



CONVOCATORIA: CP-CSLP-2021-001

CONVOCA

A las personas interesadas en concursar para ocupar una plaza de Investigador Auxiliar Asociado (IAAs), con salario nominal de \$18,700.30 (Dieciocho mil, setecientos pesos 30/100 M. N.) mensuales y prestaciones de Ley, en el Programa de Posgrado en Innovación en Manejo de Recursos Naturales, Área de las LGAC Desarrollo e innovación tecnológica y social en el entorno rural y Manejo sustentable de recursos naturales (**Perfil Química**), adscrito al Campus San Luis Potosí, ubicado en Calle Agustín de Iturbide No. 73, Salinas de Hidalgo, San Luis Potosí, 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 22 de marzo al 9 de abril (15:00 horas) de 2021 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, Maestría en Ciencias o Doctorado en Ciencias.
4. Haber realizado preferentemente una tesis de investigación para obtener su título académico y demostrar capacidad para apoyar las actividades sustantivas institucionales.
5. Preferentemente no ser mayor de 35 años al momento del cierre de la presente convocatoria.
6. Acreditar con documentos anexos, la obtención del grado académico que ostenta y avalen su *curriculum vitae*.
7. Acreditar documentalmente la capacidad requerida en el puesto que se solicita, según refiere el numeral 4.
8. En caso de profesionales con Doctorado en Ciencias, preferentemente pertenecer al SNI.
9. 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.
10. Presentar CURP, una fotografía tamaño infantil a color y acta de nacimiento.
11. Exhibir comprobante de afiliación, en caso de ser o haber sido derechohabiente del ISSSTE.
12. 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).
13. Presentar y aprobar examen de oposición sobre temas relacionados con el perfil solicitado, que le serán proporcionados con toda oportunidad, más, un examen psicométrico.
14. Los extranjeros deberán presentar la documentación correspondiente expedida por las autoridades mexicanas que lo habiliten para desempeñar labores como trabajador académico.
15. Los demás establecidos en la reglamentación vigente del Colegio de Postgraduados, cuando le sean solicitados.



CONVOCATORIA: CP-CSLP-2021-001

PERFIL REQUERIDO

Formación profesional:

- Licenciatura en Química, Ingeniería Química o carrera profesional afín.
- Contar preferentemente con grados de maestría y doctorado, con especialización en disciplinas relacionadas con las indicadas en el punto anterior.
- De ser el caso, haber obtenido el grado doctoral preferentemente en una institución fuera de México.

Conocimientos:

- Experiencia en manejo de instrumentos y equipos de laboratorio; entre ellos los de espectrofotometría de absorción atómica, cromatografía líquida de alta resolución (HPLC), cromatografía de gases, entre otros.
- Experiencia en el desarrollo de actividades en temas relacionados con la química analítica; específicamente lo relacionado a procedimientos y técnicas de laboratorio para el análisis de suelo, agua, planta y bromatológicos
- Contar con publicaciones científicas relacionadas con aplicaciones de la química analítica, en revistas indexadas CONACYT o JCR.

Valoración adicional:

- Experiencia en formación de recursos humanos de licenciatura o posgrado.
- Deseable que tenga reconocimiento vigente del Sistema Nacional de Investigadores, o cuente con los productos para su ingreso en el corto plazo.
- Deseable que cuente con experiencia en impartición de cursos en temas relacionadas con la química analítica y el manejo de equipo e instrumentos de laboratorios de análisis químico.
- Habilidades de lectura y comprensión de un segundo idioma, preferentemente inglés.

Actividades a desarrollar:

- Asistir las actividades de Investigación y Vinculación al Cuerpo Académico, en específico en el levantamiento, análisis y procesamiento de datos de campo (tanto derivados de las ciencias naturales y tecnológicas como de las ciencias sociales y humanidades) en apoyo a cursos de capacitación y de posgrado y para el apoyo a proyectos de investigación y vinculación que el Comité Académico del Campus de adscripción dictamine, asignando 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 publicación de folletos o de resúmenes de congreso, entre otros.
- Participar en actividades de vinculación que deriven en reportes técnicos a terceros, audiovisuales de divulgación, entre otros.
- Desarrollar mayores capacidades que le permitan en el futuro continuar con su preparación de posgrado.
- Participar en actividades de educación, investigación y vinculación con temas relacionados con el empleo de la química en la agricultura y el medio rural.
- Colaborar en líneas de investigación y equipos de trabajo, en actividades relacionadas con el empleo de la química en los sectores agrícola y rural.
- Integrarse a las actividades de las Líneas de generación y aplicación del conocimiento del posgrado en Innovación en Manejo de Recursos Naturales, adscrito al Campus San Luis Potosí.
- Participar en la realización de propuestas de proyectos relacionados con el empleo de la química en la agricultura y el sector rural, para la consecución de recursos económicos.
- Manejo operativo y administrativo de laboratorios de análisis de agua, suelo, planta, tejidos de animales y otros.



CONVOCATORIA: CP-CSLP-2021-001

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.slp@colpos.mx, marcando copia a: sacp@colpos.mx, indicando en el asunto CONVOCATORIA: CP-CSLP-2021-001.
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: ltarango@colpos.mx, en horario de 10:00 a 15:00 horas o en los Teléfonos 496-963-02-40 y 496-963-04-48.