

Maestría

# Gestión de la Energía

RVOE: SEP-SES/21/114/01/2058/2017 (PRESENCIAL)

RVOE: SEP-SES/21/114/01/2106/2017 (VIDEOCONFERENCIA)

Forma maestros en Gestión de la Energía que desarrollan una cultura de mejora continua del desempeño energético derivado de la energía contenida en los procesos, a través de la aplicación de estrategias de planeación y evaluación integral de proyectos de sustentabilidad energética, con la finalidad de promover la implementación de prácticas de ahorro de costos y energía en las instalaciones, procesos, equipos y operaciones, dentro de la práctica cotidiana de las organizaciones de forma ética y humanista.

**Dirección Académica:** Dra. Genoveva Rosano Ortega

**Mayores Informes:**

posgrados@upaep.mx

Tel: 01 (222) 309 9421

Horario de atención: Lunes a viernes de 9 a 19 hrs.

Sábado de 9 a 13 hrs.

17 Sur 901. Barrio de Santiago. Puebla, Pue.

[upaep.mx/posgrados](http://upaep.mx/posgrados)

Posgrados UPAEP

221 272 4497

UPAEP Posgrados

@upaepposgrados

Transformo mi vida. Soy UPAEP

## ■ Asignaturas obligatorias

Para acreditar el plan: 12 asignaturas. Con un mínimo de 80 créditos.

### OBLIGATORIAS

- 07 Liderazgo y Misión de Servicio
- 07 Derecho Ambiental y Procesos Administrativos
- 07 Análisis Energéticos
- 07 Gestión Integral Ambiental y de Energía

### SUSTENTABILIDAD ENERGÉTICA

(Mínimo 2)

- 07 Control y Mercado de la Energía
- 07 Cambio Climático
- 07 Gestión de Sistemas Híbridos de Energía
- 07 Diseño de Sistemas para el Monitoreo de Energía
- 07 Ingeniería de la Energía Solar

### INGENIERÍA AMBIENTAL

(Mínimo 1)

- 06 Ingeniería Ambiental y Desarrollo Sustentable
- 07 Economía Ambiental
- 07 Mitigación de los Impactos en Procesos Industriales
- 07 Dirección de Empresas Sustentables
- 07 Energías Renovables

### CALIDAD, DIRECCIÓN Y GESTIÓN DE LA EMPRESA

(Mínimo 1)

- 07 Control Estadístico de Procesos
- 07 Sistemas de Calidad
- 07 Plan de Negocios
- 07 Productividad y Competitividad Internacional
- 07 Estrategias de Comercialización
- 07 Estrategias Tecnológicas
- 07 Investigación de Mercados
- 07 Modelos de Innovación Tecnológica
- 07 Desarrollo y Sustentabilidad
- 07 Microeconomía de la Competitividad
- 07 Análisis de Procesos de Decisiones
- 07 Planeación Global Estratégica

### SEMINARIOS DE ACTUALIZACIÓN E INTEGRACIÓN

- 06 Seminario de Actualización
- 06 Seminario de Innovación
- 06 Seminario de Integración

### TESIS Y TRABAJOS PRÁCTICOS

(Mínimo 2)

- 07 Estancia Profesional
- 07 Proyecto Profesional
- 07 Tesis de Maestría I
- 08 Tesis de Maestría II

\*UPAEP se reserva el derecho de abrir sus grupos en función del número de inscritos.