

| NOMBRE DE LA EMPRESA   | TITULAR DE LA EMPRESA          | CARGO                   | PROYECTO / ACTIVIDAD A REALIZARSE  | OBJETIVO DEL PROYECTO   | CARRERA  | NÚMERO DE ALUMNOS PARA ESTANCIAS                | NÚMERO DE ALUMNOS PARA ESTADÍAS   | MODALIDAD  | ASESOR LABORAL   | CONTACTO                                 |  | DIRECCIÓN DE LA EMPRESA   |
|--|--------------------------------|-------------------------|--|---|--|---|---|--|--|--|--|---|
|  |                                |                         |  |   |  |   |   |  |  | TÉLEFONO                                 | CORREO   |   |
| Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (Inifap) | Dr. Carlos Hugo Avelaño Arzate | Director                | Desarrollo de innovaciones tecnológicas para el manejo integral sustentable del cultivo de cacao (Theobromin Cacao L.) en México   | Investigación experimental del cacao  | Ing. Nanotecnología  |   | 2   | PRESENCIAL   | Dr. Carlos Hugo Avelaño Arzate   | 962121083                                | avelaño.carlos@ifap.gob.mx<br>flogeneracion@hotmail.com                  | Km. 18 Carretera Tapachula-Carahoatan-Tuxtla Chico, Chiapas.                    |
|  |                                |                         | Desarrollo de innovaciones tecnológicas para el manejo integral sustentable del cultivo de cacao (Theobromin Cacao L.) en México   | Investigación experimental del cacao  | Ing. Agroindustrial  |   | 6   | PRESENCIAL   | Añofo Gálvez Cigarrero   | 962121083                                | avelaño.carlos@ifap.gob.mx<br>flogeneracion@hotmail.com                  | Km. 18 Carretera Tapachula-Carahoatan-Tuxtla Chico, Chiapas.                    |
| Napas Infraestructura sa de cv   | Añofo Gálvez Cisneros          | Director Administrativo | Las finanzas en la contabilidad  | Identificar, aprender y dominar la contabilidad   | Ing. Financiera  | 2   |   | Mixta  | Adriana Cortés Santos  | 9626426873                               | napas.infraestructura@gmail.com<br>napas.infraestructura@gmail.com       | Campeshe 46, franc. Guadalupe, cp 30770, Tapachula Chiapas                      |
| Agroindustrias Unidas de México  | Alba A Monreal B               | Gerente de compras      | Actualización del programa de adiestramiento para el manejo y uso correcto de montacargas.   | Actualizar programa de adiestramiento para uso de montacargas en la sucursal AMSA Tuxtla  | Ing. Logística y Transporte  | 3   |   | PRESENCIAL   | Miguel Ángel Jiménez Baeza   | 9616143416 y 10                          | amonal@ecomtrading.com   | Libramiento Sur Oca km 8.5 SN, Col. Los Pájaros, CP 96120, Tuxtla Chi., Chiapas |
| Universidad Politécnica de Tapachula   | M.C. Jhonny Robert Mis May     | Rector                  | Diseño de Prototipo Didáctico basado en el paradigma de Internet de las Cosas (IoT) con el monitoreo y control a través de un dispositivo móvil.                                   | Realizar un estudio que permita plantear una propuesta de prototipo didáctico que realice el monitoreo de objetos, fenómenos, obtención de datos, programación y automatización de soluciones a través de un dispositivo móvil, basado en el paradigma del Internet de las Cosas (IoT). | Ingeniería de Software   | 2   |   | MIXTA  | Dr. Alfredo Castillo Solís, Líder del Grupo Académico Ingeniería Aplicada a las Organizaciones | 962689090 Ext. 1010                      | ahredo.castillo@utpachula.edu.mx   | Carretera Tapachula-Puerto Madero Km. 24-100, Puerto Madero (San Benito)        |
|  |                                |                         | Diseño y desarrollo de una solución tecnológica en ambiente Web para la administración y el mantenimiento de sistemas de gestión basados en los estándares ISO 20000 y I4001       | Desarrollar un sistema en ambiente web que permita la administración y el mantenimiento de sistemas de gestión basados en estándares ISO 20000 y I4001  | Ingeniería de Software   | 2   | MIXTA   | Dr. Alfredo Castillo Solís, Líder del Grupo Académico Ingeniería Aplicada a las Organizaciones | 962689090 Ext. 1010  | ahredo.castillo@utpachula.edu.mx         | Carretera Tapachula-Puerto Madero Km. 24-100, Puerto Madero (San Benito) |   |
| Universidad Nacional Abierta y a Distancia                                       | Ing. Andrea Méndez Morales     | Docente e Investigador  | Desarrollo y caracterización de películas de degradación oral intracavitarias con extractos naturales nanocapsulados   | Desarrollar una revisión bibliográfica sobre películas de degradación oral intracavitarias con extractos naturales nanocapsulados   | Ing. Nanotecnología  | 1   |   | A DISTANCIA  | Paula Andrea Méndez Morales  | 321494675                                | paula.mendez@unad.edu.co   | Cl. 14 Sur # 14-73, Bogotá, Colombia  |
| Hotel Ariza Bugambilla   | Ing. Dima Mónica Lopez         | Gerente                 | Manuales de procesos en cocina y bar del hotel   | Optimizar los procesos en cada una de las actividades de cada área  | Ingeniería Agroindustrial  | 1   |   | MIXTA  |  | 962 3105759                              | operaciones.bugambilla@gmail.com   |   |
| Unavida vive con salud   | German Martínez Marina         | Director General        | Aplicación de las SS en la industria. Línea Vida y Gestión de activos (mantenimiento)  | "Solicitar autorización del consejo de calidad para realización en seis meses"  | Ingeniería Agroindustrial  | 1   |   | PRESENCIAL   |  | 9611206148                               |  | Barrisobal, México  |
|  |                                |                         | Elaborar propuesta de producción en línea (logística) y dar seguimiento al proceso de certificación "Solicitar autorización del consejo de calidad para realización en seis meses" | Ingeniería Agroindustrial   | 1  | SEMPRESENCIAL                                   | 9611206148  | Barrisobal, México   |  |  |  |   |
|  |                                |                         | Crear un software de ERP en excel ajustado a las necesidades de Linavida "Solicitar autorización del consejo de calidad para realización en seis meses"                            | Ingeniería de Software  | 1  | PRESENCIAL                                      | 9611206148  | Barrisobal, México   |  |  |  |   |
|  |                                |                         | Mantenimiento de software y equipos computarizados   | Ingeniería de Software  | 1  | PRESENCIAL                                      | 9611206148  | Barrisobal, México   |  |  |  |   |
|  |                                |                         | Especialización en vegetal para hacer un estudio de suelo y permacultura, análisis de suelo xilopatas, certificado de cultivo orgánico y calendario de siembra                     | Ingeniería en Tecnología Ambiental  | 1  | PRESENCIAL                                      | 9611206148  | Barrisobal, México   |  |  |  |   |
|  |                                |                         | Elaborar propuesta de biotín, plaguicidas, extractos y calendario de siembra   | Ingeniería en Tecnología Ambiental  | 1  | PRESENCIAL                                      | 9611206148  | Barrisobal, México   |  |  |  |   |
|  |                                |                         | Llevar formatos, listas de precios, entregar pedidos y hacer quotes/cotar/Usuarior/PSD/Canvas  | Ingeniería Financiera   | 1  | PRESENCIAL                                      | 9611206148  | Barrisobal, México   |  |  |  |   |
|  |                                |                         | 5% en áreas administrativas y plan de ventas   | Ingeniería Financiera   | 1  | SEMPRESENCIAL                                   | 9611206148  | Barrisobal, México   |  |  |  |   |
|  |                                |                         | Innovación de maquinaria para mejoramiento en la línea de producción   | Ingeniería Mecatrónica  | 1  | PRESENCIAL                                      | 9611206148  | Barrisobal, México   |  |  |  |   |
|  |                                |                         | Plan de negocio de un nuevo producto (un plan de negocio por estado)   | Ingeniería Financiera   | 1  | PRESENCIAL                                      | 9611206148  | Barrisobal, México   |  |  |  |   |
| Universidad Politécnica de Tapachula   | M.C. Jhonny Robert Mis May     | Rector                  | Rehabilitación y automatización de edificios médicos   | Rehabilitar y automatizar pulidoras mecánicas, las cuales serán utilizadas en la preparación de muestras metalográficas y petrográficas que serán observadas en microscopio   | Ingeniería Mecatrónica   | 2   |   | PRESENCIAL   | Edwin Holi Canul   | 964 689 0090 Extensión 1014              | investigacion.pogrado@utpachula.edu.mx                                   | Universidad Politécnica de Tapachula  |
|  |                                |                         | Diseño de promoción (flyers, notas, videos cortos, etc) de las actividades de la Dirección de Investigación y Posgrado   | Elaborar notas informativas de forma dinámica y eficaz para que dicha información llegue a la comunidad lineal  | Ingeniería en Animación y Efectos Visuales                               | 1   | SEMPRESENCIAL   | Edwin Holi Canul   | 964 689 0090 Extensión 1014  | investigacion.pogrado@utpachula.edu.mx   | Universidad Politécnica de Tapachula                                     |   |
|  |                                |                         | Administración y organización de archivos  | Apoyar en actividades de organización y administración de archivos, formatos y convocatorias que son utilizados en la Dirección de Investigación y Posgrado   | Ingeniería en Logística y Transporte                                     | 1   | SEMPRESENCIAL   | Edwin Holi Canul   | 964 689 0090 Extensión 1014  | investigacion.pogrado@utpachula.edu.mx   | Universidad Politécnica de Tapachula                                     |   |
|  |                                |                         | Construcción de sólidos plásticos para emulsión de para nanopartículas (Química computacional (programación en línea)  | Diseñar software para la construcción eficiente de nanopartículas plásticas   | Ingeniería en Nanotecnología/Ingeniería de Software                      | 2   | SEMPRESENCIAL   | Edwin Holi Canul/José Luis Cabello Quirós  | 964 689 0090 Extensión 1014  | investigacion.decarroll@utpachula.edu.mx | Universidad Politécnica de Tapachula                                     |   |
|  |                                |                         | Diseño de visores (viewer) para sistemas moleculares (Química computacional (programación en línea)  | Diseño de visores (viewer) moleculares aplicados a la Química y Física  | Ingeniería en Nanotecnología/Ingeniería de Software                      | 2   | SEMPRESENCIAL   | José Luis Cabello Quirós   | 964 689 0090 Extensión 1014  | investigacion.decarroll@utpachula.edu.mx | Universidad Politécnica de Tapachula                                     |   |
|  |                                |                         | Compartidor molecular  | Diseño y construcción de software para la programación de los sistemas moleculares  | Ingeniería en Nanotecnología/Ingeniería de Software                      | 1   | SEMPRESENCIAL   | José Luis Cabello Quirós   | 964 689 0090 Extensión 1014  | investigacion.decarroll@utpachula.edu.mx | Universidad Politécnica de Tapachula                                     |   |
|  |                                |                         | Determinación de micropilatos en la costa de Tapachula, Suchiate y Mazatán, Chiapas  | Analizar distintas muestras de arena recolectadas en cinco playas cercanas a Tapachula. Caracterización por FTIR en CHUVETAV Mérida   | Ingeniería en Nanotecnología   | 1   | PRESENCIAL  | José Luis Cabello Quirós   | 964 689 0090 Extensión 1014  | investigacion.decarroll@utpachula.edu.mx | Universidad Politécnica de Tapachula                                     |   |
|  |                                |                         | Construcción de un termoreactor para la determinación de la DDO  | Diseñar y construir un equipo de calentamiento con temporizador, para volúmenes de 15 ml.   | Ingeniería Mecatrónica   | 2   | PRESENCIAL  | Xhivbet López Velázquez  | 967 689 0090 Extensión 1014  | xhivbet.lopez@utpachula.edu.mx           | Universidad Politécnica de Tapachula                                     |   |
|  |                                |                         | Construcción de un humidificador para el tratamiento de agua residual.   | Construir un humidificador con plantas nativas para el tratamiento de agua residual proveniente de la UTPa.   | Ingeniería en Nanotecnología/Ingeniería En T. Ambiental/ Ing. En Energía | 1   | PRESENCIAL  | Xhivbet López Velázquez  | 968 689 0090 Extensión 1014  | xhivbet.lopez@utpachula.edu.mx           | Universidad Politécnica de Tapachula                                     |   |
|  |                                |                         | CANACD   | Lic. Jorge Zúñiga Rodríguez   | Presidente   | Desarrollo de App para hacer encuestas (CANACD) | Condicionar con el desarrollo educativo y profesional, donde el alumno aplique los conocimientos adquiridos en las aulas y los ponga en práctica en el ambiente laboral | Ingeniería de Software   | 1  |  | PRESENCIAL   | Lic. Jorge Zúñiga Rodríguez   |