



**CONVOCATORIA PARA CONFORMAR EL BANCO DE TALENTO ACADEMIICO
DE DOCENTES OCASIONALES Y CATEDRATICOS**

FACULTAD: CIENCIAS AGROPECUARIAS

PROGRAMA: INGENIERIA AMBIENTAL

SEDE, SECIONAL O EXTENSIÓN: GIRARDOT

1. PERFIL	
AREAS DEL CONOCIMIENTO:	Legislación Ambiental y Economía Ambiental.
FORMACIÓN:	Profesional en Derecho o en ingeniería afines a las áreas de conocimiento. Formación Complementaria: Maestría o Especialización en administración, Ingeniería y / o en Derecho ambiental
HABILIDADES:	Competencias: Personal: Ética, Compromiso Institucional Construcción de Relaciones, Comunicación Efectiva Metodológico: Estrategias Didácticas, Interacción y Comunicación y Estabilidad y Cambio. Experticia: Desarrollo del Conocimiento y Evaluación Participación: Integración y Trabajo en equipo y colaboración
EXPERIENCIA:	TCO: Mínimo 2 años de experiencia en docencia universitaria (proporcional con el tiempo TCO), homologable con título de maestría o doctorado relacionada con el área del conocimiento exigido. Experiencia en manejo de sistemas hidráulicos y mecánicos. Acreditación de experiencia investigativa con CvLAC o evidencia de productividad científica que sea específica o relacionada

2. PERFIL	
AREAS DEL CONOCIMIENTO:	Mecánica de fluidos, Hidráulica, Topografía y geomática, Geología y Geomorfología, Cartografía y Sistemas de información geográfica, Profundización y Electivas
FORMACIÓN:	Profesional en ingeniería en áreas afines a las ciencias ambientales Formación Complementaria: Doctor o maestría en ingeniería y / o en administración en áreas afines a las ciencias ambientales



HABILIDADES:	Competencias: Personal: Ética, Compromiso Institucional Construcción de Relaciones, Comunicación Efectiva Metodológico: Estrategias Didácticas, Interacción y Comunicación y Estabilidad y Cambio. Experticia: Desarrollo del Conocimiento y Evaluación Participación: Integración y Trabajo en equipo y colaboración
EXPERIENCIA:	TCO: Mínimo 2 años de experiencia en docencia universitaria (proporcional con el tiempo TCO), homologable con título de maestría o doctorado relacionada con el área del conocimiento exigido. Experiencia en manejo de sistemas hidráulicos y mecánicos. Acreditación de experiencia investigativa con CvLAC o evidencia de productividad científica que sea específica o relacionada

3. PERFIL

AREAS DEL CONOCIMIENTO:	Suelos, Manejo y Conservación, Calidad del Aire, Calidad del agua, Gestión de residuos, Hidroclimatología, Modelamiento de procesos Ambientales, Agua potable, Cuencas hidrográficas, Gestión Ambiental, Profundización y Electivas
FORMACIÓN:	Profesional en ingeniería en áreas afines a las ciencias ambientales Formación Complementaria: Doctor o maestría en ingeniería y / o en administración en áreas afines a las ciencias ambientales
HABILIDADES:	Competencias: Personal: Ética, Compromiso Institucional Construcción de Relaciones, Comunicación Efectiva Metodológico: Estrategias Didácticas, Interacción y Comunicación y Estabilidad y Cambio. Experticia: Desarrollo del Conocimiento y Evaluación Participación: Integración y Trabajo en equipo y colaboración
EXPERIENCIA:	TCO: Mínimo 2 años de experiencia en docencia universitaria (proporcional con el tiempo TCO), homologable con título de maestría o doctorado relacionada con el área del conocimiento exigido. Experiencia en manejo de sistemas hidráulicos y mecánicos. Acreditación de experiencia investigativa con CvLAC o evidencia de productividad científica que sea específica o relacionada

4. PERFIL

AREAS DEL CONOCIMIENTO:	Dibujo Técnico y Asistido, Tratamiento de agua potable y residual, 3. Introducción a la Ingeniería, Electiva y Profundización
FORMACIÓN:	Profesional en ingeniería en áreas afines a las ciencias ambientales Formación Complementaria: Doctor o maestría en ingeniería y / o Especialización en administración en áreas afines a las ciencias ambientales



HABILIDADES:	Competencias: Personal: Ética, Compromiso Institucional Construcción de Relaciones, Comunicación Efectiva Metodológico: Estrategias Didácticas, Interacción y Comunicación y Estabilidad y Cambio. Experticia: Desarrollo del Conocimiento y Evaluación Participación: Integración y Trabajo en equipo y colaboración
EXPERIENCIA:	TCO: Mínimo 2 años de experiencia en docencia universitaria (proporcional con el tiempo TCO), homologable con título de maestría o doctorado relacionada con el área del conocimiento exigido. Experiencia en manejo de sistemas hidráulicos y mecánicos. Acreditación de experiencia investigativa con CvLAC o evidencia de productividad científica que sea específica o relacionada

5. PERFIL

AREAS DEL CONOCIMIENTO:	Estadística, Física y Métodos Numérico
FORMACIÓN:	Profesional en Matemáticas, licenciado en Matemáticas y / o Ingeniero en áreas afines. Formación Complementaria: Maestría y / o Especialización en ciencias biología, ciencias de la educación, ciencias ambientales y / o áreas afines
HABILIDADES:	Competencias: Personal: Ética, Compromiso Institucional Construcción de Relaciones, Comunicación Efectiva Metodológico: Estrategias Didácticas, Interacción y Comunicación y Estabilidad y Cambio. Experticia: Desarrollo del Conocimiento y Evaluación Participación: Integración y Trabajo en equipo y colaboración
EXPERIENCIA:	HORA CATEDRA: Mínimo 3 años de experiencia profesional, docente o investigativa relacionada con alguno de estos temas: Manejo de software estadístico Programación de variables ambientales Acreditación de experiencia investigativa con CvLAC o evidencia de productividad científica que sea específica o relacionada

6. PERFIL

AREAS DEL CONOCIMIENTO:	Estadística
FORMACIÓN:	Profesional en Matemáticas, licenciado en Matemáticas y / o Ingeniero en áreas afines. Formación Complementaria: Maestría y / o Especialización en ciencias biología, ciencias de la educación, ciencias ambientales y / o áreas afines



HABILIDADES:	Competencias: Personal: Ética, Compromiso Institucional Construcción de Relaciones, Comunicación Efectiva Metodológico: Estrategias Didácticas, Interacción y Comunicación y Estabilidad y Cambio. Experticia: Desarrollo del Conocimiento y Evaluación Participación: Integración y Trabajo en equipo y colaboración
EXPERIENCIA:	HORA CATEDRA: Mínimo 3 años de experiencia profesional, docente o investigativa relacionada con alguno de estos temas: Manejo de software estadístico Programación de variables ambientales Acreditación de experiencia investigativa con CvLAC o evidencia de productividad científica que sea específica o relacionada

7. PERFIL	
AREAS DEL CONOCIMIENTO:	Química, Química Ambiental, Toxicología Ambiental, Balance de Materia y Energía y Investigación
FORMACIÓN:	Profesional en química y / o licenciado en química. Formación Complementaria: Maestría o Especialización en ciencias química, ciencias de la educación, ciencias ambientales y / o áreas afines
HABILIDADES:	Competencias: Personal: Ética, Compromiso Institucional Construcción de Relaciones, Comunicación Efectiva Metodológico: Estrategias Didácticas, Interacción y Comunicación y Estabilidad y Cambio. Experticia: Desarrollo del Conocimiento y Evaluación Participación: Integración y Trabajo en equipo y colaboración
EXPERIENCIA:	TCO: Mínimo 2 años de experiencia en docencia universitaria (proporcional con el tiempo TCO), homologable con título de maestría o doctorado relacionada con el área del conocimiento exigido. Experiencia en áreas de la química Acreditación de experiencia investigativa con CvLAC o evidencia de productividad científica que sea específica o relacionada

Elaboró: Miguel Ángel Ávila Díaz

12.1-14.1