



CONVOCATORIA: CP-CSLP-2021-002

CONVOCA

A las personas interesadas en concursar para ocupar una plaza de Investigador Auxiliar Adjunto (IAAd), con salario nominal de \$22,169.90 (Veintidós mil ciento sesenta y nueve pesos 90/100 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 Estadística), 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, 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, Maestría en Ciencias o Doctorado en Ciencias.
4. Haber realizado preferentemente una tesis de investigación para obtener su título académico y tener por lo menos dos años de experiencia en su campo de especialización después de haber obtenido el título de Licenciatura; o tener un año de experiencia después de haber obtenido el grado de Maestría o Doctorado en Ciencias, en apoyo a actividades de Investigación y Vinculación en instituciones de enseñanza superior o de investigación.
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 académica requerida en el puesto que solicita.
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 inscripción al Registro Federal de Contribuyentes, 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.



PERFIL REQUERIDO

Formación profesional:

- Licenciatura en Estadística, Matemáticas, carrera profesional afín u otra que le haya permitido desarrollar habilidades en el uso de herramientas estadísticas.
- Contar preferentemente con grados de maestría y doctorado, con especialización en disciplinas relacionadas con la Estadística como disciplina académico-científica.
- De ser el caso, haber obtenido el grado doctoral preferentemente en una institución fuera de México.

Conocimientos:

- Experiencia en aplicaciones de la Estadística no paramétrica y paramétrica, especialmente, sin ser limitativo, lo relacionado con análisis de procesos espacio-temporales, modelado univariado y multivariado de fenómenos biológicos, modelado estocástico y series de tiempo como temas de investigación y en la enseñanza de conceptos básicos de estadística no paramétrica aplicada a recursos naturales (regresión no paramétrica, regresión logística, tablas de contingencia); además, estadística paramétrica básica (diseños experimentales, análisis de varianza, pruebas de medias, regresión lineal y no lineal, correlación, ecuaciones estructurales y métodos de muestreo, entre otros).
- Experiencia en el manejo de paquetes estadísticos, con énfasis en software libre.
- Contar con publicaciones científicas relacionadas con aplicaciones de la Estadística, 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 Estadística.



CONVOCATORIA: CP-CSLP-2021-002

- 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 la preparación de materiales para prácticas e investigación tanto de cursos de posgrado como de 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 elaboración de resúmenes de congresos, en desarrollos tecnológicos e innovaciones específicos al programa de adscripción, reportes de paquetes tecnológicos, entre otros.
- Participar en actividades de vinculación que deriven en apoyo a capacitación, trabajos audiovisuales de divulgación, entre otros.
- Desarrollar mayores capacidades que le permitan en el futuro continuar con su preparación de posgrado.
- 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.
- Participar en actividades de educación, investigación y vinculación con temas relacionados con el empleo de la Estadística en la agricultura y el medio rural.
- Colaborar en líneas de investigación y equipos de trabajo, en actividades relacionadas con el empleo de la Estadística 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 Estadística en la agricultura y el sector rural, para la consecución de recursos económicos.



CONVOCATORIA: CP-CSLP-2021-002

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-2021-002.
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.