



# COLEGIO DE POSTGRADUADOS



CONVOCATORIA POR EXCEPCION: CP-CM-2024-002

## CONVOCA

A las personas interesadas en concursar para ocupar una plaza de INVESTIGADOR AUXILIAR ASOCIADO, con salario base de \$22,729.23 (Veintidós mil setecientos veintinueve pesos 23/100 M. N.) mensuales y prestaciones de Ley, en el Programa de Posgrado en Socioeconomía, Estadística e Informática – Desarrollo Rural, Área de la MAPOTECA Alfredo Tróccoli Moreno con adscripción al CAMPUS MONTECILLO, ubicado en Km 36.5 Carretera Federal México-Texcoco, Montecillo, Texcoco, Estado de México C.P. 56264, por Tiempo indeterminado, con base en los acuerdos pactados sobre esta plaza entre el Colegio de Postgraduados y el SIACOP del 2019 y hasta la fecha.

Los (as) aspirantes deberán inscribir su candidatura del 10 al 13 de octubre de 2025, 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 académico de Doctorado en Ciencias, especialista en Desarrollo Rural y haber realizado Maestría en Desarrollo Rural.
4. Tener por lo menos seis años de experiencia comprobable en el medio rural, en actividades de Investigación o Vinculación.
5. Por tratarse de un trabajo especializado tener una edad máxima de 45 años al momento del cierre de la presente convocatoria
6. Acreditar documentalmente la obtención del grado académico que ostenta y demás evidencias que avalen lo descrito en su currículum vitae y experiencia profesional.
7. Acreditar documentalmente la capacidad académica requerida en el puesto que solicita.
8. Tener conocimientos cartográficos en elaboración, diseño, representación e impresión de mapas impresos y digitales, además sobre conceptos, teorías y principios de aspectos básicos de áreas del conocimiento en desarrollo rural, geográfico regional territorial, cartografía, sistemas de información geográfico, percepción remota, drones, análisis geoespacial, fotogrametría, manejo de bases de datos geográficas y socioeconómicas.
9. Presentar al menos, dos cartas de recomendación (si fueran de sus empleos anteriores, de ser el caso, emitidas por sus jefes inmediatos, en formato institucional, con datos de contacto).
10. Presentar un tema relacionado con el perfil solicitado, que le será proporcionado con toda oportunidad.
11. Los extranjeros deberán presentar la documentación correspondiente expedida por las autoridades mexicanas que lo habiliten para desempeñar labores como trabajador académico.
12. Presentar CURP.
13. Los demás establecidos en la Cláusula 21 del Contrato Colectivo de Trabajo Colegio de Postgraduados y el SIACOP, y en la reglamentación vigente de la Institución, cuando le sean solicitados. \*
14. Presentar constancia de situación fiscal. \*
15. Exhibir comprobante de afiliación, en caso de ser o haber sido derechohabiente del ISSSTE.
16. Presentar examen psicométrico. \*

\*En caso de ser seleccionado



## COLEGIO DE POSTGRADUADOS



CONVOCATORIA POR EXCEPCION: CP-CM-2024-002

### PERFIL REQUERIDO

- Tener un nivel académico de Doctorado en Ciencias especialista en Desarrollo Rural y Maestría en ciencias en Desarrollo Rural.
- Tener conocimientos cartográficos en elaboración, diseño, representación e impresión de mapas impresos y digitales, además sobre conceptos, teorías y principios de aspectos básicos de áreas del conocimiento en desarrollo rural, geográfico regional territorial, cartografía, sistemas de información geográfico, percepción remota, drones, análisis geoespacial, fotogrametría, manejo de bases de datos geográficas y socioeconómicas.
- Experiencia de participación en trabajos de investigación, planeación del territorio. Así como en el manejo de métodos cartográficos en sistemas de información geográfica, percepción remota, drones; manejo y análisis de datos; elaboración y publicación de materiales técnicos y científicos relacionados con el tema de cartografía, análisis rural-urbano y geografía regional económica.
- Tener experiencia en iniciativas prácticas para resolver, de forma sostenible, los problemas del sector rural.
- Poseer habilidades y capacidades tales como: disposición para trabajar en investigación y vinculación con el medio rural; disposición para trabajar en campo y con equipos multidisciplinares; capacidad de análisis crítico y reflexivo.

Requisitos recomendables:

Es deseable:

- Manejo de software para: bases de datos (R-Studio y SAS).
- Sistemas de información geográfico (IDRISI, ILWIS, Qgis, Arc Gis, PCI Geomática, Erdas, ENVI, Grass).
- Diseño cartográfico (Corel Draw, Freehand, Adobe photoshoper, Paintshoper, Canva)
- Análisis geográfico y territorial.
- Publicación de artículos científicos y otras publicaciones técnicas y científicas.
- Experiencia en enseñanza formal y cursos de capacitación.

### FUNCIONES:

- Dar cumplimiento al Marco Normativo Institucional.
- 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 de la Mapoteca 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.



## COLEGIO DE POSTGRADUADOS



### CONVOCATORIA POR EXCEPCION: CP-CM-2024-002

- 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.

### OBSERVACIONES GENERALES

1. La presente convocatoria será publicada en la página electrónica oficial del Colegio de Postgraduados ([www.colpos.mx](http://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. Joel Velasco-Velasco, Encargado de la Atención de los Asuntos de la Secretaría Académica del Colegio de Postgraduados, adjuntando *currículum 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](mailto:seleccion.montecillo@colpos.mx), marcando copia a: [sacp@colpos.mx](mailto:sacp@colpos.mx) indicando en el Asunto, NÚMERO DE CONVOCATORIA: **CP-CM-2024-002** y NOMBRE COMPLETO.
3. La fecha y horario de la presentación del tema asignado, 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 la o el candidato, 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](http://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](mailto:juliandm@colpos.mx), o en horario de 10:00 a 15:00 horas a los Teléfonos 595 95 2 02 00, Extensiones 1273 y 1280.