



## **ÁREAS DE CONOCIMIENTO**

### **CIENCIA Y TECNOLOGIA Y CIENCIAS EXACTAS**

Diseño eléctrico - residencial e industrial, Redes de distribución eléctrica, Sistemas eléctricos de potencia- Administración, Sistemas eléctricos de potencia confiabilidad, Sub estaciones eléctricas, Mantenimiento de sub estaciones eléctricas, Protecciones eléctricas, Máquinas eléctricas, Instalaciones industriales - civiles, Circuitos eléctricos, Sistemas eléctricos de potencia análisis y control, Electrónica de potencia en SEP-FACTS -HVDC, Ciencia de materiales I, Ciencia de materiales II, Teoría de mecanismos, Cálculo diferencial, Álgebra lineal, Hidráulica, Matemáticas I, Cálculo vectorial, Ecuaciones diferenciales, Cálculo integral, Inteligencia artificial, Métodos numéricos, Matemáticas III, Mantenimiento, Ofimática, Programación, Teoría de mecanismos I y II(DM), Termodinámica II, Álgebra matricial, Estática, Resistencia de materiales II, Sanitaria, Mantenimiento I, Sistemas eléctricos de potencia I y II, Dimensión Neuropsicología de la persona, Diseño asistido por computador (CAD), Física, Física moderna, Matemáticas avanzadas, Lógica matemática, Matemática financiera, Resistencia de Materiales II, Dinámica I, Dinámica II, Estadística descriptiva, Matemática aplicada I, Matemática aplicada II, Matemática aplicada III, Problemas actuales de economía, Programación I, II, Redes II, Comunicaciones Satelitales, Físico Química, Cálculo de costos I.

### **CIENCIAS DE LA VIDA**

Química analítica y cuantitativa, Biología II, Análisis de procesos biotecnológicos, Recursos hidrológicos, Química general, Química orgánica, Química, Química II, Bioquímica, Microbiología I, Química de Materiales.

### **CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y ECONÓMICAS**



Derecho empresarial I, Derecho empresarial II, Derecho empresarial III, Contabilidad aplicada, Contabilidad II, Control de costos, Metodologías administrativas I, Bases de la negociación, Mercadeo I, Cálculo de costos I, Investigación operativa I, II, III, Contabilidad avanzada I, Contabilidad de costos II, Contabilidad I, II, Finanzas corporativas, Finanzas avanzadas, Ingeniería en finanzas, Ingeniería económica, Comercio Exterior, Macroeconomía, Microeconomía I y II.

## **CIENCIAS SOCIALES DEL COMPORTAMIENTO HUMANO Y DE LA EDUCACIÓN**

Métodos y técnicas de investigación, Psicología social, Psicopatología general, Psicoterapias conyugal y familiar, Terapia familiar, Psicología aplicada a la dinámica familiar, Psicopatología de las adicciones, Escuelas Psicológicas, Trastornos de la personalidad, Dimensión Neuropsicológica, Dimensiones Perspectivas anti-psiquiátricas de la psicopatología, Elaboración de proyectos en salud mental, Comunicación organizacional social y relaciones públicas, Análisis del discurso, Deontología, Periodismo político, Prácticas comunicativas I, Prácticas comunicativas III, Radio I, Prácticas de selección de personal y promoción, Políticas de desarrollo I, Metodología de la investigación I, II, Multimedia, Impresos, Teorías de la comunicación, Comunicación organizacional, Investigación, Diseño y evaluación de proyectos, Antropología cultural latinoamericana, Antropología cristiana, Ética, Proyectos Sociales, Reclutamiento y selección.

### **Lugar de Desempeño**

SEDE: Quito - CAMPUS: El Girón- Sur- Kennedy

### **Requisitos**

Los establecidos en el artículo 18 para Titular Auxiliar Nivel 1 del Reglamento de Carrera y



Escalafón del Profesor e Investigador del Sistema de Educación Superior, Reglamento del CES, los cuales podrán revisar en el portal WEB de la UPS [www.ups.edu.ec](http://www.ups.edu.ec).

### **Formación Profesional**

Perfil mínimo requerido: Magíster en el área de Conocimiento afín a la Cátedra.

Perfil deseado: PHD en el área de Conocimiento afín a la Cátedra.

### **Tiempo de dedicación**

Tiempo Completo, Medio Tiempo, Tiempo Parcial

### **Remuneración**

Máster: Tiempo Completo USD 1900,80; Medio Tiempo USD 950,40; Tiempo Parcial USD 475,20.

PHD: Tiempo Completo USD 2496,00; Medio Tiempo USD 1248,00; Tiempo Parcial USD 624,00.

### **Forma de Aplicación:**

Los profesionales interesados, favor enviar su HOJA DE VIDA, especificando en ASUNTO la CÁTEDRA Y TIEMPO DE DEDICACIÓN DISPONIBLE a la siguiente dirección electrónica: [seleccionuio@ups.edu.ec](mailto:seleccionuio@ups.edu.ec) hasta las 24H00 del día Domingo 17 de Mayo del 2015.



## Semana de Electrónica y V Encuentro Tecnológico Investigativo

Fecha de impresión: 01/11/2024

[Ver evento en www.ups.edu.ec](http://www.ups.edu.ec)