

ABRIL
2018

- / P1 Nuevas formas de comunicación con los alumnos para SIU-Guaraní
- / P3 Se liberó la versión 1.2 de la App colector SIU-Diaguíta
- / P5 Herramientas de inteligencia de negocios
- / P7 El camino de integración: construyendo el sistema de información universitario
Segunda parte
- / P9 Nueva versión de SIU-Pilagá
- / P10 Novedades SIU-Araucano
- / P11 El SIU estuvo presente en FIESA 2018

× Boletín Electrónico del Sistema de Información Universitaria

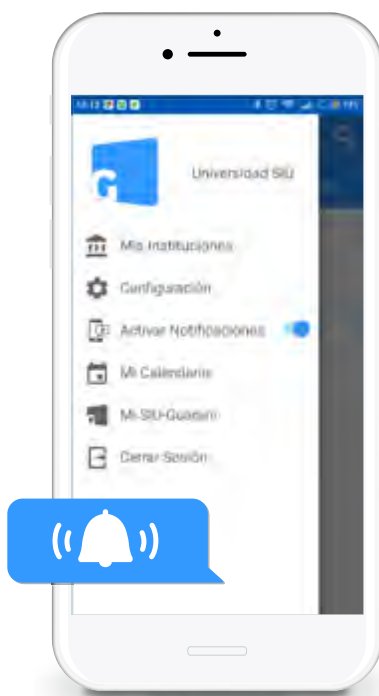
www.siu.edu.ar
info@siu.edu.ar

104



Nuevas formas de comunicación con los alumnos para SIU-Guaraní

Ya se encuentra en uso la App de notificaciones de SIU-Guaraní. Esta flamante herramienta posibilita que las instituciones le envíen a sus alumnos notificaciones relacionadas con la vida académica.



La APP permitirá a las instituciones contar con un efectivo canal de comunicación a través del cual podrán enviar información a los alumnos de manera inmediata. Por su parte, los alumnos que descarguen la aplicación -disponible para dispositivos Android e IOs- podrán ingresar con el mismo usuario/contraseña que utilizan en la interfaz web y configurar alertas, de acuerdo a su interés, para los distintos tipo de mensajes.

La aplicación cuenta con una serie de mensajes estándar predeterminados que la institución puede modificar, para adaptarlos a sus necesidades de manera muy sencilla desde una plantilla. **Do**s universidades han sido las pioneras en implementar la nueva App: las Universidades Nacionales de Santiago del Estero y de Catamarca.

TESTIMONIOS DE LAS PRIMERAS DOS UNIVERSIDADES EN IMPLEMENTAR LA APP:

SUSANA HERRERA
UNSE

Implementamos la APP en febrero con el propósito de optimizar la comunicación institucional con los alumnos. Hoy en día los alumnos que descargaron la herramienta reciben de manera inmediata las notificaciones que les enviamos, esa es una gran ventaja ya que no es necesario que ingresen al portal web o a sus correos electrónicos para que lean los mensajes. También los docentes la instalaron y les resulta muy útil porque tienen la opción "Mi SIU Guarani" desde donde pueden acceder desde sus móviles directamente a Autogestión para trabajar con el sistema. Consideramos que es una excelente combinación para móviles: "App de SIU-Guarani" + "Autogestión con interfaz responsiva". ¡¡¡¡Genial!!!!



UNSE
Universidad Nacional
de Santiago del Estero

EMILIO LUQUE
UNCA

Tenemos expectativas de que la App y el SIU-Guarani sean el medio de contacto entre la facultad, los docentes y los alumnos. Hoy este primer contacto se hace en la primera clase, intercambiando mails o direcciones de redes sociales y/o aulas virtuales. Esto lleva a que el alumno deba tener diferentes canales de comunicación con cada una de las cátedras o de la institución.

Pretendemos que el primer contacto entre las cátedras y los alumnos sea por medio del SIU-Guarani, utilizando ahora la celeridad de la comunicación al celular del alumno. Luego se puede trabajar de diferentes maneras, pero la mensajería "urgente" puede llegar siempre por el mismo canal. Además, cuando un alumno se cambie de carrera/facultad, el canal de comunicación será el mismo con lo cual se facilita la comunicación al alumno.

Esperamos que con la nueva versión del SIU-Guarani los docentes puedan mandar mensajes desde su celular, con lo que la comunicación será mejor.

Son muchas las expectativas que tenemos de mejorar la comunicación entre todos los actores del proceso académico en la Universidad, sin pretender que el SIU-Guarani sea una sala de chat.



TUTORIAL SOBRE
CÓMO USAR LA APP
<https://goo.gl/sDJnxE>

MÁS INFORMACIÓN EN
EL INFOSIU #102:

<https://goo.gl/6TjXuL>



UNCA
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CATAMARCA

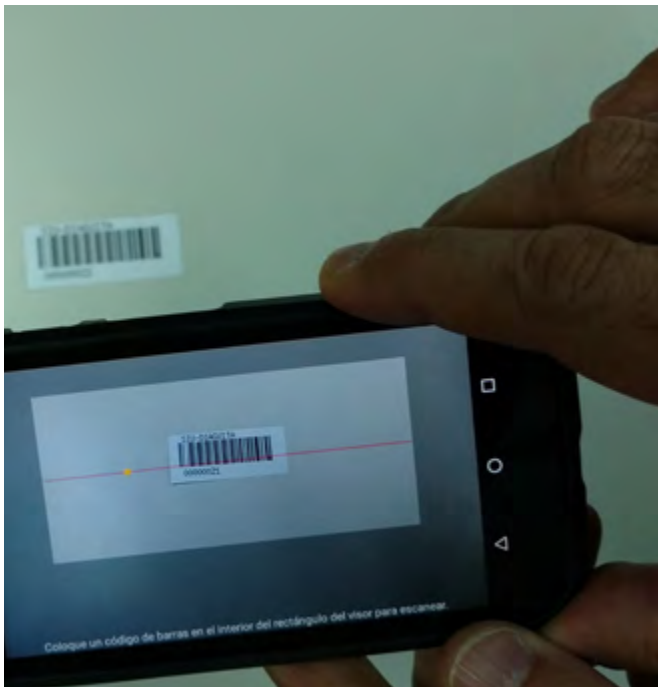
Se liberó la versión 1.2 de la App colector SIU-Diaguita

En el mes de marzo se liberaron nuevas versiones del módulo de compras, contrataciones y patrimonio y su APP. Su puesta en marcha facilitará significativamente el proceso de relevamiento de bienes patrimoniales.

La versión 2.5.0 del SIU-Diaguita ya está disponible para su descarga, las instituciones que actualicen la aplicación gozarán de una serie de beneficios entre los que se destaca la posibilidad de utilizar la versión 1.2 de la APP colector, que permite simplificar el proceso de relevamiento de bienes patrimoniales.

Esta última versión del colector incorpora un mecanismo de verificación de los bienes escaneados mediante autenticación vía tokens JWT, lo cual permite que al escanear el código de la etiqueta del bien, se visualicen en la pantalla los siguientes datos:

- ✓ Descripción
- ✓ Ubicación física (nombre, dirección y localidad)
- ✓ Código de catálogo
- ✓ Número de serie



DESCARGAR LA APLICACIÓN
DESDE PLAY STORE DE GOOGLE:
<https://goo.gl/QtvviR>

OTRAS NOVEDADES IMPORTANTES INCLUIDAS EN SIU-DIAGUITA 2.5.0

PORTAL DE CONVOCATORIAS PUBLICADAS

- Se agregaron nuevas etapas al Portal: Acto de Apertura, Informe Técnico, Dictamen de Evaluación y Adjudicación
- Circulares modificatorias con fechas extendidas, actualizan fecha de los procedimientos en el Portal
- Planilla de cotización para envío electrónico (Proveedores)

NUEVOS SERVICIOS REST

SIU-DIAGUITA/SIU-PILAGÁ

- Consultar preventivo desde la solicitud de bienes y servicios
- Exportación datos de las garantías de los oferentes
- Exportación datos de las amortizaciones para generación automática de los asientos contables

NUEVO SERVICIO REST BIENES

PATRIMONIALES

- Acceso a información de los bienes patrimoniales desde la App Colector SIU-Diaguita
- Permite interoperabilidad con otros sistemas

Otro aspecto importante de la versión 2.5 es que incluye un importante salto tecnológico. En primer lugar, está desarrollado con SIU-Toba 3.0, última versión de la plataforma estándar del SIU, lo que supone un sin fin de beneficios (<https://goo.gl/7sWwTS>). Otro de los puntos fuertes tiene que ver con la incorporación de un nuevo esquema de instalación por consola basado en Composer, tecnología que de manera gradual será incorporada por todos los módulos SIU -ya lo utilizaban SIU-Pilagá y SIU-Sanavirón/Quilmes.

Por otra parte se incorporó Rest Hooks, tecnología que permite el envío asíncrono de mensajes entre SIU-Diaguita y otras aplicaciones, de esta manera el módulo puede nutrirse y ofrecer información con otros sistemas de la institución, mejorando la calidad de los datos. ■

El colector SIU-Diaguita es una aplicación mobile especialmente diseñada para llevar a cabo relevamientos de bienes patrimoniales. Esta App evita la necesidad de adquirir colectores de datos de alta complejidad para así brindar practicidad y mayor portabilidad al proceso de relevamiento de inventario desde la comodidad de un dispositivo móvil (smartphone o tablet).

Definiendo la ubicación física y mediante el escaneo de los códigos de barras o códigos QR de las etiquetas de los bienes, la aplicación almacena los códigos NUI y crea archivos de texto plano. Estos archivos luego serán enviados, mediante e-mail y otros servicios online, a una computadora con acceso a SIU-Diaguita y cargados en la funcionalidad Colector de Datos del módulo web. Esta funcionalidad permite llevar a cabo un estudio completo sobre la existencia y ubicación de los bienes patrimoniales registrados en la institución.

Las Universidades Nacionales de Río Negro, Córdoba y Quilmes ya están utilizando el colector. La primera compartió con toda la comunidad SIU-Diaguita un video tutorial que le facilita la iniciación en el uso del colector a aquellas instituciones que quieran comenzar a utilizarlo.



Acceda desde aquí al video tutorial realizado por la Universidad Nacional de Río Negro:
<https://goo.gl/H9KAeT>

MÁS INFORMACIÓN SOBRE EL COLECTOR SIU-DIAGUITA EN INFOSIU #100

<https://goo.gl/Ygp9Mc>



Herramientas de inteligencia de negocios

Presentamos algunos conceptos centrales sobre herramientas de negocios con el objetivo de aprovechar todo el potencial de la información producida por los sistemas de gestión. El artículo sintetiza la presentación realizada por el equipo de SIU-Wichi en JAIIO 2017.



Desde el año 2000 el SIU impulsa herramientas de inteligencia de negocios (Datawarehouse y minería de datos) en el sistema universitario argentino. Una vez consolidadas la revisión de procesos al interior de las instituciones y la implementación de aplicaciones transaccionales, que permitieron colaborar en el ordenamiento de la gestión, se comenzó a trabajar en en la implementación de estas herramientas.

Paulatinamente, quienes ocupan cargos directivos en el sistema público de educación universitaria van tomando conciencia de la importancia de contar con información rigurosa sobre los insumos, los procesos, los resultados y de su impacto al interior de las universidades. La sociedad y la comunidad universitaria en su conjunto exigen una gestión que sea cada vez más eficiente, eficaz, responsable y transparente. En ese contexto, la incorporación de las TICs en la gestión de las instituciones ha sido fundamental, ya que contribuyen a la distribución del conocimiento, la construcción de procesos eficientes, la reorganización de estructuras y la transparencia de los datos.

Los datos disponibles en las universidades, con un procesamiento adecuado, pueden convertirse en una herramienta auxiliar muy valiosa para mejorar

la toma de decisiones. Para cubrir estas necesidades de los directivos de la gestión universitaria en este sentido, es necesario analizar esos datos y cruzarlos con datos externos. Esto requiere contar con herramientas que ayuden a ampliar el conocimiento de la organización.

Dentro de las herramientas DSS (por sus siglas en inglés: Decision support system) se encuentra el Data Warehouse, una colección de datos diseñada para facilitar los procesos de toma de decisiones compuesta por datos provenientes de los sistemas transaccionales específicamente estructurados para consultas y análisis. A través de un Data Warehouse es posible manejar grandes volúmenes de datos y su uso implica la separación física de la producción de las operaciones diarias de las de soporte a las decisiones de una organización. **El análisis de datos ayuda a los usuarios gerenciales y a tomadores de decisiones en general, a convertir datos crudos en información valiosa a través de la que se puede lograr una visión integral de la organización.**

La informatización de las distintas áreas de la gestión universitaria generó un interesante volumen de datos que día a día se almacenan en sus bases de datos. Para aprovechar ese caudal de datos y

transformarlos en información valiosa y de calidad que sirva de soporte para la toma de decisiones, se desarrolló el módulo de consultas gerenciales de SIU-Wichi con herramientas de Data Warehouse. **SIU-Wichi permite analizar datos académicos, presupuestarios, patrimoniales, de personal y de encuestas.** Es una herramienta desarrollada con la plataforma Pentaho (herramienta de software libOre) que les permite contar con una visión integral de sus datos para tomar decisiones basándose en información confiable.

Un **Data mart** aborda datos de una temática específica y generalmente se lo llama “cubo”, es un modelo multidimensional que nos permite analizar un determinado problema, por ejemplo, el rendimiento académico de los alumnos, la procedencia de los ingresantes, la evolución de la ejecución del presupuesto o la evolución de la planta docente. Los cubos están conformados por dimensiones y medidas. Las medidas son las variables a contar: cantidad de alumnos, ingresantes, legajos, cargos, crédito, recaudación, metros cuadrados, etc. Las dimensiones son variables por las que se puede filtrar y realizar cruces: unidad académica, departamentos, carreras, fecha, localidad de procedencia, dependencia presupuestaria, fuente de financiamiento, escalafón, categoría, dependencias de desempeño, etc. El universo de datos de los modelos desarrollados se nutren de dos vertientes principales, por un lado están las instituciones que conforman el sistema universitario nacional y por el otro la SPU y las distintas dependencias del CIN. ■



CALIDAD DE DATOS

La calidad de datos es un factor determinante del éxito en la implementación de este tipo de herramientas, y la estandarización de la información es uno de los principales déficits en las instituciones, lo que dificulta una administración de “datos maestros” de la organización. Este tipo de incongruencias se repite cuando se produce la necesidad de cruzar datos con organismos que no pertenecen al sistema universitario. Cada organismo tiene su propia codificación y esto dificulta el trabajo. Otro factor que se repite es la incompletitud de los datos. A mayor calidad en los datos que ingresen al DW, menor será la tarea de garantizar su actualización, el correcto análisis de la información y la posterior toma de decisiones.

CAPACITACIÓN A DISTANCIA

El módulo brindó 46 cursos de capacitación a distancia “Introducción a Herramientas de Data Warehouse – Usando Saiku de Pentaho” y “Usando J Pivot de Pentaho” con un total de 531 personas que completaron el mismo. Este año se impartirá 1 curso a distancia en marcha durante marzo y 7 están planificados para el resto del 2018.

Curso - Herramienta	Cantidad de ediciones	Periodo	Usuarios capacitados
J Pivot	22	2012 - 2014	250
Saiku	24	2015 - 2018	281
Total	46		531

VERSIÓN 6.3.0 SIU-WICHI MEJORAS DESTACADAS:

El principal cambio es la incorporación de los cubos Académicos (SIU-Guarani 3) de Alumnos, Rendimiento y Procedencia y el cubo de Compras (SIU-Diaguita) que permite analizar Solicitudes, Convocatorias, Actos de Apertura, Adjudicaciones, Dictámenes, Órdenes de Compra y Recepciones.

IMPLEMENTACIONES SIU-WICHI - MARZO 2018:



Estado	Instituciones
Implementado	24
Pruebas Funcionales	20
Total	44

El camino de integración: construyendo el sistema de información universitario

Segunda parte

La integración es un objetivo que abarca mucho más que los sistemas informáticos. En esta segunda entrega de este especial sobre el tema, incluimos algunos conceptos que ayudan a dimensionar la problemática y las implicancias para una institución.

LA MIRADA HOLÍSTICA

El concepto de integración está relacionado con una mirada holística de la organización, y eso significa que se debe mirar desde todo punto de vista, incluyendo los datos y los procedimientos. Hay una noción que es básica para el tema: un dato que está dentro de la institución no debe volver a pedirse; eso garantiza que se están integrando áreas. Esta noción, que ya desde el año 2000 estuvo presente entre nuestros objetivos, es algo

complejo de lograr para cualquier institución, sobre todo si es impulsada por un organismo que tiene como principal objetivo es el desarrollo de software. Transmitir y movilizar la totalidad de los requerimientos necesarios para llevar adelante ese desafío es una tarea complicada, ya que implica tener en cuenta la totalidad de las variables de integración, para lo que es necesario contar con personal con un sólido perfil administrativo de gestión -probablemente un auditor- que posea conocimientos en el área legal, porque hay legislaciones vigentes que pueden estar en contradicción al comenzar un proceso de integración. Es una mirada holística desde todo punto de vista. Cuando se inició el SIU, las instituciones universitarias contaban con soluciones parciales, ya sea un sistema de actas, de inscripción, de graduados, sin una mirada integradora, y en general estos sistemas se correspondían con las divisiones de áreas al interior de la organización.



Foto grupal - Primer taller conjunto SIU-Mapuche, SIU-Pilagá y SIU-Diaguita en Mar del Plata | 2010.

La concepción integradora implica que si la institución atraviesa, por ejemplo, un proceso de acreditación o de evaluación, no sea necesario volver a pedir los datos de la institución, sino que provengan de los sistemas de gestión que los generan día a día.

También en la integración se presentan otras cuestiones que deberán redefinirse, como los procedimientos. Los procedimientos cambian al integrar, a tal punto que cambian las responsabilidades de los actores. Integrar implica redefinir cómo será el manejo de los datos, lo cual está absolutamente relacionado con la gestión del dato, las responsabilidades de cada área, la legislación vigente, las disposiciones que existen en el organismo. Esto ayuda mejorar la calidad de los datos pero es un proceso mucho más complejo que la instalación de un sistema informático.

ALGUNOS HITOS EN EL CAMINO DE LA INTEGRACIÓN DEL SISTEMA UNIVERSITARIO NACIONAL:

En **2005** se libera SIU-Toba, herramienta que con el tiempo se transformaría en la plataforma estándar de desarrollo de nuestros proyectos y sería la piedra fundamental de la integración de los distintos módulos, ya que al estar desarrollados con la misma tecnología cualquier modificación que introdujeramos en SIU-Toba sería replicada en el resto de las aplicaciones. Por tal motivo el lanzamiento de SIU-Toba es uno de los hitos más importantes de la historia de la organización. Fue un salto tecnológico importantísimo que nos permitió, habiendo saldado el escollo técnico más importante, comenzar a trabajar en otros aspectos de la integración.

En **2009** empieza a conformarse, después de mucho trabajo y maduración, el área de integración funcional. Su creación tuvo un doble objetivo, por un lado impulsó a las universidades para empezar a trabajar en la integración de las áreas, pero también fue un movimiento interno, que buscaba

romper con la lógica de que cada equipo trabajaba en la problemática de su sistema. Si bien al interior del SIU entendíamos que eso era necesario, en la dinámica diaria eso no sucedía.

En **2010** se realizó el primer taller anual conjunto con los sistemas administrativos SIU-Mapuche, SIU-Pilagá y SIU-Diaguíta en la Universidad Nacional de Mar del Plata. Hasta ese momento se realizaban encuentros individuales con las comunidades de cada uno de los módulos. Esa modalidad estaba fuertemente arraigada y consolidada, por lo que fue un gran desafío comenzar a pensar un taller con todos los sistemas. Ese mismo año se hizo en Tandil el primer taller anual conjunto de los sistemas de gestión académica SIU-Guaraní y de encuestas SIU-Kolla.

En **2012** se publicó la versión 4.0 del módulo de información gerencial integrando las bases de SIU-Wichi con Pentaho SIU-Datawarehouse, como una herramienta única de análisis de información para las universidades, un paso importante para el uso de las herramientas de apoyo para la toma de decisiones que continuamos impulsando.

En **2013** se registró otro de los hitos más significativos, la primera implementación de firma digital en uno de los sistemas SIU, SIU-Araucano. ■

HITOS EN EL CAMINO DE LA INTEGRACIÓN



ACCESO AL PPT
DE LA PRESENTACIÓN

<https://goo.gl/yjWeCf>

Nueva versión de SIU-Pilagá

3.1.3

Se liberó la versión 3.1.3 que incluye importantes mejoras, realizamos un breve repaso de las nuevas prestaciones.



El pasado 22 de marzo quedó disponible para su descarga la versión 3.1.3 del módulo económico, presupuestario, financiero y contable SIU-Pilagá. Entre las más de 40 mejoras que incluye, se destacan las siguientes:

Se actualizó el listado de códigos UD (Código de Unidad Descentralizada) al último nomenclador informado por la Secretaría de Políticas Universitarias y se modificó el módulo para que permita cargar más de un código UD por resolución.

Se incorporaron nuevos diseños y se mejoraron los existentes de los comprobantes HTML y Jasper; se hicieron ajustes en el ABM de comprobantes de terceros para que permita la utilización de

comprobantes autonuméricos en los circuitos de caja chica y adelanto a responsables.

Se realizaron mejoras en la interfaz con el módulo de Recursos Humanos SIU-Mapuche para permitir importaciones de liquidaciones de cuatro dígitos en títulos y cabeceras provenientes de los archivos SUL y CHE. Por otra parte se trabajó para mejorar la interfaz con el Banco Nación para permitir la importación de archivos electrónicos.

Se incluyeron nuevas validaciones que permiten un mejor uso de CUITs extranjeros y se realizaron mejoras en los listados de servicios públicos, lo que redundará en una significativa mejora del análisis del gasto. ▀

PRINCIPALES NOVEDADES versión 3.1.3



- Actualización Códigos UD, último Nomenclador informado por la SPU.
- Se permite agregar más de un Código UD por Resolución SPU.
- Mejora y nuevos diseños en comprobantes HTML y JASPER.
- Mejora en archivos SUL y CHE de SIU-MAPUCHE: permite la importación de archivos con Nro. de liquidación de 4 dígitos, en título y cabecera.
- Mejora ABM - Comprobantes de 3ros: permite el uso de comprobantes autonuméricos, para los circuitos de Cajas chicas y Adelantos a responsables.
- Nuevas validaciones para un mejor uso de CUITs extranjeros
- Mejoras en listados de Servicios Públicos para un mejor análisis del gasto
- Mejora de la interfaz para la importación de archivos electrónicos del Banco Nación (BNA 24)
- Corrección de bugs:
 - ▾ Comprobantes duplicados, en deuda exigible y en liquidaciones por grupo,
 - ▾ Se agrega esquema de autorización ATESO no migrado,
 - ▾ Rectificación de rendición a organismo recaudador al llevarla a cero,
 - ▾ Carga en las operaciones de Exigibilidad,
 - ▾ Conciliaciones bancarias, al corregir débitos y créditos, etc.

Contiene + de 40 tickets desarrollados

Visitá nuestra wiki, día a día actualizamos información documentacion.siu.edu.ar/wiki/SIU-Pilagá

Novedades SIU-Araucano



El Ministerio de Educación de la Nación incorporará nuevos datos al módulo SIU-Araucano, el sistema a través del cual las universidades informan sus datos estadísticos y de oferta educativa a la Secretaría de Políticas Universitarias (SPU).

Los cambios en el SIU-Araucano facilitarán a las universidades y al Ministerio información actualizada que les permitirá analizar la trayectoria de los estudiantes y realizar estudios con más complejidad.

En el taller organizado por el Departamento de Información Universitaria en el mes de marzo, Leticia Mirás, jefa de esta dependencia, presentó el Plan BIANUAL de Información Estadística a los referentes del sistema de carga de datos SIU-Araucano de universidades públicas. Allí, destacó: “logramos un trabajo colaborativo importante gracias al compromiso que ha tomado tanto el Ministerio de Educación, como así también las áreas de Estadísticas de todas las universidades del país”. Y finalizó: “contar con la participación de 120 técnicos de casi todo el sistema universitario nacional es una gran muestra de la importancia que se le ha dado a esta tema”.

Los cambios ayudarán a brindar mayor transparencia y agilidad. Entre las mejoras se destacan la incorporación de relevamientos parciales con datos de los estudiantes en el año en curso, información que hasta esta iniciativa solo estaba disponible a año vencido. Además, se contará con variables que permitirán contar con más información sobre el rendimiento académico de los estudiantes, tal como la cantidad de materias aprobadas y regularizadas. A esto se sumarán otros datos, como por ejemplo la escuela de procedencia.

También se anexarán al SIU-Araucano planes de estudio, materias, ciclos y prácticas de las familias de carreras e instituciones que ya firmaron el Sistema Nacional de Reconocimiento Académico. Esto permitirá conocer en detalle el recorrido de los estudiantes dentro del sistema.

Entre las novedades, también se podrá obtener una localización más ágil de la oferta de carreras a partir de un mapa de sedes académicas y sus dependencias. Por último, a las carreras ya cargadas al sistema, se incorporarán datos como la acreditación de CONEAU y/o del MERCOSUR. ■



INFORMACIÓN ESTADÍSTICA

SIU-Araucano contiene información estadística de alumnos de carreras de pregrado, grado y posgrado de universidades públicas y privadas argentinas que permite informar estadísticas de ingreso, regularidad y egreso de los estudiantes. Además, procesa las cifras de la oferta educativa, como las cantidades de alumnos por materia, materias aprobadas por alumno, materias ofertadas o la antigüedad de los alumnos.

Su objetivo principal es servir de soporte para que las universidades nacionales o privadas y los institutos puedan informar sus datos estadísticos y de oferta educativa a la SPU, permitiendo tanto a las universidades como a la SPU contar con información consolidada y consistente.

El SIU estuvo presente en FIESA 2018

Del 26 de febrero al 1 de marzo de 2018 se realizó la primera Feria de Educación Superior Argentina. El encuentro, realizado en la ciudad de Mendoza, convocó a más de 600 participantes provenientes de 20 países. El SIU participó del evento con un stand compartido con ARIU (Asociación Redes de Interconexión Universitaria).

La feria se llevó a cabo en instalaciones de la Universidad Nacional de Cuyo y se realizó en el año en que se conmemora la reforma universitaria, contó con stands, workshops y ponencias durante sus cuatro días de duración. Dania Tavela, Secretaria de Políticas Universitarias, encargada de la charla de cierre de las jornadas, afirmó que la realización de un evento de la magnitud de FIESA “ubicó a la Argentina como lugar de referencia en el mundo”. Para el SIU, el evento fue una oportunidad de dar a conocer en nuevos espacios sus soluciones para el Sistema Universitario Nacional.

Entre los conferencistas estuvieron: Enrique Tamés, Jos Beelen, Gilvan Müller, Alejandro Oscar Finocchiaro, Danya Tavela y Rodolfo Terragno.



**FERIA INTERNACIONAL
DE EDUCACIÓN
SUPERIOR ARGENTINA
2018**



EJES TEMÁTICOS DE FIESA 2018

- ✓ Políticas lingüísticas
- ✓ Internacionalización en casa
- ✓ Competencias y créditos
- ✓ Internacionalización y empleabilidad
- ✓ Organismos internacionales
- ✓ Rankings
- ✓ Internacionalización de la extensión y vinculación universitaria
- ✓ Centenario de la Reforma Universitaria



SITIO WEB DE FIESA
<http://fiesa2018.com.ar/>

Guillermo Diorio
Coordinador General del SIU

La participación del SIU en FIESA fue muy interesante, ya que nos permitió generar lazos con instituciones de otros países, compartir experiencias y difundir todo el camino recorrido durante tantos años de trabajo con la mirada puesta en el Sistema Universitario Argentino. Compartimos nuestro stand con la ARIU, porque entendemos que la tecnología tiene diferentes aristas que deben funcionar en conjunto para acompañar las estrategias institucionales, y sabemos que no es suficiente contar con muy buenos sistemas informáticos, sino que es necesario contar con una infraestructura que acompañe toda esta tecnología que hoy está disponible para nuestras Instituciones. El SIU como espacio colaborativo y de inteligencia colectiva que se ha venido consolidando desde hace más de 20 años, es una componente distintiva de nuestro Sistema Universitario Argentino en lo que a sistemas de información se refiere, por lo que consideramos muy enriquecedor compartir esta experiencia con otros países de la región.

Felicito a la UNCuyo como Institución organizadora de esta primer feria internacional y agradezco al Ministerio de Educación de la Nación por brindarnos el espacio que nos permitió estar presentes.



PUEDEN SEGUIRNOS EN NUESTRAS REDES SOCIALES Y ESTAR AL TANTO DE LAS NOVEDADES ¡PORQUE LA COMUNIDAD LA CONSTRUIMOS ENTRE TODOS!

-  /ComunidadSIU
-  @comunidadsiu
-  comunidadsiu
-  +ComunidadSIU
-  comunidadsiu





Nº 104 | Abril 2018

SUSCRIBITE A NUESTRO BOLETÍN



Para recibir todas las novedades del **InfoSIU** en tu correo electrónico

REGISTRATE AQUÍ >>>

EL SIU EN LAS REDES SOCIALES

Les recordamos que pueden estar al tanto de todas las novedades de la **Comunidad SIU** accediendo nuestros canales:



Accedé a todos los números del boletín ingresando en <https://www.siu.edu.ar/infosiu/>



¡ HASTA EL PRÓXIMO NÚMERO !



InfoSIU por SIU se encuentra bajo una Licencia Creative Commons Atribución-NoComercial-CompatirDerivadas Igual 3.0 Unported.
Basada en una obra en www.siu.edu.ar.
Permisos que vayan más allá de lo cubierto por esta licencia pueden encontrarse en <http://www.siu.edu.ar>.

