



SIIES Sistema Integrado de Información de la Educación Superior

Explorador de datos



Inicio Indicadores por institución - Perspectiva nacional -

Sistema Integrado de Información de la Educación Superior

Imanol Ordorika

Dirección General de Evaluación Institucional
Universidad Nacional Autónoma de México



EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



CENTENARIO
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA 1921 | 2021



CONSEJO NACIONAL PARA
LA COORDINACIÓN DE LA
EDUCACIÓN SUPERIOR

SEGUNDA SESIÓN ORDINARIA CONACES
30 DE NOVIEMBRE DE 2021

Contexto

- La Ley General de Educación Superior (LGES), en su Artículo 61 mandata a la Secretaría de Educación Pública a implementar el **Sistema de información del Sistema Nacional de Educación Superior**:

“Artículo 61. La Secretaría implementará un sistema de información de la educación superior de consulta pública como un instrumento de apoyo a los procesos de planeación y evaluación. Para la operación de dicho sistema, establecerá los procesos bajo los cuales las autoridades educativas, instituciones de educación superior, además de las instancias y sectores vinculados con el tipo de educación superior proporcionen información que integre el sistema al que se refiere este artículo, la cual tendrá fines estadísticos, de planeación, evaluación y de información a la sociedad, a través de los medios que para tal efecto se determinen”

- La UNAM cuenta con una larga experiencia en el desarrollo de distintos sistemas de información sobre la Educación Superior en México (ExECUM, SIIA, ODS, entre otros)
- La Secretaría de Educación Pública acordó con la UNAM que la Dirección General de Evaluación Institucional (DGEI) diseñaría y desarrollaría dicho Sistema en coordinación con la Subsecretaría de Educación Superior. Con este fin la SEP y la UNAM firmaron un convenio el 8 de junio de 2021
- La UNAM y la SEP han trabajado en la elaboración del sistema en colaboración y con el consenso de un buen número de universidades públicas estatales y federales
- Herramienta para la planeación y la toma de decisiones

Sistema Integrado de Información de la ES

- En la actualidad se cuenta ya con una versión del SIIES
 - El sistema ya es funcional
 - Es un proyecto en permanente desarrollo y actualización
 - Reside en servidores de la UNAM
- Está ya en operación y puede ser consultado en la dirección: <http://www.siies.unam.mx>
- Información (por género y tipo de población) proveniente principalmente de las fuentes:
 - Formato 911 (matrícula, personal docente, egreso, titulación...)
 - SEP (PRODEP, matrícula de calidad, cédulas profesionales, presupuestos)
 - Conacyt (SNI, PNPC, redes temáticas, fondos mixtos)
 - Publicaciones académicas indexadas (WoS, Scopus)
 - Revistas académicas
 - Instituto mexicano de la propiedad industrial (patentes)
 - CONAPO (índices de marginación, proyecciones de población)
- Cuenta con diversos modos de visualización en línea:
 - Análisis por institución mediante el seguimiento de indicadores a lo largo del tiempo
 - Comparativo entre instituciones de educación superior y conjuntos institucionales
 - Perspectiva nacional, por entidad federativa y por municipio, así como estrategias prioritarias
 - Información por subsistemas
 - Análisis comparativo
- Permite visualización de micro datos en que se sustentan la información y los agregados



Reporte por institución

Seleccione una institución a partir de su conjunto institucional

Seleccionar

Nombre de la institución

Seleccionar

Búsqueda de Instituciones

Escriba el nombre de la institución o un segmento representativo

Enviar

Estadística de la Educación Superior en México
(Licenciatura y Posgrado)

Instituciones y escuelas 2019			Matrícula 2020			Egreso 2019			Titulación 2019			Cédulas profesionales 2019		
Crecimiento 2019-2019			Crecimiento 2019-2020			Crecimiento 2019-2019			Crecimiento 2019-2019			Crecimiento 2019-2019		
Instituciones	4,131	5.14%	Total	4,983,206	1.08%	Total	854,510	3.95%	Total	525,139	-14.19 %	Total	378,134	
Escuelas	6,639	4.67%	Hombres	2,366,249	-0.95%	Hombres	391,725	2.9%	Hombres	239,390	-14.55%			
			Mujeres	2,616,957	3%	Mujeres	462,784	-4.86%	Mujeres	285,749	-13.89 %			
			con Discapacidad	48,643	-1.01%	con Discapacidad	7,170	-2.57%	con Discapacidad	3,027	-28.49 %			
			Hablante de lengua indígena	53,431	4.82%									
Programas de estudio 2020			PNPC 2019			Personal académico 2020			Docentes 2020			SNI 2019		
Crecimiento 2019-2020			Crecimiento 2019-2019			Crecimiento 2019-2020			Crecimiento 2019-2020			Crecimiento 2019-2019		
Total	54,161	11.41 %	Total	2,584	-0.08%	Total	449,300	2.06%	Total	442,766	2.12%	Total	30,548	6.69%
LICENCIATURA	35,210	9.96 %	Comp. Internacional	262	0.77%	Hombres	251,570	1.01%	Hombres	247,913	1.06%	Nivel 1	15,988	5.57%
MAESTRIA	11,679	15.02 %	Consolidado	696	-4.92%	Mujeres	197,730	3.42%	Mujeres	194,853	3.51%	Nivel 2	4,578	0.13%
ESPECIALIDAD	3,126	14.42 %	En desarrollo	1,051	-1.59%	con Discapacidad	2,319	8.92%	con Discapacidad	2,309	8.97%	Nivel 3	2,493	5.28%
DOCTORADO	2,290	15.25 %	Reciente creación	575	9.32%							Nivel C	7,489	14.37%
TECNICO SUPERIOR - LICENCIA PROFESIONAL	1,856	8.1 %												
Publicaciones 2020			Revistas vigentes en 2019			Patentes 2019			PRODEF 2019					
Crecimiento 2019-2020			Crecimiento 2019-2019			Crecimiento 2019-2019			Crecimiento 2019-2019					
Scopus	123	-89.52%	Total	1,426	0.35%	Solicitadas	1,628	43.06%	Total	6,106	5%			
WebS	12,201	-2.81%	En Catálogo	202	0%	Otorgadas	964	43.03%	Nivel 1	1,504	10.75%			
			En Directorio	1,373	0.37%				Nivel 2	1,706	2.09%			
			En CONACYT	368	0%				Nivel 3	2,896	3.95%			

Directorio y Colaboradores



Enlaces

- Participa
- Datos
- Publicaciones Oficiales
- Portal de Obligaciones de Transparencia
- PNT
- INAI

¿Qué es gob.mx?

Es el portal único de trámites, información y participación ciudadana. Leer más

English

Declaración de Accesibilidad

Aviso de privacidad integral

Aviso de privacidad simplificado

Términos y Condiciones

Política de seguridad

Contacto

Dudas e información a www.educa.sap.gob.mx/EDUCA/CapPetitionWebCN

Síguenos en



Coordinación y operación

- El convenio firmado entre la UNAM y la SEP establece la creación de un Comité Técnico. Estará conformado por representantes de:
 1. Coordinación de Planeación Evaluación y Estadística, Subsecretaría de Educación Superior (Presidencia)
 2. Dirección General de Evaluación Institucional de la UNAM (Secretaría Técnica)
 3. Dirección General de Educación Superior Universitaria e Intercultural
 4. Dirección General de Planeación de la Universidad Nacional Autónoma de México
 5. Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior
 6. Asociación Mexicana de Responsables de la Estandarización de la Información Administrativa y Financiera en las Instituciones de Educación Superior A. C.
 7. Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
 8. Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional
- Además el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), como integrante ex officio
- Se propone a CONACES la creación de un Consejo Consultivo para la promoción y seguimiento del SIIES

Desarrollo del proyecto

- Proceso permanente
 - actualización de la información
 - ampliación de rubros y módulos
 - inclusión de nuevos indicadores
 - generación de diversos modos de presentación
 - Identificación de nuevas fuentes
- Interacción y enriquecimiento
 - diálogo permanente con usuarios
 - relación con generadores de información
 - atención a necesidades institucionales (secretaría, subsistemas e instituciones)

