

Fondo CONACYT-INEGI

Propuesta de tema para integrar la Convocatoria 2016-2

Nombre del tema: 12	Propuesta y diseño de nuevos indicadores en materia de medio ambiente que robustezcan el Catálogo Nacional de Indicadores (CNI) y los Objetivos de Desarrollo Sostenible
Importancia y utilidad del tema para el INEGI:	Los indicadores en diversas temáticas de la vida pública son indispensables puesto que permiten evaluar y guiar un mejor entendimiento y son básicos en la conformación de políticas públicas en la materia. En el Artículo 27 de la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica se establece que el propio Sistema esta mandado a generar indicadores en materia de atmósfera, agua, suelo, flora, fauna, residuos peligrosos y residuos sólidos. Sin embargo, al momento son solo algunos los que se han generado y dispuesto dentro del CNI y los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), motivo por el cual resulta indispensable generar más y mejores indicadores que en dichas temáticas permitan tomar las decisiones más acertadas en problemas ambientales.
Descripción general del problema a resolver:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Caracterizar los vacíos de información que en materia de indicadores de medio ambiente tiene el Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG) y el país en general, en función a lo establecido en la Ley del propio Sistema y demás legislación aplicable en la materia. 2. Contrastar las temáticas y variables de medio ambiente en los distintos esquemas de indicadores. 3. Propuesta de hojas metodológicas de indicadores en materia de medio ambiente tendientes a fortalecer el CNI y los ODS, y que simultáneamente atiendan las necesidades más apremiantes que en sus distintas temáticas se tengan a nivel nacional en diversos grupos de usuarios. 4. Análisis de la pertinencia, periodicidad e impacto del grupo de indicadores diseñado.
Objetivo general:	4. Caracterizar los actuales vacíos de información que en materia de indicadores de medio ambiente se tienen el país y de ahí generar una propuesta coherente y razonable de un nuevo conjunto de indicadores tendientes a mermar dichos vacíos y así contar con información actualizada y de vanguardia que permita guiar de la mejor manera las políticas públicas de los fenómenos medio-ambientales en el país, para así tener a su vez garantizado un uso oportuno, veraz y de calidad de los indicadores en materia de medio ambiente, situación mandatada por la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, y demás legislación aplicable en la materia.

Fondo CONACYT-INEGI

Propuesta de tema para integrar la Convocatoria 2016-2

Objetivos específicos:	<ol style="list-style-type: none">1. Revisión del estado del arte en materia de indicadores medioambientales que contemple las distintas metodologías para la elaboración de dichos indicadores.2. Identificación de los vacíos de información de indicadores medioambientales en el CNI y los ODS.3. Realización de contraste de los distintos esquemas de clasificación y valoración de indicadores de medio-ambiente.4. Diseño de propuestas de indicadores adicionales en materia de medio-ambiente en el país, para el CNI y los ODS.
Tiempo estimado de realización:	12 meses
Producto(s) esperado(s): <ol style="list-style-type: none">1. Documento de evaluación de vacíos de información en indicadores en materia de medio-ambiente.2. Documento de análisis derivado del contraste de esquemas de indicadores, tanto nacionales como internacionales, mismo que contenga las hojas metodológicas de los indicadores que sean factibles de ser generados, acopiados, integrados, validados, tratados, analizados, explotados y difundidos en el contexto del CNI y los ODS.3. Documento con el reporte global in-extenso de la investigación, que atienda a detalle el objetivo general y los objetivos específicos propuestos.4. Un taller de al menos cuatro horas, dirigido a un grupo de trabajadores del INEGI donde se exponga el desarrollo y el resultado de la investigación, así como el uso de los materiales generados5. Un artículo de investigación con calidad suficiente para ser dictaminado favorablemente para publicar en Realidad, Datos y Espacio Revista Internacional de Estadística y Geografía, en el que se presenten de manera clara y sintética los resultados de la investigación. http://rde.inegi.org.mx/	