TÉRMINOS DE REFERENCIA
CONVOCATORIA PÚBLICA PROFESORES DE CÁTEDRA

Fecha de inicio: 23 de julio de 2020
Fecha de cierre: 27 de julio de 2020

PROGRAMA	ASIGNATURA	PERFIL
Ingeniería Ambiental	Fundamentos de cartografía y Geología Ambiental	Ingeniero(a) Ambiental, o Geólogo(a) o Ingeniero(a) Geólogo(a), con habilidades para el manejo de herramientas informáticas y de virtualidad en nivel avanzado, conocimientos en ArcGis, QGIS y MatLab, con conocimientos de mineralogía y petrografía. Proactivo (a), con capacidad para compartir conocimientos, habilidad comunicativa, competencias en orientación a la calidad y al logro, con capacidad para la adaptación al cambio, con interés y trayectoria en la investigación. Con disponibilidad de horaria para 8 a 10 horas aproximadamente.
Ingeniería Ambiental	Procesos Fisicoquímicos	Profesional universitario en Ingeniería Ambiental, Sanitaria o Química. Con formación en maestría o doctorado. Experiencia docente en tratamiento y caracterización de aguas y diseño de procesos en plantas de tratamiento de aguas residuales mínimo de 6 meses. Preferiblemente con experiencia profesional en la misma área. Nivel medio en otra lengua, preferiblemente Inglés. Manejo comprobado de entornos virtuales.
Ingeniería Ambiental	Hidrología y climatología	Profesional en ingeniería Ambiental, Civil o afines, con maestría en el área de recursos hídricos. Experiencia mínima docente de dos años dictando materias en el área de recursos hídricos. Con experiencia en proyectos de consultoría o investigación en la misma área.

Ingeniería Ambiental	Sistemas de Gestión Ambiental	Título Profesional en ingenieria preferiblemente con formación de especialización. Con conocimientos en sistemas de gestión, específicamente ISO 14001:2015, gestión ambiental y formulación e implementación en las organizaciones. Así mismo, con conocimientos en NTC ISO 9001:2015, Gestión de Calidad; y OHSAS 18001:2007 / ISO 45001:2018, Seguridad y Salud Ocupacional; conocimientos de procesos integrados de certificación de calidad
Ingeniería Ambiental	Dinámicas Sociombientales	Profesional con pregrado en sociología, antropología o ingenierías afines al programa como ingeniería ambiental, ingeniería sanitaria o ingeniería biológica. El nivel mínimo de formación en posgrado debe ser maestría en temáticas relacionadas con las ciencias ambientales y/o la ingeniería ambiental. El profesor debe tener destrezas demostrables en análisis interdisciplinarios en los cuales exista un dominio de la comprensión de lo socioambiental. Debe tener una experiencia docente universitaria mínima de dos años con calificaciones de desempeño docente de excelente a bueno.