



ESCUOLA
POLITÉCNICA
NACIONAL

FACULTAD DE CIENCIAS
DEPARTAMENTO DE FÍSICA

Convocatoria

Quito, 10 de octubre de 2023

Cargo:	Profesor Ocasional	RMU:	\$ 2.552,68
Horario:	08h00 a 17h00		
Duración:	06/11/2023 al 31/03/2024		
Requisitos:	<ol style="list-style-type: none">1. Título de cuarto nivel en Física Teórica, Física Matemática y/o afines.2. Carta de motivación dirigida a la Rectora de la EPN, debidamente suscrita.3. Hoja de vida en el formato de la EPN con documentos de soporte (certificados de experiencia laboral, certificados de cursos de capacitación y demás que respalden lo detallado en la Hoja de vida).4. Copia del título debidamente reconocido e inscrito por el Órgano Rector de la Política Pública de Educación Superior.5. Copia del registro del título por la SENESCYT.6. Certificado de experiencia académica en Instituciones de Educación Superior o Centros de Investigación. Se exceptúa de este requisito a los postulantes que tienen un contrato para devengar una beca con la EPN.		

Nro	Actividad	Tiempo a considerar	Fecha y hora
1	Entrega de carpetas	3 días	Viernes, 13 de octubre de 2023, 14h00
2	Revisión de carpetas de los postulantes	1 día	Viernes, 13 de octubre de 2023, 15h00
3	Notificación de resultados de las carpetas	Mismo día que la revisión	Viernes, 13 de octubre de 2023, 18h00
4	Apelación de los resultados de la evaluación de la carpeta	1 día a partir de la notificación	Lunes, 15 de octubre de 2023, 18h00
5	Resolución de apelaciones	1 día a partir de la recepción de apelaciones	Martes, 16 de octubre de 2023, 12h00
6	Notificación del resultado final de la revisión de las carpetas	Mismo día que la resolución de apelaciones	Martes, 16 de octubre de 2023, 15h00
7	Prueba de conocimientos	1 día a partir de las notificaciones	Miércoles, 17 de octubre de 2023, 10h00
8	Notificación de resultados de las pruebas de conocimiento	Mismo día que la revisión	Jueves, 18 de octubre de 2023, 15h00
9	Apelación de los resultados de las pruebas de conocimiento	1 día a partir de la notificación	Viernes, 19 de octubre de 2023, 15h00
10	Resolución de apelaciones	1 día a partir de la apelación	Lunes, 22 de octubre de 2023, 10h00
11	Notificación del resultado final de la prueba	Mismo día que la resolución de apelaciones	Lunes, 22 de octubre de 2023, 15h00
12	Entrevista y clase demostrativa	Máximo 2 días luego de la notificación del resultado final de la prueba	Martes, 23 de octubre de 2023, 15h30
13	Notificación de resultados de entrevista y clase demostrativa	1 día a partir de las entrevistas y clase demostrativa	Miércoles, 24 de octubre de 2023, 10h00
14	Notificación de resultados del proceso	1 día a partir de las notificaciones	Jueves, 25 de octubre de 2023, 11h00
Duración de los eventos de evaluación: <ul style="list-style-type: none">• Prueba de conocimientos: 2 horas• Entrevista: 15 minutos por postulante• Clase demostrativa: 30 minutos por postulante		Temas para la prueba de evaluación: <ul style="list-style-type: none">• Ecuaciones en derivadas parciales• Métodos especiales en electrostática• Ecuaciones de Einstein y tensor energía-momento Subtemas para la clase demostrativa: <ul style="list-style-type: none">• Ecuación de Laplace y ecuación de Poisson.• Solución de ecuación de Laplace en coordenadas esféricas, armónicos esféricos• Teoría Lagrangiana de campos	
Lugar para receptor carpetas: departamento.fisica@epn.edu.ec		Lugar para receptor apelaciones: departamento.fisica@epn.edu.ec	

- Grupos históricamente excluidos que pueden presentar documentación para Acciones afirmativas: Personas retornadas al Ecuador; autodefinición étnica (indígena, afro ecuatoriano, montubio); enfermedades catastróficas; discapacidad; sustitutos directos o personas que tengan a su cargo, de forma directa, familiares que tengan enfermedades catastróficas o discapacidad severa; mujeres; héroes o heroínas nacionales y ex combatientes ecuatorianos.

Atentamente,

La Comisión