

# Ingeniería en Sistemas Computacionales

## 14° FORO DE PROPUESTAS DE PROYECTOS PARA TITULACIÓN INTEGRAL

### PERIODO: AGOSTO-DICIEMBRE 2019

| CLAVE                 | LÍNEA DE INVESTIGACIÓN                                 | EMPRESA O INSTITUCIÓN                                                   | TITULO DEL PROYECTO                                                                                                                                                              | ALUMNOS              |                                                                 | ASESOR                               | REVISORES                                                                |
|-----------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
|                       |                                                        |                                                                         |                                                                                                                                                                                  | No. DE CONTROL       | NOMBRE                                                          |                                      |                                                                          |
| 1901-20<br>(miniforo) | Tecnología de Desarrollo Web y Móvil                   | Instituto Tecnológico de Tuxtla Gutiérrez                               | Sistema para la automatización del proceso de titulación para los egresados del Instituto Tecnológico de Tuxtla Gutiérrez                                                        | 13270628             | Miguel Ángel Victoria Arce                                      | M.C. Jorge Octavio Guzmán Sánchez    | M.C. Imelda Valles López<br>Dr. Jesús Carlos Sánchez Guzmán              |
| 1902-01<br>No Foro    | Tecnología de Desarrollo Web y Móvil                   | Empresas Privadas                                                       | Aplicación para el control parental en dispositivos móviles                                                                                                                      | 14271067             | Jorge Alberto Orozco Utrilla                                    | Dr. María Candelaria Gutiérrez Gómez | M.C. Rosy Ilda Basave<br>M.C. Imelda Valles López                        |
| 1902-02               | Tecnologías de Desarrollo web y móvil                  | Instituto Tecnológico de Tuxtla Gutiérrez                               | Sistema de control de climas de las aulas del TECNM campus Tuxtla Gutiérrez                                                                                                      | 15270749             | Erisel Hernández Pérez                                          | Dra. Ciclalli Cabrera García         | Dra. Ma. Guadalupe Monjarás Velasco<br>Ing. Brenda Lizeth Pérez Chacón   |
| 1902-03               | Tecnología de Desarrollo Web y Móvil                   | Escuela Telesecundaria 649 José Vasconcelos Calderón                    | Sistema integral de información para la gestión de procesos administrativos y escolares de la Escuela Telesecundaria José Vasconcelos Calderón del municipio de Ostucán, Chiapas | 15270751<br>16270169 | Interiano Yáñez Luis Daniel<br>Cornelio Aguilar Yamile Consuelo | Dr. María Candelaria Gutiérrez Gómez | Dr. Jesús Carlos Sánchez Guzmán<br>M.C. Francisco Suárez Ruiz            |
| 1902-04<br>Cancelado  | Robótica, control inteligente y sistemas de percepción | Asociaciones Civil                                                      | Dispositivo de comunicación neuro transmisora para personas con capacidad Afásica                                                                                                | 15270161<br>15270167 | Héctor Aquiles López García<br>José Antonio Peleguer Pérez      | M.C. Imelda Valles López             | Dr. Jesús Carlos Sánchez Guzmán<br>M.C. Rosy Ilda Basave Torres          |
| 1902-05               | Tecnología de Desarrollo Web y Móvil                   | Instituto Tecnológico de Tuxtla Gutiérrez                               | Aplicación Móvil "Academy ISC"                                                                                                                                                   | 16270218<br>16270161 | Yulma Citlali Velázquez Espinosa<br>Emmanuel Arcos Pérez        | M.A Jorge William Figueroa Corzo     | M.C. Roberto Cruz Gordillo<br>M.C. Raúl Paredes Trinidad                 |
| 1902-06<br>(miniforo) | Tecnología de Desarrollo Web y Móvil                   | Instituto Tecnológico de Tuxtla Gutiérrez                               | Asistente Digital Para Docentes                                                                                                                                                  | 15270165<br>15270157 | Méndez Escobar Víctor Raúl<br>Gómez López Brenda Yadira         | Lic. Gonzales Laguna Alicia          | Dr. Miguel Arturo Vázquez Velázquez<br>M.C. Jorge William Figueroa Corzo |
| 1902-07               | Desarrollo de Software e Infraestructura de Red        | Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias | Sistema de asistencia para la producción rural de maíz para la INIFAP sede Ocozacoautla                                                                                          | 15270162<br>13270614 | Enrique de Jesús López López<br>Luis Fernando Rosales Maldonado | Dr. Miguel Arturo Vázquez Velázquez  | Dra. Ma. Delina Culebro Farrera<br>Dra. Ciclalli Cabrera García          |

# Ingeniería en Sistemas Computacionales

## 14° FORO DE PROPUESTAS DE PROYECTOS PARA TITULACIÓN INTEGRAL

### PERIODO: AGOSTO-DICIEMBRE 2019

|                       |                                                 |                                                                            |                                                                                            |                                  |                                                                                        |                                    |                                                                          |
|-----------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| 1902-08               | Tecnología de Desarrollo Web y Móvil            | Instituto de Salud de la Dirección de Protección contra Riesgos Sanitarios | Sistema de inventario y asignación de bienes informáticos para secretaria de salud         | 15271097                         | Mendoza Torrez Carlos AberlayJahir                                                     | Dra. Ciclalli Cabrera García       | Dr. Miguel Arturo Vázquez Velázquez<br>Dra. Ma. Delina Culebro Farrera   |
| 1902-09               | Tecnología de Desarrollo Web y Móvil            | Instituto Tecnológico de Tuxtla Gutiérrez                                  | Desarrollo de página web para convenios estudiantiles                                      | 15270185<br>15270187             | Eduardo López López<br>Carlos Ivan Ovando Toledo                                       | Dr. Néstor Antonio Morales Navarro | M.C. Aída Cossío Martínez<br>Dr. Galdino Belizario Nango Solís.          |
| 1902-11               | Tecnología de Desarrollo Web y Móvil            | Asociaciones civiles                                                       | Aplicación hibrida para la búsqueda y gestión de mascotas de la ciudad de Tuxtla Gutiérrez | 14270087<br>14270107<br>16270190 | Daniel de Jesús Guzmán Gómez<br>Gregorio Páez Torres<br>Diana Carolina Hernández Pérez | Dra. Ciclalli Cabrera García       | Dra. Ma. Guadalupe Monjarás Velasco<br>Ing. César Iván Álvarez           |
| 1902-12               | Tecnología de Desarrollo Web y Móvil            | Instituto Tecnológico de Tuxtla Gutiérrez                                  | Sistema para la gestión de la formación Docente                                            | 15270767                         | Daniel Alejandro Morales Gómez<br><b>No está cursando Taller II</b>                    | M.C María Delina Culebro Farrera   | Dr. Miguel Arturo Vázquez Velázquez<br>Dra. Ciclalli Cabrera García      |
| 1902-13<br>(miniforo) | Tecnologías de Desarrollo Web y Móvil           | Macroseguros                                                               | Administrador de cartera para agentes de seguros bróker                                    | 14271074                         | Jesús Alexander Ríos Montesinos                                                        | Ing. Raúl Paredes Trinidad         | Dr. Jorge William Figueroa<br>Ing. Daniel Ríos García                    |
| 1902-14               | Tecnologías de Desarrollo Web y Móvil           | Instituto Chiapaneco para la educación de jóvenes y adultos (ICHEJA)       | Software educativo para ayuda a la alfabetización de adultos                               | 15270725                         | Johana Daniela de la cruz Villatoro                                                    | M.C. Octavio Ariosto Ríos Tercero  | Ing. Brenda Lizeth Pérez Chacón<br>M.C. Imelda Valles López              |
| 1902-15               | Desarrollo de software e infraestructura de red | Instituto de Elecciones y participación Ciudadana (IEPC)                   | Sistema de quejas y denuncias a integrantes de los consejos electorales                    | 16270211                         | Salgado Alcalá Diana                                                                   | Dr. Jesús Carlos Sánchez Guzmán    | Dra. Ma. Candelaria Gutiérrez Gómez<br>M.C. Imelda Valles López          |
| 1902-16               | Tecnologías de Desarrollo Web y Móvil           | Instituto de Elecciones y participación Ciudadana (IEPC)                   | Sistema de seguimiento de actividades de los coordinadores DEECyC y del IEPC               | 16270170<br>16270158             | Coutiño Guillén Itzayana Carolina<br>Albores Jiménez Jorge Alberto                     | MC. Rosy Ilda Basave Torres        | Dr. Jesús Carlos Sánchez Guzmán<br>Dra. Ma. Candelaria Gutiérrez Gómez   |
| 1902-17               | Tecnologías de desarrollo web                   | Instituto de Elecciones y participación Ciudadana (IEPC)                   | Sistema web para generar reportes de Bodegas Electorales                                   | 16270183                         | Eduardo Daniel Gómez Hernández                                                         | Dra. Valles López Imelda           | M.C. Jorge Octavio Sánchez Guzmán<br>Dra. Ma. Candelaria Gutiérrez Gómez |

# Ingeniería en Sistemas Computacionales

## 14° FORO DE PROPUESTAS DE PROYECTOS PARA TITULACIÓN INTEGRAL

### PERIODO: AGOSTO-DICIEMBRE 2019

|                          |                                                 |                                                          |                                                                                                                                                                                       |                      |                                                                  |                                       |                                                                        |
|--------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| 1902-18                  | Tecnologías de desarrollo web y móvil           | Instituto Tecnológico de Tuxtla Gutiérrez                | Desarrollo de Aplicación Móvil de Matemáticas para el curso propedéutico del Instituto Tecnológico de Tuxtla Gutiérrez                                                                | 16270205<br>16270195 | Antonio Pérez Jiménez<br>Fernando Enrique López Villarreal       | M.C. Rosy Ilda Basave Torres          | M.C. Roberto Cruz Gordillo<br>M.C. Octavio A. Ríos Tercero             |
| 1902-19                  | Tecnologías de Desarrollo Web y Móvil           | Instituto de Elecciones y participación Ciudadana (IEPC) | Sistema de digitalización de expedientes                                                                                                                                              | 16270208<br>16270214 | Luis Ángel Reyes Pérez<br>Luis Ángel Santiz Hernández            | Dr. Jesús Carlos Sánchez Guzmán       | Dra. Ma. Candelaria Gutiérrez Gómez<br>M.C. Imelda Valles López        |
| 1902-20                  | Desarrollo de software e infraestructura de red | Instituto de Elecciones y participación Ciudadana (IEPC) | Sistema para el control y seguimiento de los CAE's y SE's                                                                                                                             | 16270157<br>16270159 | Paola Lisset Acho López<br>Osman Vincenzo Alonso Hernández       | Dra. María Candelaria Gutiérrez Gómez | Dr. Jesús Carlos Sánchez Guzmán<br>M.C. Octavio Ariosto Ríos Tercero   |
| 1902-21                  | Tecnologías de desarrollo web y móvil           | Instituto Tecnológico de Tuxtla Gutiérrez                | Sistema de información Ejecutivo para análisis y evaluación de resultados de Evaluación Docente del ITTG                                                                              | 15270722<br>15270798 | Miguel Alberto Cruz Hernández<br>José Antonio Utrilla Molina     | Dra. María Candelaria Gutiérrez Gómez | Dr. Jesús Carlos Sánchez Guzmán<br>M.C. Rosy Ilda Basave               |
| 1902-22<br>No Foro       | Desarrollo de software e infraestructura de red | Instituto de Elecciones y participación Ciudadana (IEPC) | Sistema de Control de Notificaciones para Personas Físicas y Morales del área de Dirección Ejecutiva, Jurídica y de lo Contencioso del IEPC                                           | 16270220<br>16270188 | Ángel Antonio Vilchis Rodríguez<br>Misael Hernández Agustín      | Dr. Jesús Carlos Sánchez Guzmán.      | M.C. Imelda Valles López<br>Dra. Ma. Candelaria Gutiérrez Gómez        |
| 1902-23<br>Cambio título | Tecnologías de Desarrollo Web y Móvil           | Instituto Tecnológico de Tuxtla Gutiérrez                | Sistema web para seguimiento de egresados en el área de Sistemas Computacionales del ITTG                                                                                             | 16270184<br>16270192 | Elizabeth Gómez Sánchez<br>Adriana Yuleni López Escobar          | M.C Aida Guillermina Cossío Martínez  | Dr. Galdino Belizario Nango Solís<br>M.C. Néstor A. Morales Navarro    |
| 1902-24                  | Desarrollo de Software                          | Comisión Federal de Electricidad                         | Software para la agilización de bitácoras jurídicas y gestión del historial de correos de la oficina de quejas, denuncias e investigación de la Unidad de Responsabilidades de la CFE | 16270173<br>16270197 | Jhoana Isabel Domínguez Aguilar<br>Zincir López Mendoza          | Dr. Jesús Carlos Sánchez Guzmán       | Dra. Ma. Candelaria Gutiérrez Gómez<br>M.C. Imelda Valles López        |
| 1902-25                  | Desarrollo de software e infraestructura de red | Instituto de Elecciones y participación Ciudadana (IEPC) | Sistema de publicación de criterios relevantes y estrados electrónicos                                                                                                                | 16270166<br>16270167 | Iván Miguel Chame Marroquín<br>Darinel Cigarroa De los Santos    | M.C. Octavio Ariosto Ríos Tercero     | Dr. Jesús Carlos Sánchez Guzmán<br>Dra. Ma. Candelaria Gutiérrez Gómez |
| 1902-26                  | Desarrollo de software                          | Comisión Federal de Electricidad                         | Sistema para gestionar reportes de casos jurídicos y seguimiento con notificaciones de alerta                                                                                         | 16270162<br>16270181 | José Eduardo Borraz Juárez<br>Azucena del Rocío Girón de la Cruz | M.C Aida Guillermina Cossío Martínez  | Dr. Galdino Belizario Nango Solís<br>M.C. Néstor A. Morales Navarro    |

# Ingeniería en Sistemas Computacionales

## 14° FORO DE PROPUESTAS DE PROYECTOS PARA TITULACIÓN INTEGRAL

### PERIODO: AGOSTO-DICIEMBRE 2019

|         |                                                 |                                             |                                                                                                                                                                |                      |                                                                      |                                       |                                                                            |
|---------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 1902-27 | Tecnologías de desarrollo web y móvil           | Instituto Tecnológico de Tuxtla Gutiérrez   | Aplicación móvil que permite la localización de las diferentes áreas de ingeniería y edificios administrativos                                                 | 16270224<br>16270221 | Cruz Anaya Iván<br>Villalobos Escobar Mario Alberto                  | Dra. Ciclalli Cabrera García          | Dr. Miguel Arturo Vázquez Velázquez<br><br>Dra. Ma. Delina Culebro Farrera |
| 1902-28 | Tecnologías de Desarrollo Web y Móvil           | Instituto Tecnológico de Tuxtla Gutiérrez   | Control para el monitoreo de aulas y laboratorios del D1-ITTG (Sistema de control para el monitoreo a salones del instituto tecnológico de Tuxtla edificio D1) | 15270168<br>15270154 | Luis Enrique Peña Espinosa<br>Luis Enrique Díaz Ángel                | Dra. Ciclalli Cabrera García          | Dra. Ma. Guadalupe Monjarás Velasco<br><br>Ing. César Iván Álvarez         |
| 1902-29 | Desarrollo de software e infraestructura de red | Instituto Tecnológico de Tuxtla Gutiérrez   | Desarrollo de un backend para la obtención de datos de dispositivos IoT del proyecto TECTUINNO<br>(modificado el 19/nov/19)                                    | 17270322             | Wendy Estefanía Yáñez Morales                                        | M.C. Walter Torres Robledo            | M.C. Francisco Suárez<br><br>Dr. M. Arturo Vázquez Velázquez               |
| 1902-30 | Tecnologías de Desarrollo web y móvil           | Instituto Tecnológico de Tuxtla Gutiérrez   | Sistema de Control de Acceso RFID                                                                                                                              | 15270186<br>15270166 | Navarro Gómez Eduardo<br>Morales Chanona Mauricio                    | ISC. Ríos Coutiño Luis Alberto        | Ing. Daniel Ríos García<br><br>Dr. Néstor Morales Navarro                  |
| 1902-31 | Desarrollo de software e infraestructura de red | Instituto Tecnológico de Tuxtla Gutiérrez   | Sistema institucional de liberación de tutorías                                                                                                                | 15270737             | González Reyes Esaú                                                  | M.C. Imelda Valles López              | M.C. Octavio A. Ríos Tercero<br>M.C. Rosy Ilda Basave Torres               |
| 1902-32 | Desarrollo de software e infraestructura de red | Líneas hidráulicas S.A de C.V               | Actualización del sistema de planeamiento de recursos empresariales (ERP) de la empresa Líneas Hidráulicas S:A de C.V                                          | 15270713<br>15270765 | Cancino Miguel Kristell Alejandra<br>Mónica Guadalupe Martínez López | Dra. María Candelaria Gutiérrez López | M.C. Rosy Ilda Basave<br><br>M.C. Octavio Ariosto Ríos Tercero             |
| 1902-33 | Tecnologías de Desarrollo web y móvil           | Consejo Estatal para la cultura y las artes | Aplicación web para el reporte de visitas de bibliotecas de CONECULTA                                                                                          | 15270191<br>15300924 | Luis Fernando Salinas Orantes<br>Isaac Barrios Rodríguez             | M.C. Imelda Valles López              | Ma. Candelaria Gutiérrez Gómez<br><br>Jesús Carlos Sánchez Guzmán          |