

Hecho en Toba: la experiencia del Municipio de Corrientes



Guadalupe Aquere, responsable del Departamento de Sistemas de Información de la Municipalidad de Corrientes, nos cuenta en esta entrevista por qué eligen usar la Plataforma de Desarrollo Estándar SIU-Toba para desarrollar nuevas y numerosas aplicaciones informáticas en el ámbito de la gestión pública.

SIU: ¿Cuáles son los desarrollos que realizaron en SIU-Toba? ¿A qué necesidades responde?

Guadalupe Aquere: Tenemos varios sistemas que desarrollamos utilizando SIU-Toba que ya se encuentran en producción. El primero de ellos es el “Personal Legajos”, un Sistema de Administración de Legajos del Personal, que tiene como objetivo realizar el ABM (Alta, baja y modificación) del personal del municipio y registrar toda la información que surge de los requisitos del alta de un empleado, las modificaciones en su vida laboral y la baja del mismo. Esta información sirve luego como base de la liquidación de sueldos. Otro de los sistemas es el SAC (Servicio de Atención al Ciudadano) desde el que se registran y recuperan los datos de los contactos del ciudadano con el municipio para su asignación, seguimiento y derivación a las áreas que darán solución a las problemáticas registradas. Este sistema nos permite obtener una base de datos de los diferentes reclamos, denuncias, sugerencias realizados por el ciudadano y de qué modo en que fueron resueltas. Esto redundará en una minimización de los tiempos de intervención y de manera paralela permite obtener estadísticas e indicadores. Por último, una vez solucionada la problemática planteada, el sistema envía de manera automática un correo electrónico a los ciudadanos informándoles que la gestión ha culminado.

También podemos mencionar el NOTES, un Sistema de Administración de Notas Recibidas que permite la registración, actualización de novedades y seguimiento de las notas dirigidas al Intendente; el REQUERIR, útil para la Administración de Requerimientos ya que permite organizar el trabajo interno, estableciendo prioridades y asignando los requerimientos a los técnicos para luego realizar un seguimiento del estado.

Otra de las aplicaciones que desarrollamos es el Organigrama, una herramienta que permite registrar los distintos organigramas de la institución cada vez que son actualizados y aprobados por el Concejo Deliberante. El sistema maneja la herencia entre dependencias del organigrama anterior y el vigente para que las otras aplicaciones que utilizan datos en ella registrada lo manejen información consistente.

Entre los desarrollos que realizamos se encuentra también la aplicación Suministros, a través de la que se administran los bienes del Municipio, dejando constancia de los datos del responsable y del sector en el cual fue entregado el bien. Esta aplicación posee una interfaz con el sistema SIU-Pilagá.

Por último realizamos el desarrollo de Tractas, una herramienta utilizada para administrar Actas de la Secretaria de Transporte, cuyo objetivo es brindar una base de datos unificada de infracciones de la Secretaría.

SIU: ¿Tienen pensado continuar desarrollando sistemas en SIU-Toba?

Guadalupe Aquere: Sí, tenemos dos sistemas en etapa de desarrollo: un sistema de Asistencia y Liquidación de Sueldos que se integrará al de producción de Personal (Legajos) y otro de Administración de Atención Primaria de Salud (SIAPS). Además tenemos el proyecto de desarrollar un modulo de deuda pública dentro del SIU-Pilagá ya que, en una institución como la nuestra, es parte del sistema presupuestario, financiero y contable.

SIU: ¿Cómo calificarías el impacto que tuvieron estos sistemas en el Municipio de Corrientes?

Guadalupe Aquere: El impacto es altamente significativo ya que se pasó a un entorno web muy amigable para los usuarios y a sistemas que tienen la posibilidad de integrarse a través de sus bases de datos consultando unos los datos de otros. Además, como el acceso a estos sistemas se realiza desde cualquier PC con conexión a Internet, posibilita una descentralización con respecto al lugar de acceso.

SIU: ¿Por qué eligieron SIU-Toba como plataforma de desarrollo? ¿Qué ventajas y/o dificultades encontraron frente a otras opciones?

Guadalupe Aquere: Con la implementación de SIU-Pilagá, en 2008, empezamos a utilizar SIU-Toba para llevar adelante otros desarrollos propios que nos permitieran unificar el motor de base de datos y el entorno de desarrollo. Una ventaja muy significativa es que se trata de una herramienta open source. En cuanto a las dificultades, podríamos mencionar que la documentación de SIU-Toba no es muy completa y desconocíamos su potencial, cosa que debimos descubrir por medio de pruebas e investigaciones sobre el código de las clases definidas hasta que las operaciones tenían el comportamiento que requeríamos.

SIU: ¿Cómo es la organización interna del equipo de trabajo a la hora de desarrollar nuevos sistemas?

Guadalupe Aquere: El Departamento de Sistemas de Información y el Departamento de Análisis y Programación trabajamos en forma muy relacionada, ya que la definición del requerimiento se realiza desde la primera, se documenta y luego se pasa a programación. Una vez que el sistema o modificación están listos vuelve a intervenir Sistemas de Información llevando a cabo la implementación y capacitación a los usuarios.

SIU: ¿Cómo manejan el tema de las capacitaciones al interior del equipo de trabajo?

Guadalupe Aquere: Nos manejamos con las que ofrecen desde el SIU, y el año pasado se contrató un curso específico de PHP, SQL, Java y SIU-Toba para profundizar lo que se vio en los cursos de Nivel I que dictó el SIU. Esta capacitación nos sirvió para brindar al equipo completo los conocimientos necesarios para empezar los desarrollos.

SIU: ¿Qué versión de SIU-Toba se utilizan actualmente y con qué criterios deciden las actualizaciones?

Guadalupe Aquere: Nos encontramos con un mix de versiones, ya que hay varios sistemas que están sobre la 1.4 y otros sistemas que están sobre 2.1. El criterio de actualización es que si SIU-Pilagá va a cambiar la versión significa que la versión que utilizará está estable, en este tema seguimos un poco lo que el SIU va haciendo. Ahora tenemos el proyecto de ir pasando los sistemas que están en 1.4 y en 2.1 a la versión 2.2.

Técnicos y Usuarios del SIU-Guaraní en acción



Nueva interfaz web, integración con moodle, reingeniería del sistema y nuevas funcionalidades fueron algunos de los temas que se trataron en las últimas reuniones de los comités de técnicos y de usuarios del SIU-Guaraní.

El pasado viernes 31 de agosto se llevó a cabo, en el Galpón de la reforma del Ministerio de Educación de la Nación, el Comité de Usuarios N° 33 y Comité de Técnicos N° 15 del sistema de gestión académica SIU-Guaraní.

La primera de las actividades de la jornada fue la presentación de la nueva interfaz web, que a partir de la versión 2.8 -a lanzarse en los próximos meses- marcará un significativo cambio en la relación de los usuarios con la herramienta. Esta nueva interfaz fue rediseñada de acuerdo a los requerimientos y reportes de bugs recabados durante los últimos años. Para su desarrollo se trabajó con un conjunto de especialistas en usabilidad que realizaron una serie de estudios y pruebas con usuarios reales para asegurar que la navegabilidad del sistema sea la adecuada.



En segundo término, representantes de la Universidad Nacional de San Martín llevaron a cabo la presentación de un módulo desarrollado por la institución para mejorar la integración de SIU-Guaraní con la plataforma de educación a distancia Moodle. Esta herramienta, a la que llamaron **Base de Datos Unificada**, permite que distintas instalaciones de SIU-Guaraní operen con una única base de datos, es decir que los datos que se producen a través del sistema de gestión académica son almacenados en la misma base que posteriormente utilizará Moodle. Esta disposición permite, entre otras cosas, que alumnos y docentes que forman parte de distintas unidades académicas no deban realizar una misma tarea más de una vez.



La tercera presentación tuvo como eje principal el estado de situación de la reingeniería del sistema. Se basó en cuatro ejes principales que fueron los temas sobre los que se está trabajando hoy en día. El primer punto abordado fue **la asignación de folio físico**, una nueva funcionalidad que permite, de manera manual o automática, asignar folios físicos a cada una de las páginas de un acta. En segundo lugar se abordaron una serie de funcionalidades que tienen que ver con controles que se ejecutan para asegurar las condiciones necesarias para que un alumno mantenga la **regularidad** y/o para que el sistema permita la **readmisión** en los casos que sean necesarios.

El tercero de los puntos expuestos fue sobre los criterios que permitirán al sistema distribuir los alumnos en **comisiones**, las tres opciones viables serán: distribución entre comisiones, entre una comisión y subcomisiones y/o entre una comisión y las subcomisiones de otra comisión. Por último se realizó un repaso del módulo de **administración de asistencia**, que permitirá realizar el registro de asistencia de alumnos y docentes, la justificación de inasistencias, el cálculo automático de la condición de libre por acumulación de faltas y la carga de **excepciones a porcentajes de asistencia**.



Luego de un intervalo, la jornada continuó con la presentación de las nuevas funcionalidades que incorporará la versión 2.8 del sistema, entre las que se destaca la incorporación del sistema SIU-Kolla para la realización de encuestas en el sistema. En las versiones anteriores las encuestas se realizaban a través de un módulo del SIU-Guaraní, ahora, para evitar la duplicidad de tareas, y teniendo en cuenta que se trata de una herramienta creada especialmente para el diseño de encuestas, se considera más apropiado que se gestionen a través de SIU-Kolla. Es importante aclarar que, si bien las encuestas se confeccionarán desde el sistema de encuestas, los alumnos accederán a las mismas desde el SIU-Guaraní. La comunicación entre sistemas se realizará vía web services.



Para llevar adelante la última actividad del día, se dividió a los presentes en dos grupos, técnicos y usuarios. Los técnicos se trasladaron a sala Vera Peñaloza, donde fue presentada la estructura general de la nueva interfaz de usuarios (G3w2), se mostró el layout de directorios, el esquema de personalización y se realizaron varios ejemplos prácticos. En lo que respecta al SIU-Guaraní3, se presentó la nueva modalidad de realización de reportes que incorporará. Esta funcionalidad, realizada utilizando la herramienta open source Jasper Report, basada en un conjunto de galerías java, que permitirá que los informes puedan ser personalizables y configurables según las necesidades de cada uno de los usuarios finales.



Los usuarios por su parte continuaron en el Galpón de la Reforma, donde se dividieron en siete subgrupos para trabajar sobre cuestiones funcionales utilizando una nueva modalidad de trabajo que reemplazó a la tradicional ronda de requerimientos con el objeto de dar voz a la totalidad de los usuarios presentes.

Los grupos trabajaron utilizando dos metodologías de trabajo distintas, unos realizaron con un ejercicio de Card Sorting (con valoración), que consistió en entregar a cada uno de los grupos una serie de tarjetas en las que previamente se escribieron los nombres de operaciones o funcionalidades del sistema que los usuarios debían ordenar y asignar una

puntuación de acuerdo a la importancia que le otorgaban. El segundo paso que debieron realizar fue ordenar las operaciones por grupos y asignar un nombre a cada uno.



El resto de los grupos trabajó realizando un mapeo en el que se abordó la temática de requerimientos, la tarea consistió en que cada uno de los usuarios realizara un listado de requerimientos según su criterio. Concluido esto cada uno compartió su listado con los demás con el objeto de que aquellos requerimientos redactados por otros que resultasen interesantes fuesen incorporados a sus listas. Finalmente se listaron y valorizaron los requerimientos.

El próximo encuentro será en el marco del Taller Anual 2012 que se realizará en la Universidad Nacional de Cuyo los días 9 y 10 de octubre.

Más fotos en <http://www.flickr.com/photos/blogsiu/sets/72157631424940470/show/>

.....

Agentes multiplicadores del SIU-Mapuche



Por primera vez se llevó a cabo una capacitación de "agentes multiplicadores" junto a usuarios del sistema de recursos humanos SIU-Mapuche. Se trata de usuarios de las universidades que luego replicarán los saberes adquiridos a pares de otras instituciones que forman parte de la comunidad SIU.

Con el fin de dar respuesta a un crecimiento sostenido de la actividad de los equipos de trabajo del SIU durante los últimos años, tuvo lugar los pasados 8 y 9 de agosto la primera “Capacitación a Agentes Multiplicadores” junto a un grupo de usuarios del sistema de Recursos Humanos SIU-Mapuche. La intención es que en el futuro cada una de ellos pueda replicar toda o parte de la capacitación en otras instituciones.

Este tipo de iniciativa es especialmente importante para los sistemas que vienen atravesando un proceso de reingeniería, como es el caso del sistema de recursos humanos (de SIU-Pampa a SIU-Mapuche), ya que los equipos de trabajo no solo deben brindar soporte técnico a dos soluciones informáticas al mismo tiempo, sino que también precisan colaborar con las instituciones que se encuentran realizando el proceso de migración.

Ante la imposibilidad de ampliar numéricamente los equipos y la gran cantidad de procesos de migración por venir, se comenzaron a evaluar distintas opciones para dar respuesta a esta situación, siempre basándose en la filosofía de trabajo colaborativo propia del SIU. Así surge la decisión de capacitar a agentes multiplicadores, es decir, usuarios de las universidades que luego replicarán los saberes adquiridos a pares de otras instituciones que forman parte de la comunidad SIU.

Las etapas del plan “Agentes multiplicadores”

La capacitación realizada en agosto pasado consiste en la cuarta etapa de este proyecto que comenzó con la evaluación e identificación, al interior de la comunidad SIU-Mapuche, de los posibles actores capaces de llevar adelante la propuesta. No existieron dificultades para detectar que había muchos usuarios que tenían potencial para trabajar como agentes multiplicadores, de ellos se eligieron seis provenientes de diferentes instituciones: Universidad Nacional del Litoral (UNL), Avellaneda (UNDAV), Entre Ríos (UNER) y el Instituto de Educación Superior del Ejército (IESE).

La segunda fase consistió en contactar a esas personas, acercarles la propuesta e interiorizarlos de los pormenores de la iniciativa. Una vez que se contó con su aprobación, el siguiente paso fue contar con el acuerdo de las autoridades de las instituciones a las que pertenece cada una de los usuarios convocados.

Uno de los aspectos que cobró más relevancia en la siguiente etapa de capacitación, además de brindar una serie de conocimientos avanzados, fue la de consolidar un espíritu de grupo que sirviera para generar confianza y seguridad en cada uno de los agentes, garantizando que siempre contarán con el soporte de sus pares y del equipo de trabajo SIU. Durante la próxima etapa se prevé que cada uno de ellos comience a realizar visitas a las instituciones que necesiten asistencia funcional, estas primeras visitas serán en compañía de integrantes del equipo SIU.

En un futuro, las expectativas son que la iniciativa se pueda replicar con nuevos grupos y con nuevos sistemas y, de ese modo, seguir acrecentando los alcances y potencialidades de la comunidad SIU.

Otras capacitaciones SIU-Mapuche

Las posibilidades de formación que se abren con esta iniciativa complementan una serie de capacitaciones que SIU-Mapuche realiza periódicamente. La última de ellas se realizó en la Universidad Nacional de San Martín en junio pasado, cuando casi 150 asistentes provenientes de más 30 instituciones universitarias en la que se abordaron temas introductorios del sistema, como funcionamiento y carga de legajos, cargos, licencias, servicios, informes, grupos de conceptos y los procesos de liquidación y post-liquidación.

La próxima capacitación, de nivel intermedio, tendrá lugar el miércoles 13 de septiembre, el día previo al comienzo del Taller Anual de los sistemas SIU-Diaguíta, SIU-Mapuche y SIU-Pilagá en la ciudad de La Plata. Posteriormente, en el marco del Comité de Usuarios N° 104 que se llevará a cabo en el mes de noviembre en La Pampa, se realizará una nueva capacitación sobre temas específicos que aun se están definiendo.

Les dejamos este video con imágenes y testimonios sobre las capacitaciones a agentes multiplicadores.



Ver http://www.youtube.com/watch?feature=player_embedded&v=bmnBJyyfjmQ en

Renovación de la red RIU



Últimas novedades sobre el trabajo conjunto de las universidades en torno al nuevo pliego de licitación, que pone el eje en la interconexión entre todas las instituciones educativas y la actualización de los enlaces de la red actual.

Los días 7 y 8 de agosto del corriente año, miembros de la Comisión de Asesoramiento Especializado (CAE) y representantes de las universidades nacionales miembros de la Asociación RIU, se reunieron en Buenos Aires con el objetivo de trabajar en conjunto en el nuevo pliego de licitación.

Como ejes centrales, el nuevo pliego destaca la incorporación de nuevas universidades a las ya existentes, buscando la interconexión entre la totalidad de las instituciones educativas y la actualización de los enlaces de la red actual, que permitan utilizar las mismas aplicaciones y tecnologías que existen en otras redes académicas del mundo.

Con el objeto de adecuar la infraestructura de la red RIU a las necesidades actuales de las universidades miembro y prever el soporte de nuevas aplicaciones de redes avanzadas, la CAE fue convocada por parte de ARIU, con el fin de generar los lineamientos que definirán la nueva versión de la red, siendo un requisito de este proyecto proveer el mismo servicio básico entre las dependencias de las universidades nacionales y los organismos integrantes de la RIU, con similares características técnicas. Es también un requisito poder desplegar tecnologías como IPv6 y multicast en forma nativa entre todos los sitios de la red.

Estuvieron presentes en el encuentro: Daniel González (UNPA), Miguel Montes (UNC), Héctor Magnago (UNRC), Miguel Morandi (UNSJ), José Luis del Barco (UNL), Sergio Truco (UNR), Mariano Droz (UNER), Marcos Negrini (UNPA), Carlos Matrángolo (UNS) y Néstor Gareis (UNLPam).

Cabe destacar que el pliego ya se encuentra en las instancias finales y se enviará a los representantes técnicos para una revisión final.



Agenda de actividades



Eventos, jornadas, congresos, conferencias y otras actividades de e-interés que se realizarán durante los meses de septiembre y octubre.

ACTIVIDADES DEL SIU



Taller anual de usuarios y técnicos de los Sistemas SIU-Mapuche, SIU-Diaguita y SIU-Pilagá

Las jornadas serán una oportunidad para adquirir conocimientos sobre las problemáticas comunes a las áreas que ayuden a mejorar los circuitos y asegurar el avance en la integración de los mismos y los sistemas de gestión SIU.

Fecha: 13 y 14 de septiembre

Lugar: Universidad Nacional de La Plata – Presidencia - Calle 7 N° 776 - La Plata – Buenos Aires.

Inscripción: a través de <http://comunidad.siu.edu.ar/>



Taller anual de usuarios y técnicos de los Sistemas SIU-Guaraní y SIU-Kolla

Las jornadas serán una oportunidad para adquirir conocimientos sobre las problemáticas comunes a las áreas que ayuden a mejorar los circuitos y asegurar el avance en la integración de los mismos y los sistemas de gestión SIU.

Fecha: 9 y 10 de octubre

Lugar: Universidad Nacional de Cuyo – Mendoza

Inscripción: a través de <http://comunidad.siu.edu.ar/>

ENCUENTROS, CONFERENCIAS Y JORNADAS



Día Virtual de e-Salud

La actividad se realizará a través de videoconferencia y contará con la participación de expertos de España, Panamá, Venezuela, Colombia y Brasil. Es organizada por RedCLARA, en estrecha colaboración con las Redes académicas de Brasil, Panamá y de Venezuela. El objetivo es ofrecer a los participantes la posibilidad de conocer experiencias exitosas de tele-medicina/e-salud, aplicado a proyectos de investigación de diversas áreas disciplinarias de alto impacto en América Latina.

Fecha: 12 de septiembre de 2012

Horario: 15.00 a 17.00 hs.

Más info en

http://www.redclara.net/index.php?option=com_content&task=view&id=1230&Itemid=353



15º Simposio Internacional de Tesis y Disertaciones Electrónicas (ETD 2012)

"Integrando culturas para la creación y el intercambio del conocimiento: oportunidades para el futuro" es el tema de la edición 2012 de este Simposio dedicado a las tesis y disertaciones electrónicas, que trata temas relacionados con el acceso abierto, el proceso de publicación científica y el desarrollo de repositorios digitales, entre otros aspectos de importancia internacional sobre tecnologías de la información.

Fecha: 12 al 14 de septiembre

Lugar: Hotel Los Delfines - Lima – Perú

Más info en <http://www.ets2012.edu.pe/es/index.asp>



Congreso Virtual Mundial de e-Learning

El congreso se propone convertirse en un referente para todos aquellos profesionales y educandos ligados e interesados en y a la Educación a distancia. El evento no tiene costo y apuesta a la participación continua en el portal y a la difusión colectiva.

Fecha: 1 al 12 de octubre

Más info en <http://www.congresoelearning.org/>



XIII Encuentro Iberoamericano de Ciudades Digitales

Se realizará por primera vez en Buenos Aires el Encuentro Iberoamericano de Ciudades Digitales, evento que tiene por objetivo reunir bajo un mismo ámbito a alcaldes, líderes de la modernización pública, innovadores internacionales, pensadores, investigadores destacados y empresas de todo el mundo para compartir experiencias, conocimientos y visión de futuro para las ciudades.

Fecha: 10 y 11 de octubre de 2012

Lugar: Hotel Hilton de Puerto Madero - Av Macacha Güemes 351 – Ciudad de Buenos Aires.

Más info en <http://www.ciudadesdigitales2012.com/>



VII Conferencia Latinoamericana de Objetos y Tecnologías de Aprendizaje (LACLO 2012)

Se encuentra vigente la convocatoria hasta el 28 de mayo para el envío de artículos a LACLO 2012, cuyo objetivo es contribuir a la creación de espacios que favorezcan una mayor comunicación entre el campo educativo y el campo tecnológico.

Fecha: 8 al 12 de octubre

Lugar: Guayaquil - Ecuador

Más info en <http://www.laclo.org/laclo2012/index.php/es/>



Consulta pública para la Conferencia Mundial de Telecomunicaciones Internacionales (CMTI-12)

La CMTI-12 es una conferencia mundial histórica que concertará un tratado y definirá los principios generales de la prestación y el funcionamiento de las redes internacionales de telecomunicaciones en todo el mundo. Se invita a quienes trabajan en este tema, la sociedad civil y el público en general a compartir sus puntos de vista.

Fecha: Hasta el 3 de noviembre de 2012.

Más info en

http://www.redclara.net/index.php?option=com_content&task=view&id=1222&Itemid=352

FORMACION



Seminario-taller: “Introducción a Incubadora de Empresas y Parques Tecnológicos”

El Instituto de Extensión de la Universidad Nacional de Villa María invita a participar de este seminario cuyo objetivo es establecer procesos multidireccionales que contribuyan a dinamizar y fortalecer la innovación productiva, a través de la formación de Dinamizadores Tecnológicos, con el propósito de estimular el trabajo en conjunto y coordinado entre Universitarias Nacionales, sector productivo y actores políticos locales.

Fecha: 7 y 8 de septiembre

Más info en <http://webnueva.unvm.edu.ar/index.php?mod=noticias&id=2444>



Curso sobre Aspectos Regulatorios del Gobierno Electrónico

Con el fin de promover el acceso a la información pública como un medio para propiciar la participación ciudadana, la rendición de cuentas y la integridad en el manejo de los recursos públicos, este curso organizado por la Organización de Estados Americanos (OEA) propone un estudio integral sobre la conceptualización, desarrollo y garantía de este derecho humano.

Inscripción: hasta el 13 de septiembre de 2012.

Duración: del 16 de octubre al 7 de diciembre de 2012.

Más info en

<http://portal.oas.org/Portal/Sector/SAP/DptodeModernizaci%C3%B3ndelEstadoyGobernabilidad/NPA/Cursos/Registrations/tabid/1826/Default.aspx>



15° Seminario Internacional de Tecnologías para la Educación Superior, EDUTIC 2012

Edutic Chile, en conjunto con la red nacional chilena, REUNA, invitan al 5° Seminario Internacional de Tecnologías para la Educación Superior, EDUTIC 2012, que busca destacar iniciativas y proyectos comprometidos con el desarrollo académico y con la mejora de los servicios en las Instituciones de Educación Superior (IES), intercambiando experiencias, buenas prácticas y conocimientos que estimulen la evolución tecnológica en las instituciones de América Latina.

Fecha: el 26 y 27 de septiembre

Lugar: Centro de Convenciones Espacio Riesco – Santiago - Chile.

Más info en <http://seminario.eduticchile.cl/index.php>



Curso técnico a distancia de Servicios Streaming – IPTV

En el marco del proyecto ALICE2 el Grupo de Trabajo de IPTV de RedCLARA y la red nacional de Colombia, RENATA, invitan al 5º curso técnico a distancia sobre Servicios Streaming – IPTV. Los participantes tendrán la oportunidad de desarrollar las habilidades técnicas básicas necesarias para la implementación de este servicio en sus instituciones.

Último día de inscripción: 8 de octubre

Inicio del curso: 15 de octubre

Más info en

http://www.redclara.net/index.php?option=com_content&task=view&id=1232&Itemid=352



XI Seminario Red Muni “Repensando la agenda local”

La Red Nacional de Centros Académicos dedicados al Estudio de la Gestión en Gobiernos Locales, RED MUNI, invita a todos aquellos interesados en las temáticas de la gestión pública local-municipal a participar del XI seminario a realizarse los días 19 y 20 de octubre próximos en la sede de la Universidad Nacional Arturo Jauretche.

Fecha: 19 y 20 de octubre

Lugar: Universidad Nacional -Arturo Jauretche - Av. San Martín 2002, Florencio Varela

Más info en

http://www.unaj.edu.ar/index.php?option=com_content&view=article&id=340:red-muni&catid=95:ultimas-noticias&Itemid=199

Si desean difundir en este espacio eventos de interés para la comunidad SIU, pueden escribirnos a info@siu.edu.ar