



CONVOCATORIA

A las personas interesadas en concursar para ocupar una plaza de **INVESTIGADOR AUXILIAR TITULAR (IAT)**, con salario nominal de **\$24,556.86** (Veinticuatro mil quinientos cincuenta y seis pesos 86/100 M. N.) mensuales y prestaciones de Ley, en el Programa de Posgrado en **HIDROCIENCIAS**, Área de **GESTIÓN INTEGRADA DE LOS RECURSOS HÍDRICOS** con adscripción al **CAMPUS MONTECILLO**, ubicado en Km 36.5 Carretera Federal México-Texcoco, Montecillo, Texcoco, Estado de México C.P. 56230, por **Tiempo Determinado (al 31 de diciembre de 2021)**, con opción a recontractación, previa evaluación de su desempeño.

Los (as) aspirantes deberán inscribir su candidatura del **11 al 21 de mayo de 2021**, de acuerdo con los siguientes:

REQUISITOS:

1. Presentar solicitud firmada de manera electrónica, aceptando concursar por la plaza indicada, en los términos y condiciones que se fijan en la presente convocatoria.
2. Ser de nacionalidad mexicana, salvo aquellos casos en que no existan mexicanos que puedan desarrollar los servicios de que se traten.
3. Ser un profesional con nivel de Licenciatura, preferentemente Maestría en Ciencias o Doctorado en Ciencias.
4. Haber realizado preferentemente una tesis de investigación para obtener su título de licenciatura y tener por lo menos cuatro años de experiencia en su campo de especialización después de haber obtenido el título de licenciatura, en actividades de Investigación y Vinculación en instituciones de enseñanza superior o de investigación.
5. En caso de un maestro en ciencias, haber obtenido el grado con una tesis de investigación y tener experiencia de al menos dos años después de haber obtenido el grado, en actividades de Investigación y Vinculación en instituciones de enseñanza superior o investigación.
6. Preferentemente no ser mayor de 35 años al momento del cierre de la presente convocatoria.
7. Acreditar con documentos anexos, la obtención del grado académico que ostenta y avalen su *curriculum vitae*.
8. Acreditar documentalmente la capacidad académica requerida en el puesto que solicita.
9. En caso de profesionales con Doctorado en Ciencias, preferentemente pertenecer al SNI.
10. Presentar certificado médico de no padecer enfermedad contagiosa o lesión orgánica que determine incapacidad para el desempeño de las funciones a realizar en caso de ser seleccionado para contratación.*
11. Presentar CURP, una fotografía reciente a color y acta de nacimiento.
12. Presentar inscripción al Registro Federal de Contribuyentes.*
13. Exhibir comprobante de afiliación, en caso de ser o haber sido derechohabiente del ISSSTE.*
14. Presentar, al menos, dos cartas de recomendación (de sus empleos anteriores, de ser el caso, emitidas por sus jefes inmediatos, en formato institucional, con datos de contacto).
15. Presentar y aprobar examen de oposición sobre temas relacionados con el perfil solicitado, que le serán proporcionados con toda oportunidad, más, un examen psicométrico.
16. Los extranjeros deberán presentar la documentación correspondiente expedida por las autoridades mexicanas que lo habiliten para desempeñar labores como trabajador académico.
17. Los demás establecidos en la reglamentación vigente del Colegio de Postgraduados, cuando le sean solicitados.*

*En caso de ser seleccionado.



PERFIL REQUERIDO

- Grado Académico: Licenciatura con 4 años de experiencia, Maestría con 2 años de experiencia, o preferentemente con grado de Doctor, en áreas afines a Hidrociencias, Gestión Integrada de los Recursos Hídricos.
- Publicaciones: Preferentemente a candidatos con publicaciones como primer autor en revistas Indizadas.
- Formación Profesional: Ingenierías relacionadas con las ciencias de agua; preferentemente Irrigación, Civil, Suelos, Hidráulica, Recursos Naturales, Ambiental, Meteorólogo o Hidrólogo.
- Experiencia Profesional: Preferentemente en docencia, investigación, vinculación y publicaciones en temas de: Gestión Integrada de Recursos Hídricos, Sistemas de información geográfica, Aspectos de Ingeniería Económica, Agricultura Protegida, Modelación de cultivos y/o Economía del Agua
- Capacidad para desarrollar actividades en la línea de investigación: Gestión Integrada de los Recursos Hídricos.
- Demostrar tener conocimientos o habilidades específicas en: Gestión Integrada de los Recursos Hídricos, Sistemas de Información Geográfica, Economía del agua, Distritos de Riego, Producción en Ambientes Protegidos, Modelación de Cultivos, Ingeniería Económica.
- Habilidades: trabajo en equipo, liderazgo, buena expresión ante grupo y docencia.
- Participar en las actividades académicas del Posgrado de Hidrociencias, en especial en aquellas relacionadas con la Gestión de los Recursos Hídricos.
- Preferentemente experiencia en docencia en algún curso o prácticas relacionadas a las áreas del conocimiento indicadas en el punto 7.
- Idioma: inglés (preferentemente con nivel de 550 puntos TOEFL). Deberá presentar documento que acredite puntaje señalado, de al menos tres años de vigencia.

FUNCIONES A DESARROLLAR:

- Dar cumplimiento al Marco Normativo Institucional.
- Asistir las actividades de Educación, Investigación y Vinculación, en específico a estudiantes de licenciatura durante sus estancias de investigación (veranos de la ciencia, entrenamientos, entre otros) y proyectos de investigación institucionales que el Comité Académico del Campus de adscripción dictamine,



CONVOCATORIA: CP-CM-2021-011

asignado a un Profesor Investigador como supervisor, quien reportará al Comité sobre el cumplimiento de las funciones.

- Participar en actividades de investigación que deriven en la elaboración de resúmenes de congresos, de artículos científicos, participación en desarrollos tecnológicos e innovaciones específicos al programa de adscripción, reportes de paquetes tecnológicos, entre otros.
- Participar en actividades de vinculación que deriven en participar en cursos de capacitación, elaboración de artículos de divulgación y folletos técnicos, asistencia técnica a productores, entre otros.
- Tomar y aprobar cursos para su formación continua como profesor en instituciones reconocidas que tengan programas especializados para fortalecer los existentes e implementar nuevos programas de posgrado.
- Desarrollar mayores capacidades que le permitan en el futuro continuar con su preparación de posgrado.

OBSERVACIONES GENERALES

1. La presente convocatoria será publicada en la página electrónica oficial del Colegio de Postgraduados (www.colpos.mx).
2. La persona aspirante deberá entregar vía electrónica, su solicitud de inscripción de candidatura firmada (letra arial, tamaño 12), dirigida al Dr. Alberto Enrique Becerril Román, Secretario Académico del Colegio de Postgraduados, adjuntando *curriculum vitae in extenso*, resumen ejecutivo y los comprobantes respectivos anexos, de acuerdo con los requisitos inicialmente señalados, a la dirección electrónica: seleccion.montecillo@colpos.mx, marcando copia a: sacp@colpos.mx, indicando en el asunto **CONVOCATORIA: CP-CM-2021-011**.
3. La modalidad (presencial o virtual) y horario de la presentación del examen de oposición, se dará a conocer a los interesados por la Comisión de Admisión, con al menos cinco días hábiles de anticipación, a la fecha que se decida para tal efecto.
4. La Comisión de Admisión emitirá Dictamen de Selección de Candidato (a) y lo oficializará a la Secretaría Académica.
5. Los resultados de la convocatoria serán publicados en la página electrónica del Colegio de Postgraduados (www.colpos.mx) y se le enviará un correo electrónico al candidato seleccionado, cinco días hábiles después de la conclusión del proceso.
6. No se aceptarán solicitudes incompletas o fuera del periodo indicado.
7. El fallo de la Comisión de Admisión será de carácter inapelable.
8. Cualquier situación, no prevista en la presente convocatoria o durante el proceso, será analizada por el Consejo General Académico, quien emitirá dictamen avalado por el Director General.
9. Cualquier duda con el proceso, puede ser consultada en la dirección electrónica: juliandm@colpos.mx en horario de 10:00 a 15:00 horas o en los Teléfonos 55-58-04-59-00, Extensiones 1280 o 1276.