



DOCTORADO EN **INGENIERÍA ELÉCTRICA**

Mención:

- ENERGÍA Y SISTEMAS DE POTENCIA
- AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL
- TELECOMUNICACIONES

RPC-SO-35-No.592-2024

Elige ESPOL

1 PRESTIGIO INSTITUCIONAL

La mejor universidad pública del país y una de las mejores de Latinoamérica, según rankings internacionales.

2 CAMPUS PRIVILEGIADO

560 hectáreas de bosque protegido que invitan a permanecer en contacto con la naturaleza.

3 VINCULACIÓN CON LA COMUNIDAD

Nuestros programas responden a las necesidades de la sociedad

4 CONVENIOS Y ALIANZAS INTERNACIONALES

Movilidad estudiantil, desarrollo de proyectos de investigación y networking.

5 INFRAESTRUCTURA MODERNA

Nuestras instalaciones cuentan con laboratorios y herramientas tecnológicas que complementan la formación de calidad

6 EMPLEABILIDAD

Graduados con alta tasa de empleabilidad en empresas nacionales y extranjeras.





ACERCA DEL PROGRAMA

Este programa doctoral está dirigido a profesionales de distintas áreas de la Ingeniería Eléctrica, Automatización y control y Telecomunicaciones que estén interesados en realizar contribuciones a la investigación científica.

En concordancia con la misión de la ESPOL, este programa doctoral formará con excelencia académica y los más altos estándares internacionales a profesionales que contribuirán a la investigación científica, al desarrollo tecnológico y a la docencia universitaria, transfiriendo conocimientos a la sociedad ecuatoriana.



Modalidad: Híbrida

Horario de Clases

Lunes a Viernes

07:00 a 17:00

Clases planificadas previamente

PERFIL DEL POSTULANTE

El aspirante a ingresar al programa doctoral en Ingeniería Eléctrica debe ser un profesional que tenga una maestría en un campo de la ingeniería y profesiones afines.

PERFIL DEL EGRESADO

El egresado estará en capacidad de dominar su tema de investigación a un nivel teórico-práctico que le permita participar y contribuir al desarrollo científico de su área. Podrá identificar problemas, formular hipótesis y plantear soluciones con base teórica relacionadas con su tema de investigación.

TÍTULO A OBTENER EN LA ESPOL

DOCTOR EN INGENIERÍA ELÉCTRICA

Según la Mención:

- ENERGÍA Y SISTEMAS DE POTENCIA
- AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL
- TELECOMUNICACIONES





MALLA CURRICULAR

DOCTORADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA

PROPEDÉUTICO

Postulantes sin maestría de investigación o investigación en un campo de conocimiento distinto



SEMESTRE	CURSOS		
1	BÁSICO 1	BÁSICO 2	BÁSICO 3
2	FUNDAMENTAL 1	FUNDAMENTAL 2	FUNDAMENTAL 3
3	AVANZADO 1	AVANZADO 2	TUTORIZADO 1
4		TUTORIZADO 2	
5		TUTORIZADO 3	
6		TUTORIZADO 4	
7		TUTORIZADO 5	
8	TUTORIZADO 6	DEFENSA DE TESIS	

Requisitos de Admisión

- Hoja de vida actualizado.
- Formulario de inscripción y planilla de energía eléctrica.
- Copia a color de cédula de identidad y certificado de votación actualizada o del pasaporte vigente.
- Registro del título de tercer nivel y cuarto nivel, pdf desde la página Web de SENESCYT.
- Para postulantes que obtuvieron su título de cuarto nivel en el extranjero copia de título apostillada o legalizada por vía consular.
- Copia simple de calificaciones o record de rendimiento académico del último grado de los estudios de tercer y cuarto nivel.
- Documento que certifique su suficiencia en el idioma inglés o prueba de aptitud.
- Resumen de 500 palabras sobre la idea del proyecto de investigación doctoral y los motivos por los que lo propone.
- Una carta de recomendación emitida por científico o académico.

Proceso de Admisión





INVERSIÓN

DOCTORADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA

Mención:

- ENERGÍA Y SISTEMAS DE POTENCIA
- AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL
- TELECOMUNICACIONES

ARANCEL _____ \$11.500

MATRÍCULA _____ \$500

INVERSIÓN TOTAL _____ \$12.000



MEDIOS DE PAGO

Pagos en línea con tarjeta de crédito o débito,
transferencias bancarias.



FINANCIAMIENTO

Consulte por nuestros planes de financiamiento

APLICA CRÉDITO DIRÉCTO CON ESPOL

CONSULTA
POR NUESTRAS **BECAS**



DESTACA TU POTENCIAL en la era DIGITAL



INFORMACIÓN ASESORÍA COMERCIAL

✉ postgrados1@fec.espol.edu.ec

📞 0962118013

Postgrados
espol[®] | Facultad de ingeniería en
Electricidad y Computación

SIGUENOS EN

postgrados fec



www.postgrados.espol.edu.ec