

UNIVERSIDAD DE SONORA



"El saber de mis hijos
hará mi grandeza"

INFORME DE EVALUACIÓN DE LOS RESULTADOS 2024



ÍNDICE

PRESENTACIÓN 3

**INDICADORES DE EVALUACIÓN DE RESULTADOS DE LA
UNIVERSIDAD DE SONORA 2024 5**

Presentación

Por normatividad todas las acciones que se realicen en la Universidad deben guiarse por lo establecido en su Plan de Desarrollo Institucional (PDI). El actual PDI fue aprobado por la Junta Universitaria, en noviembre de 2021, para el periodo 2021-2025. Dicho Plan está estructurado a partir de seis líneas rectoras, alineadas con la misión y visión institucionales. La primera línea rectora engloba el conjunto de estrategias generales para la cohesión y conformación de una comunidad universitaria sustentable, equitativa, inclusiva y saludable. Las cinco líneas restantes, tienen como base las funciones sustantivas y adjetivas de la Institución. Además, y en congruencia con la Nueva Ley de General de Contabilidad Gubernamental y con las disposiciones del Consejo Nacional para la Armonización Contable (CONAC), está enfocado explícitamente a indicadores de resultados. Así, para cada objetivo prioritario, encuadrado en cada una de las líneas rectoras, existe un programa, con sus respectivas líneas de acción, que contiene un grupo de indicadores de gestión y estratégicos, con sus respectivas metas para cada uno de los cuatro años, con el propósito de servir de base a los procesos de seguimiento y evaluación de los resultados.

Teniendo como marco de referencia al PDI 2021-2025, todas las dependencias administrativas y académicas de la Institución elaboraron su propio plan de desarrollo, con sus líneas de acción y metas específicas para los indicadores institucionales, para el periodo 2021-2025, mismos que se encuentran disponibles en la página de transparencia de la Universidad.

Durante el respectivo proceso de programación, todas las dependencias, basándose en el PDI y en su propio plan de desarrollo 2021-2025, capturaron en el Sistema Integral de Instrumentación, Seguimiento y Evaluación (SIISE) su Programa Operativo Anual 2024, en el cual seleccionaron los programas del PDI en lo que iban a participar y los respectivos indicadores institucionales a los cuales se pretendía impactar, estableciendo las líneas de acción a desarrollar y las metas específicas a cumplir durante el año, así como su distribución trimestral, según lo establecido en los lineamientos emitidos por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC).

Durante el mes de enero de 2025, todas las dependencias administrativas y académicas registraron en el SIISE su evaluación, estableciendo el valor proyectado y alcanzado en cada una de las metas programadas y el porcentaje de avance con respecto a la meta anual, así como una breve valoración de lo alcanzado en cada una de ellas, las principales acciones realizadas o en su caso las causas del incumplimiento.

Asimismo, todas las dependencias registraron su valoración global de lo alcanzado respecto a lo establecido en su Programa Operativo Anual 2024, resumiendo las principales acciones realizadas, resultados obtenidos y metas logradas en el año.

Con la información registrada por todas las dependencias en sus informes de evaluación 2024, la Dirección de Planeación y Evaluación elaboró el presente Informe de evaluación de los resultados logrados la Universidad en 2024, medidos a través de sus indicadores institucionales.

Es importante aclarar que este informe se elaboró con los datos y juicios emitidos por las dependencias académicas y administrativas correspondientes, por lo que la Dirección de

Planeación y Evaluación no siempre tiene a su disposición las evidencias que sustentan dicha información. Para un conjunto amplio de indicadores se registró lo establecido por la dependencia institucional que tiene que ver o coordina los esfuerzos para el cumplimiento de la meta correspondiente. En otro conjunto de indicadores, cuyo cumplimiento está más directamente asociado a diversas dependencias (principalmente a las académicas, como Direcciones Administrativas de Campus, Facultades Interdisciplinarias y Departamentos), simplemente se obtuvo la sumatoria o promedio correspondiente para cada caso. Para dar cuenta del origen de la información se agregó la columna de Responsable de la información de cada uno de los indicadores.

Cabe aclarar que en algunos casos se utilizó, en lugar de lo anterior, la información que arroja el Tercer Informe de la Rectora o la información contenida en el avance programático presentado por la Universidad de Sonora a la cuenta pública 2024 (ETCA), debido a que se trata de información más precisa por ser susceptible a depuración a diferencia de la que registran esas mismas dependencias en sus procesos de autoevaluación (a manera de ejemplo, en este último proceso las dependencias académicas sólo registran el número de ponencias presentadas por los académicos, mientras que para el caso de la información que registran para el Informe de la Rectora proporcionan la información completa de los nombres de las ponencias y de los participantes, lo que le permite a la Dirección de Planeación y Evaluación hacer la depuración eliminando las duplicaciones que resultan cuando una misma ponencia es presentada por varios académicos, que incluso son de distintos Departamentos. La limitante de la información tomada del Informe de la Rectora, que es más precisa y evita el sobrerreporte, es que se refiere no al año 2024 sino al segundo semestre de 2023 y al primero de 2024. Por tal motivo, en los casos en que se utilizó esta fuente, se explicitó ese hecho.

También es importante aclarar que para mostrar el grado de avance de cada meta se establece un número y porcentaje, que en muchos de los indicadores, se trata de datos precisos y comprobables, sin embargo en otro grupo de indicadores, por su naturaleza, los datos o porcentajes no son del todo precisos, sino que son una estimación o tienen una carga de subjetividad, de quien los proporciona, por lo que no deben tomarse como una verdad absoluta, de manera que ese porcentaje puede en realidad ser distinto en función de la apreciación de diversas personas.

Indicadores de evaluación de resultados

Número del Indicador	Descripción del Indicador	Valor Actual (2021)	Meta 2024	Valor Alcanzado 2024	Responsable de la Información	Evaluación
1.1.1	Número de actividades institucionales al año que promueven la identidad universitaria.	11	19	18	Dirección de Apoyo a Programas Institucionales y Dirección de Comunicación	La meta programada tiene un grado de avance del 97.7%. El programa Identidad Universitaria y reconocimiento social incluyó actividades para consolidar y fortalecer la imagen institucional y el sentido de pertenencia. De las actividades a las que se les dio continuidad durante 2024, destacan el rediseño de los sitios webs institucionales, en coordinación con el Programa Institucional de Universidad Digital; toma de fotografías oficiales, a personal administrativo y docente, para la actualización de los directorios; el calendario Unison 2025; la producción de videos del segmento Todos Somos Unison, mismos que fueron publicados y difundidos por los medios institucionales (https://www.unison.mx/todos-somos-unison/); entre otras.
2.1.1	Porcentaje de reducción anual en el consumo de energía eléctrica por metro cuadrado de construcción.	3.8	2	29.11	Dirección de Apoyo a Programas Institucionales, Dirección de Infraestructura y Adquisiciones, Facultades y Departamentos	Meta superada. La reducción en consumo de energía eléctrica es fue -29.11%. En el último trimestre de 2024, se reporta el periodo comprendido de enero - noviembre de este, a la fecha de corte no se contaba con la información disponible del mes de diciembre; en comparación con el mismo periodo del año de referencia (2019), este indicador presenta un consumo unitario con una variación del -21.84 kWh/m2 pasando de 75.03 kWh/m2 a 53.19 kWh/m2.
2.1.2	Cantidad de energía eléctrica autogenerada en kw al año.	242	465	708	Dirección de Apoyo a Programas Institucionales y Dirección de Infraestructura y Adquisiciones	Meta superada. Durante 2024, en materia de autogeneración de energía la Universidad mantiene una generación total de 708 kWh. Al cuarto trimestre de encuentran trabajando dos Laboratorios de Energías Renovables, uno en el estacionamiento del Gimnasio Universitario y la Central Eléctrica de campus Cajeme.
2.1.3	Número de acciones realizadas al año que apoyen el desarrollo sustentable.	11	20	23	Dirección de Apoyo a Programas Institucionales, Dirección de Infraestructura y Adquisiciones, Facultades y Departamentos	Meta cumplida. Un total de 23 actividades que apoyan el desarrollo sustentable se llevaron a cabo durante el 2024 en la Universidad de Sonora. 45 dependencias realizaron acciones concretas en apoyo al desarrollo sustentable, entre las más destacadas se encuentra Se conforma la Comisión Mixta General de Riesgos Laborales, para coordinar la revisión y actualización en su caso, de los protocolos de seguridad para el manejo de sustancias en todos los laboratorios de la Universidad, tanto de docencia como de investigación, se concluye el documento del manual de buenas prácticas sustentables, se mantuvo vigente el programa de gestión de residuos sólidos no peligroso, se continuó con la sustitución de mobiliario y equipo convencional por aquellos que contribuyen a la disminución del consumo de energía, agua y otros insumos. Tal es el caso de la adquisición de 172 equipos de climatización de alta eficiencia, 840 luminarias LED de bajo consumo y 99 equipos multifuncionales de impresión, se instalaron en las aulas de los seis campus Universitarios, 800 señaléticas con la leyenda "NO FUMAR NO VAPEAR", entre otras acciones.
3.1.1	Porcentaje de estudiantes con discapacidad que reciben apoyo académico y/o económico al año.	12	25	70.38	Dirección de Apoyo a Estudiantes, Dirección de Apoyo a Programas Institucionales, Divisiones y Departamentos	El 70.38 % de la comunidad estudiantil con discapacidad recibe apoyo académico y/o económico. Se dio atención a un total de 183 estudiantes. Entre las acciones realizadas destacan Taller Hábitos de Estudio, Taller de Braille, Taller de Finanzas Personales, Taller de Dibujo; también, se realizaron visitas al Campus Nogales y Caborca; se organizó viaje a Bahía de Kino, Sonora en conjunto con estudiantes del Programa de Apoyo

Número del Indicador	Descripción del Indicador	Valor Actual (2021)	Meta 2024	Valor Alcanzado 2024	Responsable de la Información	Evaluación
						Académico a Estudiantes Indígenas con el propósito de fomentar el autocuidado a través de un enfoque cultural; se organizó la charla: Preparación para la Vida posuniversitaria; conferencia "¿Soy Alma perdida?", sobre el propósito de la vida o el significado de la existencia; se llevó a cabo el 2do Encuentro de Inclusión en la Universidad de Sonora, entre otras. Semana de las personas con discapacidad, entre otros.
3.1.2	Porcentaje de estudiantes de pueblos originarios y comunidades indígenas que reciben apoyo académico y/o económico al año.	23	35	68.73	Dirección de Apoyo a Estudiantes, Dirección de Apoyo a Programas Institucionales, Divisiones y Departamentos	Meta superada, con un grado de cumplimiento del 68.73 %. Los estudiantes de pueblos originarios y comunidades indígenas, a través Programa de Apoyo Académico a Estudiantes Indígenas (PAEEI), reciben asesoría para el ingreso e inducción a la Universidad. En el periodo 2024, se dio seguimiento y atención a 420 expedientes de Estudiantes Indígenas de todos los campus.
3.1.3	Número de nuevas intervenciones en la infraestructura para accesibilidad al año.	3	4	7	Dirección de Apoyo a Programas Institucionales, Dirección de Infraestructura y Adquisiciones, Divisiones y Departamentos	Se superó la meta. Siete nuevas intervenciones en la infraestructura institucional para accesibilidad fueron desarrolladas durante 2024.
4.1.1	Número de eventos realizados al año con temáticas de promoción y cuidado de la salud física y emocional.	35	60	157	Dirección de Apoyo a Estudiantes, Dirección de Apoyo a Programas Institucionales, Divisiones y Departamentos	Se superó la meta, con un grado de cumplimiento del 261.66%. Se realizaron 157 eventos de promoción al cuidado de la salud de la comunidad universitaria. La Dirección de Apoyo a Estudiantes reportó acciones de promoción de la salud y prevención de enfermedades en la Universidad de Sonora a través de los Módulos itinerantes de Salud, se llevaron a cabo 25 módulos en diferentes licenciaturas. Se impartieron 120 charlas abordando temas como donación de sangre, primeros auxilios, prevención de enfermedades de transmisión sexual, RCP, beneficios del servicio médico escolar, manejo de emociones, autocontrol y actividad física. Se realizaron 16 campañas de donación voluntaria de sangre. Se realizó una conferencia por el Día Mundial del Donante de Sangre 2024 y una Brigada de Salud Universitaria. Además, el 70% de las dependencias reportan realizar actividades relacionadas con esta temática durante 2024.
4.1.2	Total de programas internos de protección civil.	19	25	24	Secretaría General Administrativa, Dirección de Apoyo a Programas Institucionales, Dirección de Infraestructura y Adquisiciones, Divisiones y Departamentos	A la fecha se cuenta con 24 programas internos los cuales son conformados y por la Coordinación de Seguridad Universitaria. Durante 2024, la Dirección de Apoyo a Programas Institucionales, la Secretaría General Administrativa y se enfocaron en la actualización de los programas existentes logrando avanzar con el Departamento de Lenguas Extranjeras, Arquitectura y Diseño Gráfico, Departamento de Bellas Artes, Letras y Lingüística, Departamento de Ciencias Químico Biológicas, la Facultad Económico Administrativas, Departamento de Matemáticas, Dirección de Apoyo a Estudiantes, entre otros. Además, de avanzar en la conformación de Dictámenes de Seguridad.
5.1.1	Total de servicios digitales dirigidos a la comunidad estudiantil.	10	8	11	Dirección de Apoyo a Programas Institucionales y Dirección de Tecnologías de la Información	Meta superada por encima de la programado. Durante el año 2024 se proporcionaron un total de 11 servicios digitales a la comunidad estudiantil; se trabajó en iniciativas importantes se libera el Sistema de consulta web implementado al 100% desde el SABIUS, anteriormente era un sistema híbrido que realizaba consultas directamente en equipo local de las bibliotecas, se libera módulo para que se registren solicitudes de pláticas de

Número del Indicador	Descripción del Indicador	Valor Actual (2021)	Meta 2024	Valor Alcanzado 2024	Responsable de la Información	Evaluación
						inducción de servicio social, se modificó el sistema de control escolar en su módulo de primer ingreso para la gestión de alumnos provisionales en contraste con troncos comunes, se incluyó acreditación de idioma inglés otorgada por CENEVAL como requisito en trámite de titulación, y se trabajó en rediseño de portal de alumnos; se mejoró y rediseño el sistema para la participación de alumnos en eventos institucionales incorporando el control de acceso a través de boletaje electrónico, entre otros.
5.1.2	Número de sistemas y módulos informáticos creados o rediseñados al año.	17	25	80	Dirección de Apoyo a Programas Institucionales y Dirección de Tecnologías de la Información	Durante 2024 fueron 80 los sistemas y módulos informáticos creados o rediseñados, entre los que destacan: Desarrollo de sistema CBP en ambiente test los módulos: Catálogos, Captura y recepción de bienes, Aclaraciones, Bajas, Asignación de bienes, Autorizaciones, Donaciones, Inventario General, Auto Inventario, Registro de solicitudes y Seguimiento de solicitudes; Sistema de Posgrado (SIPO); Se diseñó nuevo módulo de captura de pólizas de egresos y de diario; Se diseñó procedimiento para el registro de momentos contables en la recepción del nuevo sistema de bienes; entre otros.
6.1.1	Número de estudiantes inscritos en el nivel superior en el segundo semestre del año.	34,176	36,414	38,929	Comisión Institucional de Planeación de la Oferta Educativa, Dirección de Planeación y Evaluación, Divisiones y Departamentos	Se superó la meta establecida. En el segundo semestre de 2024 se contó con 38,929 estudiantes inscritos en el nivel superior.
6.1.2	Porcentaje de la matrícula de educación superior inscrita en posgrado.	3.1	3.4	3.3	Comisión Institucional de Planeación de la Oferta Educativa, Dirección de Apoyo a Docentes, Investigación y Posgrado, Dirección de Planeación y Evaluación, Divisiones y Departamentos	La matrícula de educación superior inscrita en posgrado alcanzó 3.3% al cierre del cuarto trimestre de 2024.
6.1.3	Eficiencia terminal de egreso por cohorte de nivel licenciatura.	39	42	44.5	Secretaría General Académica, Dirección de Apoyo a Estudiantes, Dirección de Planeación y Evaluación, Divisiones y Departamentos	Se obtuvo una eficiencia terminal de egresos por cohorte del 44.5% logrando superar la meta establecida para 2024.
6.1.4	Eficiencia terminal de titulación por cohorte de nivel licenciatura.	38.8	40	43.9	Secretaría General Académica, Dirección de Apoyo a Estudiantes, Dirección de Planeación y Evaluación, Divisiones y Departamentos	La eficiencia terminal de titulación por cohorte ascendió a 43.9% logrando superar la meta, programada para 2024.
6.1.5	Porcentaje de sustentantes de los EGEL con resultados satisfactorios y sobresalientes.	61.9	67	71	Dirección de Apoyo a Programas Educativos, Divisiones y Departamentos	Meta superada. Al cuarto trimestre de 2024, se obtuvo un 71% de los sustentantes EGEL con resultados satisfactorios y sobresalientes.
7.1.1	Porcentaje de PTC con Perfil Deseable PRODEP.	57	63	56.46	Dirección de Apoyo a Docentes, Investigación y Posgrado, Divisiones y Departamentos	Al cuarto trimestre de 2024 la Universidad de Sonora tiene un avance del 90% respecto a la meta programada. Se cuenta con 489 PTC con perfil deseable vigente. Esto derivado a que las convocatorias PRODEP 2024 se han seguido modificando, la última modificación se recibió el nuevamente el 4 de diciembre del año en curso por parte de la Dirección de Fortalecimiento

Número del Indicador	Descripción del Indicador	Valor Actual (2021)	Meta 2024	Valor Alcanzado 2024	Responsable de la Información	Evaluación
						Institucional (DFI-DGESUI). En dicha modificación se notifica que el periodo de apertura del sistema será del 10 al 31 de enero de 2025. Estos ajustes fueron difundidos vía boletín electrónico a todos/as los/las académicos/as que participarán (180 para renovar y 40 nuevas aplicaciones aproximadamente). De igual manera, se publicó en la página DADIP el calendario de las pláticas virtuales para las seis Facultades Interdisciplinarias.
7.1.2	Número de docentes capacitados en aspectos didácticos y pedagógicos al año.	500	650	684	Dirección de Apoyo a Docentes, Investigación y Posgrado, Divisiones y Departamentos	Meta cumplida. Un total de 684 docentes fueron capacitados en aspectos didácticos y pedagógicos durante 2024.
7.1.3	Porcentaje de docentes actualizados en ambientes virtuales y en estrategias didácticas no convencionales.	50	30	78	Dirección de Apoyo a Docentes, Investigación y Posgrado, Dirección de Apoyo a Programas Educativos, Divisiones y Departamentos	A la fecha se han capacitado en este rubro a 681 PTC (160 en el año 2022), (195 en el año 2023) y 70 en el primer trimestre, 90 en el segundo y 131 en el tercer trimestre del presente año. Lo cual determina un nivel de cumplimiento acumulado del 78%, considerando como universo un total de 870 PTC. En resultados específicos para 2024 se alcanzó un total de 383 docentes actualizados en ambientes virtuales y en estrategias didácticas no convencionales.
7.1.4	Porcentaje de PTC indeterminados con grado de doctor.	72	75	81.8	Dirección de Apoyo a Docentes, Investigación y Posgrado, Divisiones y Departamentos	Conforme al registro de Profesores de Tiempo Completo (PTC) indeterminados en este cuarto trimestre, el porcentaje de PTC indeterminados con grado de doctor, es de 81.8%.
8.1.1	Porcentaje de programas de posgrado con orientación a la investigación que pertenecen al PNP.	96	90	100	Dirección de Apoyo a Docentes, Investigación y Posgrado, Divisiones y Departamentos	El 100% (24/24) de los PP con orientación a la investigación pertenecen al SNP.
8.1.2	Porcentaje de programas de posgrado con orientación profesional que pertenecen al PNP.	48	30	69	Dirección de Apoyo a Docentes, Investigación y Posgrado, Divisiones y Departamentos	El 69% (20/29) de los PP con orientación profesional pertenecen al SNP.
8.1.3	Número de planes de estudio reestructurados.	4	12	12	Dirección de Apoyo a Programas Educativos, Divisiones y Departamentos	Meta cumplida. Al cierre del cuarto trimestre de 2024, suman doce los planes de estudio reestructurados: 1. Lic. en Ciencias de la Computación 2. Lic. en Enseñanza del Inglés, 3. Ing. en Energías Renovables 4. Ing. en Materiales 5. Ing. Civil 6. Ingeniería Química 7. Ing. Biomédica 8. Ing. en Metalúrgica 9. Ing. en Semiconductores (adecuación) 10. Químico en Alimentos 11. Químico Biólogo Clínico 12. Lic. en Seguridad Pública

Número del Indicador	Descripción del Indicador	Valor Actual (2021)	Meta 2024	Valor Alcanzado 2024	Responsable de la Información	Evaluación
8.1.4	Porcentaje de programas educativos de licenciatura evaluables reconocidos por su calidad.	94	95	97	Dirección de Apoyo a Programas Educativos, Divisiones y Departamentos	Meta superada. El 97% (66/68) de los programas educativos de la matrícula 2023-2 son reconocidos por su calidad; los programas pendientes de reconocimiento se encuentran en proceso de autoevaluación y/o en espera de dictamen evaluación. El 100% de los programas educativos evaluables se evaluaron en la primera en la Convocatoria de Autoevaluación Institucional 2023 del Sistema de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior (SEAES); los resultados de la evaluación se pueden consultar en el siguiente enlace https://dape.unison.mx/wp-content/uploads/2024/11/RETRO-UNISON99 .
8.1.5	Número de planes de estudio de nueva oferta educativa al año.	0	1	1	Comisión Institucional de Planeación de la Oferta Educativa, Dirección de Apoyo a Programas Educativos, Dirección de Planeación y Evaluación, Divisiones y Departamentos	Meta cumplida. Para el ciclo 2024-2025 se incorpora un nuevo programa: la Especialidad en Análisis Clínicos.
8.1.6	Porcentaje de la matrícula de licenciatura evaluable en PE de calidad.	94	95	98	Dirección de Apoyo a Programas Educativos, Divisiones y Departamentos	Meta superada. El 98% de la matrícula evaluable en PE de calidad. Se cuenta con el 98% de la matrícula evaluable en programas educativos de calidad. Las principales acciones son: 1. Inducción en metodología y procesos de evaluación con fines de acreditación a los programas educativos que renovarán vigencia o de reciente egreso. 2. Gestión de cursos de capacitación, talleres y webinar impartidos por organismos evaluadores externos. 3. Seguimiento de atención a las recomendaciones emitidas por los organismos evaluadores externos.
9.1.1	Número de proyectos de investigación con informes aprobados por el Consejo Divisional al año.	82	86	201	Dirección de Apoyo a Docentes, Investigación y Posgrado, Divisiones y Departamentos	De acuerdo con la base de datos del sistema en el periodo se presentaron 201 informes de avance o término aprobados.
9.1.2	Número total de investigadores en el SNI.	463	520	586	Dirección de Apoyo a Docentes, Investigación y Posgrado, Divisiones y Departamentos	Se tiene un padrón de 586 miembros del SNI, al cuarto trimestre de 2024. Adicionalmente se tienen comisionados por CONAHCyT a la Universidad de Sonora a través del programa de Investigadoras e Investigadores por México (11) y becarios del Programa de Estancias Posdoctorales (18). Se aprobó por parte de CONACHCYT la Renovación de la Comisión de 4 investigadoras, se espera la formalización de los convenios para dar seguimiento a los trámites internos.
9.1.3	Número total de Cuerpos Académicos Consolidados y En Consolidación.	75	76	72	Dirección de Apoyo a Docentes, Investigación y Posgrado, Divisiones y Departamentos	La meta presenta un grado de avance del 94.73%. El número total de cuerpos académicos (95) registrados permanece sigue sin movimiento al mes de diciembre, de los cuales 39 son Consolidado, 33 En Consolidación y 23 En Formación. Se estima que la base informativa de cuerpos académicos reconocidos por PRODEP se modificará en el mes de marzo de 2025 con los resultados de la convocatoria REGCA 2024. Fecha establecida en el calendario emitido por la DFI-DGESUI el pasado 4 de diciembre de 2024.

Número del Indicador	Descripción del Indicador	Valor Actual (2021)	Meta 2024	Valor Alcanzado 2024	Responsable de la Información	Evaluación
10.1.1	Número total de proyectos de creación y producción artística desarrollados al año.	0	4	11	Dirección de Apoyo a Docentes, Investigación y Posgrado, Departamento de Bellas Artes y Dirección de Apoyo a la Vinculación y Difusión	Meta superada. Se aprobaron 11 proyectos según resultados publicados el día 13 de marzo de 2024. Se dio seguimiento al cierre del ejercicio de recursos de la Convocatoria Interna (2024) de Apoyo a Proyectos de Producción Artística, se atendieron solicitudes de transferencia de recursos y de autorización de trámites, concluyendo el ejercicio de los recursos al cuarto trimestre de 2024.
10.1.2	Número total de proyectos de investigación en artes desarrollados al año.	1	4	4	Dirección de Apoyo a Docentes, Investigación y Posgrado, Departamento de Bellas Artes y Dirección de Apoyo a la Vinculación y Difusión	De acuerdo con la base de datos del sistema, en el periodo se tienen cuatro proyectos en artes con estatus registrados y vigentes adscritos al Departamento de Bellas Artes.
11.1.1	Número de solicitudes de patentes presentadas ante el IMPI al año.	3	5	5	Dirección de Apoyo a la Vinculación y Difusión, Divisiones y Departamentos	Al cuarto trimestre de 2024 se cuenta con cinco solicitudes de patentes presentadas ante el IMPI en el año de acuerdo a los resultados del ETC: por su parte la Dirección de Apoyo a la Vinculación y Difusión reporta cuatro solicitudes de patentes: Nanotransportador de oxitetraciclina a base de almidón; Micropartículas de quitosano cargadas de extracto de fruto de Bursera microphylla A. Gray con actividad antiinflamatoria in vitro; Hidrogeles a base de polisacáridos suplementados con ácido húmico para el sector agrícola; y Recubrimiento natural para tratamiento postcosecha de melón.
11.1.2	Número de licenciamientos de tecnología al año.	0	1	1	Dirección de Apoyo a la Vinculación y Difusión y Dirección de Apoyo a Docentes, Investigación y Posgrado	Meta cumplida. Durante 2024, se logró firma de contrato de licenciamiento con la empresa Auroch Comercial S.A. para explotación comercial de la tecnología denominada "Producto aglomerado y peletizado con zeolita de material de jaleros y minerales con porcentajes de finos altos para su estabilización en minerales de oro y plata", amparada bajo patente otorgada número 413727. Evidencia: Se anexa a informe contrato de licenciamiento de explotación de la tecnología.
12.1.1	Número de espacios creados, adecuados o equipados para el desarrollo de la investigación y producción artística.	4	6	7	Dirección de Apoyo a Docentes, Investigación y Posgrado, Dirección de Infraestructura y Adquisiciones, Divisiones y Departamentos	<p>Meta superada con un grado de cumplimiento de 116%.66. Se lograron atender durante 2024, de manera directa a siete espacios para la investigación o producción artística de los tres que se tenían originalmente. Se lograron atender durante el año, de manera directa a 14 espacios para la investigación o producción artística de los seis que se tenían originalmente proyectados, superando la meta anual.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Remodelación del Bioterio que da servicio a diferentes departamentos, de la Universidad de Sonora. 2. Mejoramiento de la Infraestructura de servicios para los programas de Licenciatura y Posgrado del Departamento de Investigación en Física, en edificio 3I. 3. Construcción de edificio biblioteca para las dependencias de educación superior Humanidades y Bellas Artes. 4. Adecuación dentro Laboratorio de Cirugía experimental, edificio 7D del Departamento de Medicina y Ciencias de la Salud. 5. Servicios profesionales relacionados con el proyecto: Construcción de Primera Etapa de Edificio de aulas y laboratorios (Edificio 3), en Campus Cajeme. 6. Adecuación de cuatro laboratorios en el Campo de Agricultura y Ganadería.

Número del Indicador	Descripción del Indicador	Valor Actual (2021)	Meta 2024	Valor Alcanzado 2024	Responsable de la Información	Evaluación
						7.Construcción de edificio para mecatrónica y semiconductores, en Campus Hermosillo (2da. Etapa – Obra de Continuidad).
13.1.1	Número de eventos realizados al año en colaboración con los sectores productivo, público y social.	0	100	104	Dirección de Apoyo a la Vinculación y Difusión	Meta superada. Durante el año, la Dirección de Apoyo a la Vinculación y Difusión reporta la realización de eventos en colaboración con los distintos sectores de la sociedad, al cierre del cuarto trimestre de 2024, entre los que destacan: Día Mundial de Concienciación sobre el Autismo, Campus Caborca Foro “La cultura de paz en el campus universitario”. Concurso Institucional 3MT 2024 (Three Minute Thesis), Observación Eclipse Solar en instalaciones de la Unison. XXIV Semana de Contaduría Pública en campus Caborca. Día Mundial del Síndrome de Down y Concientización del Autismo. II Seminario sobre Tópicos de la Ciencia Económica. Day Tech en Unison, Foro Informativo: Fomento de un Cultura Participativa. XXVI Encuentro Nacional de Estudiantes de Sociología. Semana en las Artes Plásticas. IV Foro de Mercadotecnia: Globalización y consumo, entre otros.
13.1.2	Número de convenios de colaboración establecidos al año con los sectores público, privado y social.	75	140	156	Dirección de Apoyo a la Vinculación y Difusión y Abogado General	Meta cumplida muy por encima de lo programado.
13.1.3	Número de alumnos que prestan su servicio social en comunidades marginadas al año.	250	400	1,086	Vicerrectorías, Dirección de Apoyo a la Vinculación y Difusión, Divisiones y Departamentos	Durante el año 2024, un total de 1,086 estudiantes prestaron su servicio social en comunidades marginadas. Un total de 25 dependencias reportan la participación de estudiantes prestadores de servicio en brigadas comunitarias y atendiendo a personas en situación de vulnerabilidad.
14.1.1	Número de servicios profesionales proporcionados al año a través de las unidades de prestación.	11,462	13,000	21,259	Dirección de Apoyo a la Vinculación y Difusión, Divisiones y Departamentos	Se reporta la prestación de 21,259 servicios profesionales durante 2024. En el mismo periodo, un total de 41 dependencias reportan la prestación de 16,981 servicios profesionales tales como servicio de Análisis, Asesorías, Estudios diagnósticos, Servicios de salud, y otros.
14.1.2	Número de proyectos multidisciplinarios de incidencia social al año.	2	25	32	Dirección de Apoyo a la Vinculación y Difusión, Divisiones y Departamentos	Meta superada. La Universidad de Sonora ha participado en 32 proyectos multidisciplinarios de incidencia social.
15.1.1	Número de eventos de educación continua organizados al año.	56	30	67	Dirección de Apoyo a la Vinculación y Difusión, Divisiones y Departamentos	Al cuarto trimestre de 2024 se organizaron 67 eventos de educación continua cubriendo una variedad de temas entre los que destacan el uso de Inteligencia Artificial, diferentes cursos en Protección Civil, incluyendo Simulacros de evacuación y despliegue.
15.1.2	Total de estándares de competencia acreditados por la ECE UNISON.	15	16	17	Dirección de Apoyo a la Vinculación y Difusión	Se mantuvieron vigentes los 17 estándares de competencia, los cuales se enlistan a continuación: EC0072 Atención IN SITU al visitante durante recorridos turísticos, EC0076 Evaluación de la competencia de candidatos con base en estándares de competencia, EC0081 Manejo higiénico de los alimentos, EC0105 Atención al ciudadano en el sector público, EC0176

Número del Indicador	Descripción del Indicador	Valor Actual (2021)	Meta 2024	Valor Alcanzado 2024	Responsable de la Información	Evaluación
						Implementación del Acuerdo por el que se emiten las Disposiciones en Materia de Control Interno y se expide el Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Control Interno en la Administración Pública Federal, EC0217.01 Impartición de cursos de formación del capital humano de manera presencial grupal, EC0235 Facilitación de sesiones para el desarrollo de competencias con apoyo de tecnologías de información, EC0402 Presupuestación del gasto público con base en resultados, el resto de los estándares se enlistan en la evidencia presentada. Se realizaron 11 evaluaciones, 9 de ellas correspondientes al EC0674 Manejo de residuos peligrosos y 2 al EC0474 Acondicionamiento físico de jóvenes y adultos para el mantenimiento de la salud.
16.1.1	Número de alumnos participantes en programas de movilidad al año.	66	300	395	Dirección de Apoyo a Estudiantes, Divisiones y Departamentos	Un total de 395 alumnos participaron en programas de movilidad durante el año 2024.
16.1.2	Número de profesores que realizan actividades de intercambio académico al año.	6	30	37	Dirección de Apoyo a Docentes, Investigación y Posgrado, Divisiones y Departamentos	Al cuarto trimestre de 2024 un total de 37 docentes realizaron actividades de intercambio académico en diversas instituciones de educación superior nacionales y extranjeras. Un total de 32 dependencias reportan avances sobre este indicador.
16.1.3	Número total de programas educativos con acreditación o competencia internacional.	8	9	9	Dirección de Apoyo a Programas Educativos, Dirección de Apoyo a Docentes, Investigación y Posgrado, Divisiones y Departamentos	Un total de nueve programas educativos cuentan con acreditación o competencia internacional: 1. Licenciatura en Enfermería (campus Hermosillo) 2. Arquitectura (campus Hermosillo) 3. Licenciatura en Medicina (campus Hermosillo) 4. Licenciatura en Mercadotecnia (campus Hermosillo) 5. Licenciatura en Negocios y Comercio Internacionales (campus Hermosillo) 6. Licenciatura en Geología 7. Ingeniería en Tecnología Electrónica 8. Ingeniería Civil del campus Hermosillo 9. Ingeniería Industrial y de Sistemas del campus Caborca
16.1.4	Número total de programas interinstitucionales con opción a doble titulación con IES en el extranjero.	8	5	5	Dirección de Apoyo a Estudiantes, Dirección de Apoyo a Docentes, Investigación y Posgrado, Divisiones y Departamentos	Al cierre del cuarto trimestre de 2024 son 5 los programas que tienen convenio de doble titulación vigente con estudiantes en proceso de obtención del grado son: Licenciatura en Mercadotecnia Licenciatura en Negocios y Comercio Internacionales, tienen el programa de doble titulación con la Western New Mexico University en el área de administración y negocios (con programas de Business administration, Business management y Marketing); Doctorado en Ciencias de los Alimentos (Universidad Miguel Hernández de Elche en España); Doctorado en Ciencias Física (Universidad Pablo de Olavide en España); y Doctorado en Nanotecnología (Universidad de Santiago de Compostela en España).
17.1.1	Número de ponencias presentadas por académicos en eventos nacionales e internacionales al año.	346	400	435	Dirección de Apoyo a Docentes, Investigación y Posgrado, Divisiones y Departamentos	Fue superada ampliamente la meta anual alcanzando un total de 435 ponencias. La información de este indicador se obtiene del registro en el sistema de los Informes de actividades semestrales de los docentes; por lo que, el valor alcanzado al 4to trimestre se podrá obtener hasta el cierre de su captura. La fecha programada para el envío del informe de actividades para el 2024-2 es del 06 al 10 de enero de 2025. (últimos 5 días del semestre que termina, artículo 144 del EPA). Por otra parte, el reporte de evaluación del POA institucional arroja que 45 dependencias presentaron un total de 1,084 ponencias.

Número del Indicador	Descripción del Indicador	Valor Actual (2021)	Meta 2024	Valor Alcanzado 2024	Responsable de la Información	Evaluación
17.1.2	Número de artículos publicados en revistas arbitradas nacionales e internacionales al año.	471	515	602	Dirección de Apoyo a Docentes, Investigación y Posgrado, Divisiones y Departamentos	De acuerdo a la información que arroja la Dirección de Apoyo a Docentes, Investigación y Posgrado durante 2024 se tiene un acumulado de 602 registros de nuevas publicaciones en el Sistema PURE.
17.1.3	Número de artículos en revistas de calidad (JCR, Scimago, Scopus y CRMCyT) por PTC al año.	0.35	0.41	0.55	Dirección de Apoyo a Docentes, Investigación y Posgrado, Divisiones y Departamentos	Al cuarto trimestre de 2024 el número de artículos en revistas de calidad por PTC ascendió a 0.55.
17.1.4	Número de libros publicados al año por Editorial Unison y por editoriales externos donde participan académicos de la Institución.	67	70	56	Dirección de Apoyo a la Vinculación y Difusión, Dirección de Apoyo a Docentes, Investigación y Posgrado, Divisiones y Departamentos	La meta presenta un avance de cumplimiento del 80%. A diciembre de 2024 se han publicado 56 libros.
18.1.1	Número de eventos artísticos y culturales realizados en formato presencial o virtual en la Universidad al año.	50	160	221	Dirección de Apoyo a la Vinculación y Difusión, Vicerrectorías, Divisiones y Departamentos	Se superó la meta muy por encima de lo programado. El programa de eventos artísticos y culturales realizados en formato presencial o virtual durante el año 2024, incluyó exposiciones fotográficas; Presentación de Tradicional Altar de Muertos; Presentación artística del colectivo "Hebras Cactáceas" con el tema "Hilvanando nuestras voces"; Concurso de elaboración de Catrinas; Presentación de la Obra de teatro "¿A dónde vamos?" por el grupo de teatro "La Chiripa"; y concierto de guitarra del Cuarteto Noro Sonora. Se incrementó significativamente con el programa de celebración del 82 aniversario de la Universidad de Sonora.
18.1.2	Número de eventos culturales realizados al año en espacios públicos de las localidades del estado.	0	50	59	Dirección de Apoyo a la Vinculación y Difusión, Departamento de Bellas Artes y Vicerrectorías	De acuerdo al avance programático presentado por la Universidad de Sonora a la cuenta pública 2024, el valor alcanzado en el cumplimiento de este indicador fue la presentación de 59 eventos culturales realizados durante 2024, en espacios públicos de las localidades del estado.
19.1.1	Número de actividades organizadas para la realización de la actividad física y deportiva al año.	4	40	81	Departamento de Ciencias del Deporte y la Actividad Física, Vicerrectoría Norte y Sur	La meta fue superada en un 202.5%. Al cierre del cuarto trimestre de 2024, se organizaron un total de 81 actividades físicas y deportivas, destacando torneos intramuros, copas deportivas, rallies acuáticos y recreativos, así como competencias de fútbol en bardas, baloncesto, voleibol, slowpitch y ajedrez.
20.1.1	Número de procesos administrativos automatizados o simplificados al año.	1	2	2	Secretarías Generales y Direcciones de la Administración Institucional	De acuerdo al avance programático presentado por la Universidad de Sonora a la cuenta pública 2024, el valor alcanzado en el cumplimiento de este indicador fue de dos procesos administrativos automatizados y simplificados durante 2024. Implementación del Módulo de Correspondencia en el SIIA y se estableció la Guía para la elaboración de los programas internos de protección civil de la Universidad de Sonora, la cual sirve como referente para la documentación de los Programas Internos de Protección Civil.
20.1.2	Número de programas de capacitación, actualización y/o superación del personal ofrecidos al año.	2	10	10	Secretaría General Administrativa y Direcciones de la Administración Institucional	Meta cumplida. Durante 2024 fueron 10 los programas de capacitación, actualización y/o superación que fueron ofrecidos al personal universitario. Al cuarto trimestre de 2024 fueron 20 dependencias que aportaron avances en esta temática.

Número del Indicador	Descripción del Indicador	Valor Actual (2021)	Meta 2024	Valor Alcanzado 2024	Responsable de la Información	Evaluación
20.1.3	Número de edificaciones atendidas, con al menos una acción contemplada en los planes y programas de conservación, al año.	130	140	232	Dirección de Infraestructura y Adquisiciones	Meta Superada. De acuerdo a la Dirección de Infraestructura y Adquisiciones, en materia de conservación se logró consolidar la gestión de Planes y Programas de Mantenimiento Preventivo de Edificios. A través de este mecanismo se atendieron 235 servicios en edificios en el Campus Hermosillo mediante los programas de Pintura, Impermeabilización de Edificios, Mantenimiento de aire acondicionado, Mantenimiento de Subestaciones Eléctricas y Mantenimiento de Cisternas.
21.1.1	Porcentaje de observaciones recibidas y solventadas, derivadas de auditorías realizadas.	75	80	76.92	Contraloría General	La meta presenta un grado de avance del 96.15%, esto de acuerdo al avance programático presentado por la Universidad de Sonora a la cuenta pública 2024, el valor alcanzado en el cumplimiento de este indicador, al cuarto trimestre de 2024 fue del 76.92%.
21.1.2	Porcentaje de información financiera presentada conforme la Ley General de Contabilidad Gubernamental.	60	80	90	Contraloría General	Meta superada, con un grado de cumplimiento del 112.5%.
21.1.3	Porcentaje de crecimiento real de recursos propios respecto al año anterior.	2	2	28.85	Tesorería General	Meta superada. El crecimiento real de recursos propios es del 28.85% al pasar de \$177,371 miles de pesos al cierre del ejercicio 2023 a \$228,545 miles de pesos a diciembre de 2024.
22.1.1	Porcentaje de material comunicativo generado y publicado en los medios universitarios respecto al total de eventos institucionales realizados.	0	70	100	Dirección de Comunicación	Meta superada muy por encima de lo programada. Al cierre del cuarto trimestre de 2024 el 100% de los eventos institucionales realizados fueron publicados en diversos soportes electrónicos institucionales. En este periodo que se informa se contabilizaron 2,312 eventos.
22.1.2	Número de documentos normativos creados o reformados al año.	6	7	8	Secretarías Generales y Abogado General	Meta superada. Durante 224 se crearon y modificaron los siguientes documentos normativos: 1.Convocatoria para el proceso de elecciones para renovar las representaciones del personal académico, del alumnado y del personal manual y administrativo ante los órganos colegiados de la Universidad de Sonora, para el periodo 2025-2027. 2.Reglamento General de Elecciones de la Universidad de Sonora. 3.Convocatoria para la Elección de la persona titular de Rectoría de la Universidad de Sonora, periodo 2025-2030. 4. Estatuto General de la Universidad de Sonora. 5.Programa de Austeridad y Ahorro 2025 de la Universidad de Sonora. 6.Actualización del Plan de Cultura de Paz de la Universidad de Sonora 2024-2030. 7.Lineamientos Generales de Protección Civil de la Universidad de Sonora. 8. Acuerdo por el que se extingue la Coordinación de Servicios al Estudiante de la Dirección Administrativa del Campus Hermosillo y se realiza la transferencia de sus programas a la

Número del Indicador	Descripción del Indicador	Valor Actual (2021)	Meta 2024	Valor Alcanzado 2024	Responsable de la Información	Evaluación
						Dirección de Apoyo a Estudiantes de la Secretaría General Académica de la Universidad de Sonora.



**“El saber de mis hijos
hará mi grandeza”**