena Fabiola       |



# INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

## ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO



### SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

#### DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN INTEGRAL E INSTITUCIONAL

### COMISIÓN ACADÉMICA DE TRABAJOS TERMINALES

#### CALENDARIO DE PRESENTACION TTI,TTII y TTR CICLO 2016-2017/2

| JUEVES 1 de JUNIO 2017<br>RECEPCIÓN DEN LA C.A.T.T. JUEVES 25 de MAYO 2017 |                                |           |  |                                 |                                      |                                   |                                    |                                   |
|--|--------------------------------|-----------|--|---------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|
| HORA   | LUGAR                          | TT        | TÍTULO   | DIRECTOR 1                      | DIRECTOR 2                           | SINODALÍA                         |                                    |                                   |
| 10:00  | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-A087 | DESARROLLO DE UN SISTEMA DE RECOMENDACIÓN DE PRODUCTOS USANDO HERRAMIENTAS DE BIG DATA   | Morales González Ángel          | Olivares Ceja Jesús Manuel           | Botello Castillo Alejandro        | Hernández Contreras Euler          | Cruz García Daniel                |
| 10:00  | SALA 1009                      | 2016-A074 | SISTEMA DE APOYO PARA NIÑOS EN TRATAMIENTO DE AUTISMO (SANTA)  | González Albarrán Gisela        | Cifuentes Álvarez Alejandro Sigfrido | Juárez Carrión Alicia Guillermina | Figueroa Del Prado Felipe de Jesús | Maldonado Castillo Idalia         |
| 10:00  | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-A081 | DESARROLLO DE UNA PLATAFORMA PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE ROBOTS COLABORATIVOS  | Galicia Mejía Rubén             | Oliva Moreno Luz Noé                 | López Ruíz Gabriela de Jesús      | Morales Cruz Juan Carlos           | Rocha Bernabé María del Rosario   |
| 12:00  | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-A001 | HERRAMIENTA DE APOYO EN RED PARA LA GENERACIÓN DE FORMATOS SOLICITADOS POR ALUMNOS BRIGADISTAS REGISTRADOS ANTE LA DESS-IPN.                                       | Moreno Cervantes Axel Ernesto   |                                      | Jiménez Galán Yasmin Ivette       | Catalán Salgado Edgar Armando      | Bautista Rosales Sandra Ivette    |
| 12:00  | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-A038 | TLAHTOA: REALIDAD AUMENTADA PARA EL APRENDIZAJE DE LA LENGUA NÁHUATL   | Ortiz Ramírez José Antonio      | Celis Domínguez Adriana Berenice     | Flores Mendoza Yaxkin             | Méndez Segundo Laura               | Vera Hernández Gumersindo         |
| 14:00  | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-A054 | SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICO ORIENTADO AL FOMENTO CULTURAL PARA DISPOSITIVOS MÓVILES.   | Hernández Olvera Luis Enrique   | Bautista Rosales Sandra Ivette       | García Sales Juan Vicente         | Zagal Flores Roberto Eswart        | Téllez Reyes Ma. del Socorro      |
| 14:00  | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-A045 | PROTOTIPO DE AUTOMATIZACIÓN PARA EL VOTO ELECTRÓNICO DE LA ESCUELA SUPERIOR DE COMPUTO (IVOTO)   | Suárez Castañón Miguel Santiago |                                      | Flores Mendoza Yaxkin             | López Ruíz Gabriela de Jesús       | Martínez Acosta Lilian            |
| 14:00  | SALA 21-N                      | 2016-A036 | SISTEMA DE APOYO PARA LA DETECCIÓN DE BULLYING Y RECOMENDACIÓN DE ESTRATEGIAS DE INTERVENCIÓN DENTRO DEL AULA EN EDUCACIÓN BÁSICA EMPLEANDO ALGORITMOS DE DECISIÓN | Hernández Contreras Euler       | Jiménez Galán Yasmin Ivette          | Pérez Vera Sandra Mercedes        | Sánchez García Luz María           | Enríquez Zárate José Asunción     |
| 16:00  | SALA 22-N                      | 2016-A013 | SISTEMA KEDA PARA CREACIÓN Y DIFUSIÓN DE CURRÍCULUM VITAE  | Maldonado Castillo Idalia       | Aragón García Maribel                | Díaz Santiago Sandra              | Ocampo Botello Fabiola             | Juárez Carrión Alicia Guillermina |



# INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

## ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO



### SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

#### DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN INTEGRAL E INSTITUCIONAL

### COMISIÓN ACADÉMICA DE TRABAJOS TERMINALES

#### CALENDARIO DE PRESENTACION TTI,TTII y TTR CICLO 2016-2017/2

| VIERNES 2 de JUNIO 2017<br>RECEPCIÓN DEN LA C.A.T.T. VIERNES 26 de MAYO 2017 |                                |           |   |                                 |                               |                                      |                                   |                                 |
|--|--------------------------------|-----------|---|---------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| HORA   | LUGAR                          | TT        | TÍTULO  | DIRECTOR 1                      | DIRECTOR 2                    | SINODALÍA                            |                                   |                                 |
| 10:00  | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-A005 | APLICACIÓN WEB SOCIAL PARA LECTORES CON GEOLOCALIZACIÓN UTILIZANDO TECNOLOGÍAS DE WEB SEMÁNTICA E IMPORTANDO PREFERENCIAS DE FACEBOOK | Peredo Valderrama Rubén         |                               | De la O Torres Saúl                  | González Ramírez Marko Alfonso    | Montes Casiano Hermes Francisco |
| 10:00  | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-A042 | QUÍMICA-AUMENTED REALITY (Q-AR INTERACTIVE)   | Ortega Pacheco José David       | Jiménez Galán Yasmin Ivette   | Saucedo Delgado Rafael Norman        | Pérez Vera Monserrat Gabriela     | Enríquez Zárte José Asunción    |
| 12:00  | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-A002 | HABILITADOR DE DATOS PARA ANÁLISIS EN BIG DATA  | Botello Castillo Alejandro      | Maldonado Castillo Idalia     | Hernández Contreras Euler            | Mendoza Macías Elba               | Enríquez Zárte José Asunción    |
| 12:00  | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-A012 | APLICACIÓN WEB BASADA EN PATRONES DE DISEÑO DE SOFTWARE DE APOYO PARA EL PROGRAMA DE TRANSPORTE UNIVERSITARIO                         | Suárez Castañón Miguel Santiago | Peredo Valderrama Rubén       | Rodríguez Flores Eduardo             | Pastrana Fernández Carlos Jesús   | Montes Casiano Hermes Francisco |
| 14:00  | SALA 25-S                      | 2016-A075 | APLICACIÓN MÓVIL ALTERNATIVA Y AUMENTATIVA DE COMUNICACIÓN PARA NIÑOS DE 3 A 4 AÑOS CON DIFICULTADES EN EL HABLA(SMAAC)               | Tirado Lule Judith Margarita    | Carreto Arellano Chadwick     | Martínez Acosta Lilian               | Maldonado Castillo Idalia         | Moscoco Malagón Yosafat         |
| 14:00  | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-A031 | SISTEMA DE INFORMACIÓN PARA EL REGISTRO/VALIDACIÓN DE DOCUMENTOS DE INVESTIGACIÓN PARA LA SOLICITUD DE BECA POR EXCLUSIVIDAD (SIBE)   | Ocotitla Rojas Nancy            | Moreno Cervantes Axel Ernesto | Méndez Segundo Laura                 | Rivera De la Rosa Mónica          | Guzmán Flores Jessie Paulina    |
| 14:00  | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-A068 | APLICACIÓN MÓVIL PARA LA NAVEGACIÓN AÉREA.  | Martínez Nuño Jesús Alfredo     | De la O Torres Saúl           | Cifuentes Álvarez Alejandro Sigfrido | Rueda Meléndez José Marco Antonio | Puebla Lomas Jaime Hugo         |



# INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

## ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO



### SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN INTEGRAL E INSTITUCIONAL

### COMISIÓN ACADÉMICA DE TRABAJOS TERMINALES

CALENDARIO DE PRESENTACION TTI,TTII y TTR CICLO 2016-2017/2

LUNES 5 de JUNIO 2017

RECEPCIÓN DEN LA C.A.T.T. LUNES 29 de MAYO 2017

| HORA  | LUGAR                          | TT        | TÍTULO   | DIRECTOR 1                   | DIRECTOR 2               | SINODALÍA                     |                               |                                 |
|-------|--------------------------------|-----------|--|------------------------------|--------------------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| 10:00 | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-A007 | SISTEMA DE ANÁLISIS Y EXTRACCIÓN DE DATOS PARA LA GENERACIÓN DE INFORMACIÓN, CASO DE ESTUDIO: SMART FITTING ROOM.                                    | García Morales Mario Augusto | Silva Sánchez Carlos     | Chavarría Báez Lorena         | Díaz Santiago Sandra          | Puebla Lomas Jaime Hugo         |
| 10:00 | SALA EDUARDO TORRIJOS OCÁDIZ   | 2016-A060 | SOFTWARE SECURITY OPEN INTELLIGENCE GATHERING TOOLKIT (SSOPI-GT) / SISTEMA DE OBTENCIÓN DE INFORMACIÓN DE INTELIGENCIA A TRAVÉS DE FUENTES PÚBLICAS. | Araujo Díaz David            | García López Jorge Armin | Hernández Cruz Macario        | Moreno Cervantes Axel Ernesto | Jiménez Contreras Edith Adriana |
| 12:00 | SALA DE EXÁMENES PROFESIONALES | 2016-A028 | IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMA WEB PARA ANÁLISIS Y DETECCIÓN DE APLICACIONES DE SOFTWARE MALICIOSO PARA DISPOSITIVOS CON SISTEMA OPERATIVO ANDROID        | Hernández Cruz Macario       | Rodríguez Mota Abraham   | Enríquez Zárate José Asunción | Moreno Cervantes Axel Ernesto | Montes Casiano Hermes Francisco |