



Objetivos del Sistema Nacional de Centros Públicos (SNCP) 2024			
Núm.	Objetivo	Acciones y resultados	Anexos
1	Contribuir, a través de las humanidades, las ciencias, las tecnologías y la innovación, a la construcción de una sociedad más libre, igualitaria, justa y próspera, fundada en el pensamiento racional, reflexivo, dialógico, crítico y creativo, así como en la pluralidad y equidad epistémicas;	El trabajo del INECOL (en sus 49 años de vida institucional) se realiza con apego a los métodos científicos, bajo un comportamiento ético en todas sus acciones. Con transparencia honestidad y al servicio de la sociedad. Los estudios en ecología, tecnología y prestación de servicios se someten a la validación y comprobación de resultados. De igual manera, la formación de recursos humanos multiplica las habilidades científicas y exige conductas honorables en sus egresados.	Ver anexos en la Carpeta
2	Impulsar el avance del conocimiento universal, realizar investigación en ciencia básica y de frontera, además de contribuir a la formación especializada y de alto nivel de la comunidad en las áreas y campos de competencia que se refieran en su objeto;	Los 390 documentos arbitrados en el año 2024 son el resultado de generación de conocimiento de líneas de investigación de mediano y largo plazo, el trabajo en investigación y docencia se realiza con intervenciones sociales en favor del ambiente.	Ver anexos en la Carpeta
3	Establecer programas nacionales de posgrado, impartidos de manera conjunta y articulada por dos o más instituciones parte del Sistema;	El INECOL mantiene sus dos programas: maestría (con 21 egresados) y doctorado (17 egresados) de calidad con una oferta académica plural. Actualmente impulsa diplomados, la especialidad en Bienestar comunitario (7 alumnos) y el Doctorado Nacional en Agroecología (49 alumnos) todos ellos en colaboración interinstitucional.	Ver anexos en la Carpeta
4	Realizar investigaciones orientadas a diagnosticar, prospectar y proponer a las autoridades competentes, así como a la sociedad en general, acciones y medidas para la prevención, atención y solución de problemáticas nacionales relacionadas con la Agenda Nacional;	El INECOL participa en múltiples proyectos de estudio de la biodiversidad, la conservación de sistemas naturales, la restauración de hábitats y sistemas biológicos en riesgo, su trabajo se complementa con el diseño de tecnologías para la gestión del agua, la conservación de la fertilidad del suelo, la calidad del aire y la comprensión de los cambios globales, todo ello en beneficio de la población mexicana y en múltiples casos en colaboración internacional.	Ver anexos en la Carpeta
5	Aportar elementos e insumos para la construcción e implementación de políticas públicas orientadas al mejoramiento de las condiciones de vida en las regiones, zonas metropolitanas y territorios en que se ubiquen las sedes y subsedes de los Centros Públicos;	El INECOL es referente institucional en la definición de políticas públicas en ecología. El estudio de la biodiversidad supone abordajes temporales y espaciales, que van más allá del presente y de las fronteras del país. Los estudios evolutivos permiten explicar la diversidad histórica, la presencia de especies y su movilidad: la presente y la construcción de modelos predictivos. Nuestras sedes están coordinadas y sus acciones contemplan el territorio nacional y estudios globales.	Ver anexos en la Carpeta
6	Impulsar el desarrollo de tecnologías estratégicas de vanguardia, así como la consolidación de un ecosistema nacional de innovación abierta, como motores de la transformación social del país;	Impulsar el desarrollo de tecnologías estratégicas de vanguardia con incidencia social, así como la consolidación de un ecosistema nacional de innovación abierta; es decir, de acceso abierto, como motores de la transformación social del país.	Ver anexos en la Carpeta
7	Contribuir a que el conocimiento científico y sus aplicaciones tecnológicas sean de acceso público y se incorporen a los procesos productivos e industriales, el comercio, la prestación de servicios y el consumo popular, para el bienestar de la sociedad mexicana, con responsabilidad ética, social y ambiental;	El trabajo del INECOL contribuye a que el conocimiento científico y sus aplicaciones tecnológicas sean de acceso público y se incorporen a los procesos productivos e industriales, el comercio, la prestación de servicios y el consumo popular, para el bienestar de la sociedad mexicana, con responsabilidad ética, social y ambiental.	Ver anexos en la Carpeta
8	Promover la aplicación novedosa de las ciencias y las tecnologías en el mejoramiento o generación de nuevos productos, servicios, procesos productivos o sistemas de gestión, con responsabilidad ética, social y ambiental;	La comunidad INECOL se integra con 13 equipos de trabajo a través de los 49 años de vida institucional y ha construido una filosofía de servicio y profesionalismo. Por ello, sus resultados son valorados por la comunidad académica nacional e internacional y de forma permanente a sus integrantes distinguidos.	Ver anexos en la Carpeta
9	Facilitar la planeación estratégica y participativa en el sector de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación, así como promover una política integral de acceso universal al conocimiento humanístico y científico y a sus beneficios sociales;	Los estudios de la naturaleza junto con los actores sociales que los gestionan exigen marcos de trabajo y planeación finamente organizados. Los métodos en la ciencia requieren de trabajo constante y la dinámica social siempre cambiante exige respuestas acertadas para minimizar la incertidumbre. Ello se constata en nuestras colecciones científicas, en el cuidado de las áreas naturales y con el acompañamiento a productores del campo.	Ver anexos en la Carpeta



Objetivos del Sistema Nacional de Centros Públicos (SNCP) 2024			
Núm.	Objetivo	Acciones y resultados	Anexos
10	Promover la participación democrática, informada y efectiva de la comunidad en los procesos de toma de decisión y evaluación en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación desde los Centros Públicos en el Sistema Nacional;	El INECOL tiene diferentes órganos colegiados (Equipo Directivo, Comisión Dictaminadora, Comisión Evaluadora Interna, Redes de Académicas, entre otras) con los instrumentos normativos que les permiten la toma de decisiones informada, rendición de cuentas y transparencia, sin duda lo más complejo es el sistema de evaluación. Un número importante de integrantes de la comunidad INECOL participan en comisiones, comités, grupos colegiados externos, editoriales y sociedades científicas de centros hermanos y del CONAHCYT, en la evaluación del quehacer académico nacional e internacional.	Ver anexos en la Carpeta
11	Contribuir al desarrollo y consolidación de la independencia científica y tecnológica de México, así como posibilitar la colaboración oportuna en actividades de cooperación internacional y una mayor y más efectiva incidencia del país en políticas globales de investigación humanística y científica, desarrollo tecnológico e innovación, en coordinación, según corresponda, con la Secretaría de Relaciones Exteriores;	Dos indicadores del desempeño del INECOL son: el número de proyectos sometidos (80) y el 24% de aprobación en 2024. De igual manera las 1,419 colaboraciones nacionales y extranjeras indican la atención a la participación con otras instituciones académicas.	Ver anexos en la Carpeta
12	Fomentar, con perspectiva y paridad de género, la inserción laboral de las personas humanistas, científicas, tecnólogas e innovadoras, en particular de las jóvenes egresadas de sus programas de posgrado, y	Actualmente el INECOL fomenta la paridad de género en sus grupos colegiados y también trata de mantener la participación de mujeres en sus programas de formación. Tenemos el programa de detección temprana a la vocación científica en niñas y jovencitas.	Ver anexos en la Carpeta
13	Promover, conforme a las disposiciones jurídicas aplicables, el mejoramiento continuo de las condiciones salariales y prestaciones laborales de las personas humanistas, científicas, tecnólogas e innovadoras adscritas a los Centros Públicos, tomando como referencia los estándares más altos a nivel nacional.	En el estrecho margen que la Secretaría de Hacienda tiene para los salarios el INECOL aplica cualquier incremento de salario a su personal. Apoyamos las acciones para mantener condiciones de trabajo dignas y se fomenta el ambiente laboral más favorable para el trabajo creativo y democrático.	Ver anexos en la Carpeta