

INVITACIÓN A PRESENTAR PROPUESTA

ESTUDIO PARA DETERMINAR LA CAPACIDAD DE VINCULACIÓN DE DOCTORES POR PARTE DE UNIVERSIDADES, CENTROS DE INVESTIGACIÓN AUTÓNOMOS Y CENTROS DE DESARROLLO TECNOLÓGICO DEL SISTEMA NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Justificación

Colciencias en aras de comprender el tamaño adecuado de su programa de formación doctoral en la siguiente década, desea conocer la capacidad e intenciones de vinculación de doctores en los siguientes grupos de interés: Universidades, Centros de Investigación (autónomos e independientes) y Centros de Desarrollo Tecnológico.

Preguntas Orientadoras

- ¿Cómo determinar la demanda actual y futura para vinculación de Doctores en cada uno de los grupos de interés identificados? ¿Cuál metodología permite establecerla?
- ¿Cómo identificar las entidades del SNCTI relevantes para el análisis de la demanda potencial de vinculación de doctores? ¿Cuál podría ser una muestra representativa de Instituciones de Educación Técnica y Tecnológica a incluir en el estudio, teniendo en cuenta los que estén orientados a la investigación y puedan vincular doctores?
- ¿Cuáles modalidades de vinculación de doctores existen o tienen previsto implementar a futuro?
- ¿Se han identificado áreas de conocimiento, disciplinas o especialidades orientadoras para la vinculación de nuevos doctores?
- ¿En qué momento se van a vincular nuevos doctores? (Tener en cuenta los planes estratégicos como referentes)
- ¿Qué condiciones se tienen que propiciar para vincular doctores en las entidades seleccionadas en el estudio?
- ¿Cuál es la percepción sobre las necesidades de los doctores actualmente vinculados para fortalecer procesos de investigación?

Objetivos del Estudio

Objetivo General:

Determinar la capacidad actual y las expectativas de vinculación de doctores por parte de Instituciones de Educación Superior, Instituciones de Educación Técnica y Tecnológica, Centros de Investigación y Centros de Desarrollo Tecnológico del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación, en un periodo de 5 a 10 años.

Objetivos Específicos:

- Analizar los planes estratégicos institucionales para determinar las expectativas de vinculación de doctores identificando las metas de mediano y largo plazo, por áreas de conocimiento en las que se pretende vincular los doctores en un horizonte de 5 a 10 años.
- Determinar los montos y fuentes presupuestales que invierten actualmente en formación doctoral de su planta de docentes e investigadores (bajo la figura de comisión de estudios, por ejemplo) y que inciden en la vinculación de nuevos doctores.
- Identificar barreras (financieras, regulatorias, entre otras) que limiten la vinculación de nuevos doctores en los actores objeto de este estudio.
- Identificar las percepciones de directivos y doctores vinculados a las instituciones objeto de este estudio sobre las necesidades actuales para realizar y profundizar procesos de investigación.
- Revisar experiencias internacionales en procesos de vinculación de Doctores en este tipo de instituciones.
- Proponer recomendaciones de política pública que permitan facilitar e incrementar la vinculación de doctores en el SNCTI.

¿Cuáles son los resultados esperados del estudio?

Una vez concluido el estudio, se espera contar al menos con los siguientes resultados:

- Documento con la metodología y el diagnóstico de la capacidad actual y futura de la vinculación de doctores a las instituciones objeto de este estudio en un horizonte de 5 a 10 años.
- Línea de Base e Indicadores para establecer la capacidad institucional actual para vincular doctores.

- Proyecciones de la capacidad futura de vincular doctores en las instituciones objeto del presente estudio en un horizonte de 5 a 10 años, a partir de la Línea de Base y del análisis de los planes estratégicos.
- Documento con la revisión de por lo menos tres experiencias internacionales de los esquemas de vinculación de doctores implementados por instituciones similares a las del presente estudio.
- Recomendaciones de política pública.

¿Cuál es el procedimiento para presentar propuestas?

Las propuestas deben enviarse al correo: acsierra@colciencias.gov.co hasta el 22 de Agosto de 2016 a las 5:00pm hora de Colombia.

¿Cuál es el tiempo previsto para realizar este tipo de estudio?

El tiempo para realizar el estudio previsto será de tres (3) meses.

Nota:

El envío de la propuesta no implica obligatoriedad, ni compromiso alguno de parte de COLCIENCIAS para asignar recursos, ni genera derecho a recibir apoyo económico ni ningún otro tipo de beneficios. La presentación de la propuesta tampoco establece ninguna obligación para COLCIENCIAS de informar sobre las decisiones adoptadas producto de este análisis.