

La Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla, a través de la Vicerrectoría de Investigación y Posgrados **CONVOCA** a los interesados a participar en el proceso de admisión al **Doctorado en Logística y Dirección de la Cadena de Suministro** en modalidad escolarizada al periodo **Primavera 2020**.

Forma parte de la Comunidad UPAEP. Tenemos un profundo compromiso con la diversidad e inclusión de estudiantes tanto nacionales como extranjeros. La comunidad UPAEP está compuesta por estudiantes mexicanos y de diferentes países alrededor del mundo, fomentando siempre los principios de equidad y no discriminación. Existe igualdad sustantiva, considerando las diferencias biológicas, sociales y culturales de mujeres y hombres. No hay distinciones por género, discapacidades o condiciones culturales, para ingresar, permanecer y concluir los estudios de posgrado. Reconocemos que la inclusión es esencial debido a que valoramos la contribución que todos los estudiantes pueden hacer en nuestra comunidad y reconocemos que únicamente como comunidad inclusiva, podemos conquistar los grandes desafíos de la sociedad.

Propósito del programa:

Formar investigadores con actitud de servicio hacia la sociedad que sean capaces de llevar a cabo proyectos que evalúen y mejoren el comportamiento de los Procesos Logísticos a lo largo de la Cadena de Suministro, por medio de la aplicación de métodos y modelos de optimización, simulación de sistemas de las áreas de ingeniería industrial y ciencias económico-administrativas, con la finalidad de generar, aportar y aplicar nuevos conocimientos al acervo cultural a través de artículos científicos que contengan propuestas de solución a problemas logísticos de alta complejidad.

Perfil de ingreso:

CONOCIMIENTOS:

- Tiene conocimiento del idioma inglés en al menos nivel intermedio.
- Relaciona conocimientos fundamentales en Logística y Dirección de la Cadena de Suministro.
- Interpreta datos cuantitativos y cualitativos.

HABILIDADES:

- Posee la habilidad de expresión oral y escrita.
- Maneja herramientas tecnológicas para la recopilación y síntesis de contenidos, así como el análisis y toma de decisiones.

ACTITUDES/VALORES:

- Trabaja en equipo para elaborar proyectos de investigación multidisciplinarios.
- Es tolerante a la diversidad de opiniones.
- Comulga con los valores de responsabilidad, verdad y trascendencia.
- Tiene disposición al trabajo y a la investigación.
- Propone ideas creativas.

HÁBITOS:

- Lee e interpreta información científica

Perfil de egreso:

CONOCIMIENTOS:

- Reconoce el dilema del ser, deber ser, así como el hacer.
- Analiza la gestión de un liderazgo ético basado en valores.
- Interpreta conocimientos sobre Logística y Dirección de la Cadena de Suministro.
- Distingue áreas de oportunidad en ambientes complejos.
- Reconoce los procesos de la Logística en la Cadena de Suministro.
- Reconoce metodologías y métodos para optimizar recursos en la Logística y Dirección de la Cadena de Suministro.
- Examina las estrategias de planeación, diseño, operación y evaluación sobre la Dirección de la Cadena de Suministro.
- Examina tópicos actualizados acerca de la Logística y Cadena de Suministro
- Investiga información relevante en bases de datos electrónicas para la toma de decisiones.
- Relaciona sus conocimientos al sector productivo al elaborar y dirigir proyectos de investigación en las organizaciones.
- Reconoce las características de las distintas publicaciones científicas existentes.
- Modela matemáticamente sistemas y procesos complejos de la Logística.

HABILIDADES:

- Evalúa áreas de oportunidad en ambientes complejos.
- Diseña redes de distribución y estima los niveles de inventario.
- Desarrolla la gestión de un liderazgo ético basado en valores.
- Aplica mejoras en los procesos de la Logística en la Cadena de Suministro.
- Formula estrategias de Negocios desde el abastecimiento de la materia prima, transformación del producto hasta su distribución.
- Implementa el uso de metodologías y métodos en la optimización de recursos.
- Aplica las estrategias de planeación, diseño, operación y evaluación sobre la Dirección de la Cadena de Suministro.
- Profundiza en tópicos de vanguardia acerca de la Logística y Cadena de Suministro.
- Utiliza la información obtenida de las bases de datos para generar nuevo conocimiento.
- Desarrolla, programa y aplica modelos matemáticos para el análisis y la solución de modelos lineales y no lineales.
- Utiliza diversos métodos científicos para comparar y comprobar la validez y utilidad de los distintos modelos generados.
- Elabora, dirige y gestiona proyectos de investigación en los diferentes sectores.
- Elabora y publica artículos de divulgación y científicos.
- Genera y aplica nuevos conocimientos buscando la trascendencia de los mismos.
- Utiliza las políticas y normas para el respeto de los derechos de autor en trabajos escritos.
- Visualiza el comportamiento de la Cadena de Suministro de manera holista.

ACTITUDES/VALORES:

- Asume como ser humano los valores institucionales como la trascendencia, el respeto, la verdad, la libertad, la justicia, la solidaridad y la congruencia.

- Valora la importancia del uso responsable de las metodologías.
- Se interesa por ser innovador al proporcionar soluciones que den como resultado ventajas competitivas.
- Es ético al implementar soluciones en los procesos de redes de distribución
- Valora la competencia leal en la implementación de estrategias logísticas
- Valora la optimización de recursos naturales, materiales, económicos y humanos.
- Colabora de manera integrativa dentro de un equipo de trabajo multidisciplinario.
- Valora a la investigación como elemento fundamental que permite la trascendencia de los conocimientos del ser humano.
- Cita para darle el debido reconocimiento al autor.
- Desarrolla una cultura orientada a la academia, a la investigación, al emprendimiento, así como al compromiso social.
- Desarrolla su creatividad al crear nuevas metodologías para hacer ciencia.

HÁBITOS:

- Pensamiento crítico, lógico y creativo.
- Apego a la lectura de análisis, focalizado y de consulta.
- Hábito de observación y reflexión.
- Sistematiza acciones responsables.
- Trabaja en forma metódica y jerarquizada.
- Hábito de estudio independiente y trabajo autónomo.
- Búsqueda continua de soluciones pertinentes.
- Eficiencia y eficacia en el trabajo.
- Apertura al aprendizaje continuo (o a la actualización continua).

Proceso de admisión:

- Llenar en línea el formato <http://upaep.force.com/cip/WebProspectoCIP>
- A vuelta de correo recibirá un mensaje de admisiones.posgrados@upaep.mx en el que encontrará su usuario y contraseña para acceder al sistema Unisoft de la institución.
- Acceda a Unisoft en <https://academico.upaep.mx/UnisoftV4/login/login.jsp> y complete los siguientes pasos:
 - Llenar la solicitud en línea.
 - Enviar documentos escaneados en formato PDF y que sean legibles:
 - Documento de identidad (Acta de nacimiento, INE, pasaporte).
 - Título de maestría o cédula profesional o carta de trámite de titulación (fecha de expedición no mayor a 1 año) o acta de examen profesional (fecha de expedición no mayor a 2 años).
 - Certificado de maestría con promedio mínimo de 8.0.
 - Comprobante TOEFL con al menos 400 puntos.
 - Currículo en formato libre.
 - Carta exposición de motivos (formato libre).

- Dos cartas de recomendación (formato libre).
- Realizar los exámenes correspondientes al programa.
- Entrevista con el director académico.

Para estudiantes de otras nacionalidades:

Para el proceso de admisión de estudiantes extranjeros, se requerirá la siguiente documentación:

1. Partida de Nacimiento original APOSTILLADA.
2. Récord Académico o Certificado de Notas de Licenciatura original.
3. Título de Licenciatura original.
4. Récord Académico o Certificado de Notas de Maestría original APOSTILLADO.
5. Título de Maestría original APOSTILLADO.
6. Copia a color de Pasaporte.

El Récord Académico o Certificado de Notas debe contener a detalle las materias cursadas con calificaciones y el periodo de estudios.

Es necesario contactar al departamento de asuntos migratorios de la Universidad para el diagnóstico y equivalencia de los documentos de grados académicos previos.

Favor de escribir a: asuntosmigratorios@upaep.mx

En caso de solicitar beca CONACYT, es muy importante contactar a alguna de las siguientes personas para solicitar la información:

Mtra. Consuelo Guadalupe Villareal de la Rosa.
consueloguadalupe.villarrealgarcia@upaep.mx
Tel. 222 229 9400 Ext. 7955

Mtra. Verónica Chávez Torres.
veronica.chavez@upaep.mx
Tel. 222 229 9400 Ext. 7955

Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento (LGAC)

1. **Sistemas de Gestión Logística.** Esta línea de investigación está relacionada con generación de conocimiento acerca del uso de modelos, métodos y tecnología de información para resolver problemáticas relativas a la dirección de la cadena de suministro, tales como:
 - 1.1 Selección y evaluación de proveedores.
 - 1.2 Operadores logísticos.
 - 1.3 Abastecimiento estratégico.
 - 1.4 Riesgo en la cadena de suministro.
 - 1.5 Logística Humanitaria.
2. **Optimización en la Cadena de Suministro.** Esta línea de investigación está relacionada con la generación del conocimiento acerca del uso de software, modelos y métodos

matemáticos para resolver problemáticas relativas a la optimización de recursos a lo largo de la cadena de suministro, tales como:

- 2.1 Control de inventarios.
- 2.2 Layout de la planta y almacenes.
- 2.3 Diseño de territorios de venta.
- 2.4 Localización de centros de distribución.
- 3.5 Ruteo de Vehículos.

Opciones para doble grado:



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA

MÁLAGA, ESPAÑA

DOBLE GRADO



Vrije
Universiteit
Brussel

BRUSELAS, BÉLGICA

DOBLE GRADO



UNIVERSITAT
ROVIRA I VIRGILI

CASTELLÓN DE LA PLANA, ESPAÑA

DOBLE GRADO

Fechas importantes:

Periodos para el proceso de admisión: septiembre 2019 – enero 2020

Inicio de cursos: 20 de enero de 2020.

Exámenes del programa:

- Examen de Conocimientos
- Lexium, examen psicométrico de habilidades intelectuales y emocionales

Informes, Becas y Convenios:

Acercarse a las asesoras para mayor información de requisitos, fechas y opciones:

Mtra. Victoria García Rivero.
victoria.garcia@upaep.mx
Tel. 222 309 9421 / 222 229 9400 Ext. 7681

Mtra. Ingrid Yossira Peregrino Peña.
ingridyossira.peregrino@upaep.mx
Tel. 222 229 9400 Ext. 7889

Es muy importante tomar en cuenta que la asignación de becas es con base en los resultados del proceso de admisión.

Dirección Académica:

Dr. José Luis Martínez Flores
Correo: jose Luis.martinez01@upaep.mx
Tel. 222 229 9400 ext. 7704
Oficina: 123
17 Sur 901 Colonia Santiago, C.P.72160.
Puebla, Pue. México.