



## CONVOCATORIA POSTDOCTORAL CADENAS ECOEFICIENTES

El Instituto Global para la Sostenibilidad, de EGADE Business School del Tecnológico de Monterrey se complace en convocar a un Estancia posdoctoral en el Área de Sostenibilidad Corporativa.

Una de las misiones del Instituto Global para la Sostenibilidad es la de generar conocimiento para promover la transición hacia una cultura de sostenibilidad ambiental en el sector empresarial mexicano.

El **proyecto de competitividad y sostenibilidad** para las micro, pequeñas y medianas empresas (MIPYMEs) busca

identificar las estrategias que incrementen la competitividad de las empresas mediante la implementación de herramientas, tecnologías y estrategias de ecoeficiencia y ecoinnovación y al enverdecimiento de las cadenas de suministro de las grandes empresas.

### ESTANCIA POSTDOCTORAL

La estancia posdoctoral tiene como objetivo realizar investigación en el vínculo entre sostenibilidad ambiental y competitividad para MIPYMEs y las cadenas de suministro de las que forman parte.

### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

- 1 Ecoeficiencia o ecoinnovación.
- 2 Eficiencia energética y energías renovables.
- 3 Manejo de materiales y reducción de residuos.
- 4 Herramientas de ecoeficiencia y su impacto en la estrategia empresarial y el modelo de negocios.
- 5 Ecoinnovación como una vía para mejorar la competitividad empresarial.
- 6 Análisis de ciclo de vida, huella ecológica y otras metodologías para reducir el impacto ambiental y mejorar la productividad.

# PROPUESTAS DE INVESTIGACIÓN

El énfasis de las líneas de investigación propuestas debe ser en la **cadena de valor para elevar la competitividad de las MIPYMEs y de las grandes empresas** y debe buscar cerrar la brecha de conocimiento existente sobre este tema y/o el de los impactos ambientales de las MIPYMEs en la economía mexicana.

La duración de la estancia posdoctoral es de un año, con posibilidad de extensión a dos años con base a resultados y a la producción científica. La compensación económica del investigador posdoctoral será de **\$35,000.00** pesos netos al mes, más prestaciones de ley.

## CRITERIOS DE ELIGIBILIDAD

1. Contar con grado doctoral al momento de presentar la solicitud. Los egresados de programas doctorales del Tecnológico de Monterrey pueden participar. Debe haberse obtenido el grado de doctor en los últimos cinco años.
2. El candidato deberá ser especialista en alguna de las áreas mencionadas: cadena de valor, eficiencia energética, manejo de materiales y residuos, ecoeficiencia, ecoinnovación, análisis de ciclo de vida y huella ecológica, sostenibilidad corporativa, economía ambiental/de recursos naturales, o áreas afines.
3. Contar con una productividad comprobable a través de obra publicada o aceptada para su publicación en revistas especializadas de prestigio u otros medios de reconocida calidad académica.
4. Los candidatos seleccionados deberán presentar un proyecto académico y un programa de trabajo que incluya un plan de investigación y publicaciones a ser realizadas durante la estancia posdoctoral.

## DOCUMENTACIÓN REQUERIDA

- > Carta de exposición de motivos.
- > Curriculum vitae (incluyendo vínculos electrónicos a publicaciones).
- > Copia del título o grado académico, del acta de examen de grado o constancia expedida por la institución en la que se hayan realizado los estudios de doctorado.
- > Copia de identificación oficial y, en caso de provenir del extranjero, documento de identidad.
- > Tres referencias laborales y/o académicas.

## FECHAS IMPORTANTES

Fecha de publicación de la convocatoria:

**25 de Septiembre de 2014**

Fecha de cierre: **30 de Octubre de 2014**

Fecha de publicación de resultados:

**15 de Diciembre 2014**

Inicio de la estancia posdoctoral: **Enero 2015**

**Favor de dirigir carta de motivos y documentos de soporte a:**

**Dra. Isabel Studer**

Directora Fundadora

Instituto Global para la Sostenibilidad

EGADE Business School

Tecnológico de Monterrey

**Información de contacto y para envío de materiales:**

**Evelyn Loredó:** [evelynloredo@itesm.mx](mailto:evelynloredo@itesm.mx)

[www.egade.mx](http://www.egade.mx)

[www.igs.org](http://www.igs.org)

