Seminario para la Formación de Recursos Humanos

En este documento se encuentra la lista de profesores a quienes puedes recurrir para que dirijan tu trabajo práctico o tesis.

Proceso a seguir para solicitar la apertura de materias relacionadas

- 1. Una vez que la persona que has elegido como director/a haya aceptado, debes enviar un correo a la Dra. Rocío adjuntando la <carta solicitud para dirigir tesis/trabajo práctico> solicitando la apertura de la primera materia <Estadía profesional> a nombre del director/a de tesis/trabajo práctico.
 - El correo debe indicar
 - Nombre del estudiante
 - Matricula
 - ID
 - Clave de la materia
 - Nombre de la materia
 - Nombre del director/a de tesis/trabajo práctico
- 2. Previamente al término de <estadía profesional> el comité debe aprobar la propuesta y emitir <formato de aprobación>
- 3. Antes de solicitar la apertura de *seminario de actualización*> se debe haber aprobado la propuesta *formato de aprobación*>
- 4. El paso 1 se debe realizar para solicitar la apertura de <seminario de actualización> y <Proyecto profesional>
- 5. Las tres materias se abren a petición del estudiante y se dan de alta a nombre del director/a de tesis/trabajo práctico



Emmanuel Olivera Pérez

Breve biografía

Emmanuel Olivera es Licenciado, Maestro y Doctor en Economía, este último grado lo obtuvo en la Universidad de las Américas Puebla (UDLAP), especializándose en Econometría Aplicada y Análisis Multivariado, así mismo realizo un Posdoctorado en UPAEP en el área de Planeación Estratégica y Dirección de Tecnología. Sus líneas de investigación son Análisis de Decisiones, Sector Público y Organización Industrial, su especialización técnica se enfoca al uso del software STATA a nivel programador. Especialista en el Modelo EFQM. Es comentarista de economía en Puebla TV y Televisa Puebla, además es conductor del Programa Impacto Económico en Radio BUAP y columnista del Periódico Digital Sexenio en temas de Competencia Económica. Actualmente se desempeña como Profesor-Investigador del Doctorado en Planeación Estratégica y es miembro del SNI en el nivel de Candidato.

Proyectos

Líneas de investigación	Econometría aplicada y Estadística aplicada
Proyectos desarrollados	
Proyectos por desarrollar	
Grupos de trabajo/colaboración	

Correo electrónico	Emmanuel.olivera@upaep.mx
Teléfono/extensión	229-94-00 / 7885
Celular	
Ubicación	Primer Piso, edificio de posgrados, Oficina 128
Horario disponible	Lunes a jueves de 4 a 6



Rosa María Cantón Croda

Breve biografía

Actualmente es Decana de Posgrados de Ingeniería y Negocios en UPAEP, anteriormente era Directora de Vinculación Empresarial en la Universidad Tecmilenio, ha sido profesora de cátedra en el Tecnológico de Monterrey Campus Puebla, Directora Asociada de la División de Ingeniería y Arquitectura, Directora del Departamento de Ciencias Computacionales y Sistemas de Información en el Tecnológico de Monterrey Campus Ciudad de México, egresó de licenciatura del Campus Monterrey de la carrera en Sistemas Computacionales Administrativos en 1988, con mención honorífica, igual que en la Maestría en Tecnologías de Información en el año de 1995, Doctora en Ciencias Computacionales en el año 2007, con el tema de investigación: "Derivación de un modelo independiente de la plataforma partiendo de datos semi-estructurados".

Proyectos	
Líneas de investigación	
Proyectos desarrollados	
Proyectos por desarrollar	
Grupos de trabajo/colaboración	

Correo electrónico rosamaria.canton@upaep.mx Teléfono/extensión 229-94-00 / 7421 Celular Ubicación Primer Piso, edificio de posgrados Horario disponible



Lorna Verónica Rosas Téllez

Breve biografía

Profesora tiempo completo de la Facultad de Tecnologías de Información, responsable de la línea curricular de Base de Datos en la Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla. Obtuvo el grado de Doctora en Tecnologías de Información y Análisis de Decisiones en la Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla en 2011. Trabajó en Gedas north america de 1996 a 2001, como consultor de pruebas SAP participó en varios proyectos de Volkswagen como encargada de calidad y como Programador junior en ABAP/4 en las áreas de Refacciones, Mantenimiento y UHD's de Volkswagen. Esta certificada en ITIL Foudation, ITIL Release, Control and Validation y MySQL Developer, COBIT5.

Proyectos	
Líneas de investigación	Tratamiento de Datos, Optimización, Bases de Datos
Proyectos desarrollados	 Sistema para la planeación de materias de la facultad de T.I. de la UPAEP Sistema Administrador de Archivos y Análisis de Contenido para la Detección de similitudes en materia de propiedad intelectual Problema de Balance Curricular Académico usando Búsqueda Tabú y Estrategias Evolutivas Configuración de un Ambiente 3D como medio para impartir asesoría académica virtual.
Proyectos por desarrollar	 Software para la preservación de lenguas indígenas en México. Software para la administración de los protocolos de investigación enviados cada convocatoria por los investigadores de UPAEP al departamento de investigación de UPAEP. Software para la categorización y calculo de salario de empleados en UPAEP.
Grupos de trabajo	 Proceso de Rediseño de Ingeniería de Software de la Facultad de Tecnologías de Información (FTI). Proceso de Acreditación Internacional de las carreras de la FTI.
Datos de contacto	

Correo electrónico Lornaveronica.rosas@upaep.mx Teléfono/extensión 229-94-00 / 7447 Celular Ubicación 2do Piso Edificio de Idiomas, Oficina 1810 Horario disponible Lunes a jueves de 4 a 6



María del Rocío Guadalupe Morales Salgado

Breve biografía

Obtuvo el grado de Doctora en Tecnologías de Información y Análisis de Decisiones, por la Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla (UPAEP). Tiene el grado de Maestría en Docencia Universitaria, por la Universidad Iberoamericana Plantel Golfo Centro, y el grado de Licenciatura de la Facultad de Ciencia Físico Matemáticas del Colegio de Computación por la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP). Sus líneas de investigación se enfocan en la Ingeniería de Software y la Ciencia de Datos. Actualmente es directora académica de los posgrados en Tecnologías de Información y Negocios Electrónicos, así como de la Maestría en Ciencia de Datos e Inteligencia de Negocios de la UPAEP. Fue líder del proyecto "Sistema de Administración de los Recursos del Aeropuerto Internacional de Puebla", así como líder del proyecto del "Sistema de Rastreo de Catalizadores" para Volkswagen de México. Fungió como líder de Cédula y Product Owner en la conformación de la mejor Fábrica de Pruebas del Cluster RELAIS del Distrito Federal, Michoacán y Puebla, y la implementación y transferencia del modelo brasileño de Evaluación de Calidad MPS.Br y la Metodología SCRUM.

Proyectos	
Líneas de investigación	
Proyectos desarrollados	
Proyectos por desarrollar	
Grupos de trabajo/colaboración	INAOE, BUAP

Correo electrónico	Mariadelrocio.morales@upaep.mx
Teléfono/extensión	7154
Celular	
Ubicación	Oficina 118,Primer Piso – Edificio de Posgrado
Horario disponible	



Argelia Berenice Urbina Nájera

Breve biografía

Obtuvo el grado de Doctora en Planeación Estratégica y Dirección de Tecnología por la Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla (UPAEP), tiene el grado de Maestra en Ciencias en Ingeniería de la Computación por la UATX; el grado de Maestra en Ciencias de la Educación por el IEU y la Licenciatura en Ciencias de la Computación por la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP). Pertenece al Sistema Nacional de Investigadores en el nivel Candidato. Sus líneas de investigación se enfocan en la tecnología educativa y la aplicación de Aprendizaje Automático en el ámbito educativo, salud y de negocios. Actualmente es Profesora de Tiempo Completo adscrita a la Maestría en Ciencia de Datos e Inteligencia de Negocios ofertada por UPAEP.

Proyectos

Líneas de investigación	Tecnología educativa Aprendizaje computacional aplicado a la educación, salud y negocios
Proyectos desarrollados	Identificación de patrones de tutores académicos utilizando árboles de decisión Asignación de tutores basados en el perfil del estudiante utilizando clustering Análisis de riesgos usando técnicas de planeación estratégica Learning analytics para identificar patrones de la deserción escolar (UTM-UPAEP)
Tesis o trabajos prácticos dirigidos	 Modelo predictivo con algoritmos de aprendizaje automático para mejorar la toma de decisiones en la industria textil de Tehuacán-Puebla (Tesis de MCDeIN-en proceso) Altair: Sistema de Inteligencia de Negocios para la gestión organizacional (Tesis de MCDeIN-terminada) Inteligencia de negocios como eje central en la toma de decisiones financieras, comerciales y operacionales en IES (TP-de MCDeIN en proceso) Descubrimiento de patrones en la deserción escolar universitaria aplicando técnicas de learning analytics (Tesis de MCDeIN-en proceso) Aprender para prevenir: Desarrollo de una herramienta para la detección oportuna de la deserción universitaria apoyada por algoritmos de aprendizaje computacional. (TP de MCDeIN-en proceso)
Grupos de trabajo/colaboración	Universidad Tecnológica de la Mixteca Universidad Politécnica de Puebla Universidad Politécnica de Chiapas

Correo electrónico	argeliaberenice.urbina@upaep.mx
Teléfono/extensión	229 94 00 ext 7944
Ubicación	Oficina 221 Segundo Piso – Edificio de Posgrado
Horario disponible	Todos los días a las 12:00 hrs.



Carlos Arturo Vega Lebrún

Breve biografía

Ingeniero en Sistemas Computacionales, por el Instituto Tecnológico de Veracruz, Maestro en Ciencias por la Universidad Veracruzana, Maestro en Redes y Telecomunicaciones por la Universidad Cristóbal Colón y Doctor en Tecnologías de Información y de Análisis de Decisiones por la Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla.

Se ha desempeñado como Líder de proyectos del área de Tecnologías e Ingeniería en diversas instituciones, como Docente Investigador en Programas de Doctorado adscritos al Padrón Nacional de Posgrados CONACYT, Investigador en líneas de Automatización, Modelado y Simulación de Procesos, Mejores prácticas de procesos empresariales y de Gobierno en la Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla; Perito Auditor en materia de Sistemas y Tecnologías de Información del Sector Público y Privado, en del SAP Gobiernos de diferentes Estados País: Consultor en módulos Financiero/Contable/Control/Producción y Manejo de Materiales así como Asesor en Mejores Prácticas de Procesos y de Tecnologías de la Información para Empresas y Gobierno en Puebla, Tlaxcala y Veracruz.

Asimismo, se ha desempeñado como consultor especializado en Administración de proyectos (empresariales, productivos y de ingeniería), en temáticas de gestión empresarial, planeación, desarrollo y evaluación de proyectos, reingeniería, automatización, mejores prácticas, calidad, procesos de mejora continua y automatización en empresas e Investigador Nacional SNI 2010- 2014 del área de Ingenierías con áreas de investigación afines a Modelado y Simulación de Procesos para la Toma de Decisiones, Inteligencia Computacional y Automatización. Cabe destacar que ha sido Autor de 15 publicaciones indexadas a nivel nacional e internacional en revistas y journals de calidad con registro ISSN y de 3 libros de texto con registro ISBN a nivel Internacional:

Correo electrónico	Carlosarturo.vega@upaep.mx
Teléfono/extensión	7727
Celular	
Ubicación	9 poniente 1715
Horario disponible	