



ACADEMIA & CIENCIA



Reunión de Grupos de Trabajo. Grupo de Trabajo de Academia y Ciencia

Fecha: Viernes 15 de Setiembre de 2017

Lugar: Ministerio de Agroindustria.

Cantidad de Asistentes: 6 presenciales, 1 via Skype

- Presencial
 - Maria Cristina Diaz (UNCat)
 - Marcela Montivero (UNCat)
 - Leandro Soto (UNLP)
 - Julian De Vito (UNGS)
 - Andrea Drozd (UNDAV)
 - Luis Reynoso (UNComahue)
- Virtuales:
 - Cristina Massera (UNPSJB), Cristina llamó por Skype durante la reunión.
- Solicito a todos los integrantes, tengan a bien, colaborar y participar en el campus de IDERA en el espacio destinado a Academia y Ciencia.

Recordar que se puede acceder a partir del siguiente link, con la clave de usuario y password enviado:

<http://servicios.idera.gob.ar/html/moodle31/course/index.php?categoryid=2>

El listado de usuarios y claves disponibles lo vuelvo a incluir en un anexo final de este documento. Hay muchos miembros que nunca han ingresado.

Si alguno tiene dificultad porque le falta la clave puede enviarle un mensaje a Sandra Ponzo: sandra.veronica.ponzo@gmail.com. Y solicitarle su clave. El GT de Capacitación se ha retrasado en la generación de las últimas cuentas por eso importante que le envíen un pedido personal (aquellos usuarios que faltan) para que se las envíen. Yo hice el reclamo en varias oportunidades.

A continuación les resumo algunos resultados importantes de la reunión del GT de AyC:

1. Revisión de los objetivos del GT de AyC utilizando el campus y nos comprometemos a participar más y motivar mayor participación debido a que la misma es escasa. Actualmente hay un problema en la configuración del Moodle del campus de IDERA: esto es, todo post o actividad realizada en el campus queda registrada en el campus

pero no se propaga via email una notificación a todos los participantes. Esta funcionalidad está siendo solucionada por un especialista del IGN. Entendemos que cuando se solucione el problema del foro en el campus, los mensajes que les llegarán a los participante generarán mayor sinergia en nuestro GT.

2. Expliqué en un informe anterior como se estructuró toda la información disponible en el campus. A continuación comentaré brevemente cada bloque del campus, y, algo nuevo de ellos, es que existen distintos miembros del GT para "moderarlos" y "motivar" el objetivo perseguido por cada bloque.

Mencionaré en una tabla cada bloque, su propósito y si cuenta con moderador. En el caso que el bloque no tenga moderador, se aceptan propuestas para moderar. La moderación fundamentalmente consiste en poder motivar la participación, el aporte de todos, incentivar a los participantes a enviar mensajes en los foros, etc.

Campus IDERA, Sección Academia y Ciencia		
Bloque Temático	Descripción del Bloque	Moderador
Objetivos y Plan de Trabajo Anual	En esta sección incluimos la misión y las funciones propias del Grupo de Trabajo de Academia y Ciencia. Las mismas fueron reformuladas en la reunión de Grupos de Trabajo de La Plata en el 2016 y en la última asamblea de Catamarca.	
Eventos relacionados con Información Geoespacial	Sección para publicitar eventos relacionados con Información Geoespacial Han aportado información de la UNSJB (por Cristina) y del CONICET (por Laura) Todos estos eventos aportados los estructuré en un calendario de Moodle.	
Colaboradores del GT AyC	Colaboradores del GT de Academia y Ciencia: Es importante conocernos! Saber de dónde somos, cuál es nuestra disciplina, cuál ha sido nuestro recorrido en el tema IDE y SIG. Por eso, esta sección incluye: (a) un listado de los miembros actuales; (b) un formulario web donde recopilaremos datos actualizados sobre los miembros debido a que no todos nos conocemos; (c) una tarea para subir nuestro curriculum vitae donde se solicita destacar una sección sobre IDE y GIS.	Moderadores: Marcela Montivero y María Cristina Díaz (UNCatamarca)
Universidades Adheridas a IDERA	En esta sección incluimos un listado de Universidades Adheridas a IDERA. No todas las universidades han adherido. Todos podemos colaborar en la gestión de que el listado crezca. Contactarnos con algún referente en la temática IDE de una universidad no adherida y solicitarle gestione la carta de adhesión en Rectorado. Esta sección incluye el modelo de la Carta de Adhesión.	

<p>Nodos IDE Universitarios</p>	<p>Difundiremos los links a los distintos Nodos IDE Universitarios del país. E incluiremos en esta sección algunos lineamientos sobre la creación de los mismos.</p> <p>Se conoce que solo dos o tres universidades tienen nodo IDE. UNComahue tiene un nodo configurado pero sin datos. La UNGS cuenta con el nodo IDE más interesante.</p>	
<p>Oferta Académica Geoespacial</p>	<p>Nos interesa mantener actualizado un listado acerca de la oferta académica de carreras de pregrado, grado, posgrado, doctorado o posdoctorado en disciplinas relacionadas con información geoespacial (geografía, agrimensura, cartografía, geomática y topografía, geodesia, etc).</p> <p>Deberíamos almacenar la dirección web donde se publicite la oferta en cada unidad académica mencionada.</p>	<p>Moderador: Julian De Vito (UNGS)</p>
<p>Planes, Asignaturas y Clases sobre IDE</p>	<p>Planes, Asignaturas y Clases sobre IDE.</p>	<p>Moderador de los foros de esta sección: Leandro Soto, UNLP (quien ha presentado una ponencia en las XII Jornadas IDERA sobre una materia IDE que se esta dictando en UNLP)</p>
<p>Experiencias y Acciones en Gestión de Riesgo de Desastres</p>	<p>En este espacio compartiremos experiencias, acciones y resultados de iniciativas académicas en gestión de Riesgo de Desastre.</p> <p>Sobre este tema estamos a la espera de un comentario que nos hará Sandra Torrusio</p>	<p>Moderador: Cristina Massera.</p>
<p>Tesis sobre IDE</p>	<p>En esta sección incluiremos tesis y tesinas sobre IDE de distintas universidades y unidades académicas del país.</p>	<p>Moderador: Mario Piumetto, Universidad Nacional de Córdoba.</p> <p>(Mario ha hecho un aporte interesante en el campus sobre una tesina, ver el foro)</p>
<p>Gestión y Edición de Libros Digitales</p>	<p>La Gestión de Ponencias de cada Jornadas IDERA concluye en la publicación de un Libro Digital. Hemos editado tres libros digitales con ISBN y en poco tiempo se publicará el 4to libro digital.</p>	<p>Coordinador: Luis Reynoso. Con el importante trabajo del Comité de</p>

		Evaluadores XII Jornadas IDERA
Glosario de IDERA	El glosario de IDERA fue definido a partir del GT Institucional con el aporte de distintos actores de IDERA. Se incluye el mismo en un recurso Glosario de Moodle, para que podamos aumentarlo en forma colaborativa. Se sugiere incluir a continuación de la definición de cada concepto la fuente bibliográfica utilizada y tener presente los criterios de inclusión en el glosario de IDERA.	
Difusión de IDERA y el GT AyC en el ámbito universitario	En este bloque incluiremos las acciones de difusión sobre IDERA y el Grupo de Trabajo de AyC en el ámbito universitario.	
Diseño curricular para una Tecnicatura	Durante la reunión de universidades de la Asamblea de las XII Jornadas, se propuso comenzar a trabajar en acciones conjuntas entre distintas universidades para crear una tecnicatura que se imparte en forma conjunta. La propuesta fue realizada por referentes de San Juan.	
Reuniones de GT AyC	Se incluyen informes sobre reuniones del GT AyC	Coordinador de GT AyC: Luis Reynoso (UNComahue)
Informes del Coordinador de UUPP	Se incluyen Informes del Coordinador de Universidades	Daniel del Cogliano, (UNLP)
Documentos con Errores Recurrentes en Cartografía	Se propuso en la última reunión del GT AyC en Buenos Aires generar un documento en el cual se describan errores recurrentes durante el aprendizaje de cartografía y errores recurrentes en el uso de información geoespacial.(ej. Problemas en resolución, unidad mínima de mapeo y escala).	Moderador: Andrea Drozd (UNDAV)

3. Julián de Vito propone considerar la diplomatura en SIG, a distancia (duración 1 año), de la universidad UNGS como una buena práctica a tener en cuenta. (se otorga un certificados con aval universitario).
 1. Ej. se ha generado un cohorte cerrado de la diplomatura para INTA, y diplomaturas orientas a Catastro para Municipios.
 2. Si se logra comprometer o acordar un nuevo cohorte este puede estar enfocado a los objetivos de IDERA.
4. Andrea Drozd de la UNDAV (Avellaneda) propone indagar (en forma colaborativa) cuales son los errores recurrentes en cartografía durante el aprendizaje y uso de

información geoespacial.(ej. Problemas en resolución, unidad mínima de mapeo y escala) con el propósito de alcanzar mejores competencias (ej. Actitud crítica y responsable en la toma de decisiones).

5. Cristina Masera propone comenzar a pensar una Red de Movilidad de docentes/técnicos en tópicos de IDE. Ella se ofrece para realizar gestiones (diálogo y presentar alguna propuesta al CIN ó SPU) con la Secretaria de Ciencia y Técnica.
6. Leandro Soto ofrece su asesoramiento respecto de su nueva materia IDE de la UNLP para la implementación de materias IDE en otras carreras de otras universidades.
7. Cristina Massera comenta los temas incluidos en el GeoNode del nodo IDE UNPSJB: salud, transporte, ed. Secundaria, temporal & catástrofe.
8. Me comprometo a comenzar la redacción (en un trimestre) de una guía de procedimientos y protocolos de un modelo de IDE universitaria. Solicitaré el aporte de de expertos en generación de nodos IDE en universidades y centros de investigación de la UNGS, UNLP y UNCBA.
9. Transcribo información importante del acta de la última reunión del equipo coordinador sobre la Red Académica de UN-GGIM. Información importante para todas las universidades que es importante socializar y que todas estén en conocimiento de ello:

"Presentación conclusiones VII Sesión de UN-GGIM. Se solicita al Grupo Información Geoespacial la revisión de los datos fundamentales aprobados por UN-GGIM en la Séptima Sesión y la evaluación sobre la necesidad de adecuar los datos básicos y fundamentales de IDERA.

Se invita a los integrantes de IDERA a participar de los Grupos de Trabajo, previa comunicación del interés de participar a la Coordinación Ejecutiva de IDERA: Grupos de expertos:

- Integración de Información Estadística y Geoespacial
- Administración y Gestión de Tierras Grupos de Trabajo:
- Marco de Referencia Geodésico Global
- Desarrollo de una Declaración de Principios Compartidos para la Gestión de la IG
- Tendencias institucionales nacionales en Gestión de IG
- IG y servicios para desastres
- Información Geoespacial para los Objetivos del Desarrollo Sustentable

También se invita a las universidades a participar de la Red Académica de UN-GGIM, como así también a completar el formulario para su participación.

<http://unggim.academicnetwork.org/es/>

formulario: <http://unggim.academicnetwork.org/es/eoi/>

10. Se comentó y recalcó la importancia de un evento difundido por la coordinación de FOSS4G que se desarrollará el 23 de Octubre, en el cual estarán presentes referentes de la red ACADEMICA de UN-GGIM . Aquellos interesados en participar comunicarse con Malena Libman (mlibman@ign.gov.ar) del IGN para solicitar una invitación.

A continuación transcribo un email de ella al respecto.

----- Mensaje reenviado -----

De: Coordinación FOSS4G + SOTM 17 AR <coordinacion@foss4g-ar.org>

Fecha: 14 de septiembre de 2017, 13:43

Asunto: Invitación actividad academica Geoinquietos

Para: Luis REYNOSO <reynoso2010@gmail.com>, Sandra Ponzo <sandra.veronica.ponzo@gmail.com>

Estimadas Universidades,

El día Lunes 23 de Octubre se desarrollará un evento especial para las universidades, enmarcado dentro de la conferencia FOSS4G+SOTM Argentina 2017, donde expondrá la Prof. María Brovelli[1] que forma parte de "Geo4all", Comité para la Educación de la Fundación Geoespacial de Código Abierto y trabaja en estrecha colaboración con socios en todo el mundo en la misión de hacer accesible la educación y oportunidades geoespaciales a todos. El objetivo de la iniciativa "Geo para todos" es promover y mejorar las actividades de educación, investigación y servicios llevadas a cabo por estas partes interesadas en el área de Ciencias Geoespaciales Abiertas y aplicaciones. Nos es grato contactarnos de parte del equipo organizador de la conferencia para conversar sobre una posible participación de vuestra Universidad en nuestro evento. Esta actividad resultará de especial interés para los investigadores y docentes con responsabilidad en la Dirección o Coordinación de Laboratorios, Carreras o Áreas de Investigación del campo de la geomática. Como también, se invita al conjunto del cuerpo docente y del alumnado, para participar en el resto de las actividades de la semana.

Quedamos entonces a la espera de su respuesta para resolver sus dudas y contribuir a una participación que sea de la máxima utilidad para su Universidad.

Les informaremos próximamente la agenda del evento,

Equipo de Coordinación de FOSS4G+STATE OF THE MAP ARGENTINA 2017.

Seguinos en las redes:

<http://www.foss4g-ar.org/>

<https://www.twitter.com/foss4gAR>

<https://www.facebook.com/foss4gsotm.arg2017/>

[1] Enterate más de María Brovelli :http://www.ege-como.polimi.it/index.php?content=maria_brovelli o <http://www.geoforall.org/>
2. osGeo

11. (Difusión de evento para esta semana)

Jornada sobre Innovación y Datos en Rosario #MSFSci

Primer MSF Scientific Day de América Latina en la Universidad Nacional de Rosario

Referentes de la región e Iberoamérica se reunirán en Rosario en el marco del MSF Scientific Day con motivo de ofrecer una charla a la comunidad universitaria y público en general interesado, con el objetivo de presentar avances y desafíos de la innovación humanitaria con aportes desde los datos y ciencia abierta, periodismo y activismo de datos e innovación ciudadana y abierta hacia una agenda regional y local común.

El +Datalab (CIM) y Médicos Sin Fronteras Argentina organizadores del evento, la Facultad de Ciencia Política y Relaciones Internacionales de la UNR, el Centro de Investigaciones en Mediatizaciones y con el apoyo de la Iniciativa Latinoamericana de Datos Abiertos (ILDA) invitan a este primer evento considerado como un capítulo local de los Scientific Days ya realizados en Londres (Reino Unido), Nueva Delhi (India), Monash University (Australia), Blantyre (Malawi) y que ya han congregado a más de 7000 personas desde 112 países sólo en 2017.

El evento es gratuito, abierto al público y se realizará el miércoles 27 de septiembre en el Aula 303 (segundo piso) de la Facultad de Ciencia Política y Relaciones Internacionales de la UNR (Riobamba 220bis), a las 15 de la tarde hasta las 20 horas.

(mas información en el campus)

Estas son las novedades a partir del último encuentro. Espero que les sea útil la información. Hay mucha más información en el campus. Es importantísimo que todos accedan y colaboremos en conjunto.

Seguimos en contacto en el campus. Por favor ingresar y participar !!!

Un fuerte abrazo,

Dr. Luis Reynoso

Coordinador del GT de Academia y Ciencia

IDERA

Apéndice: Claves de Acceso al Campus.

La tarea de enviar el usuario y clave uno a uno es muy costosa, razón por la cual confiamos en que cada uno utilice la clave que le corresponda y modifique la clave de acceso ni bien ingrese por primera vez.

username	password	firstname	lastname
Klanger	Klanger*1	Karen	LANGER
ctorrens	Ctorres*1	Celia	TORRENS
lbosch	Lbosch*1	Luis	BOSCH
Rdip	Rdip*1	Roberto	DIP
migarzabal	Migarzabal*1	María Adela	IGARZABAL DE NISTAL
Mleal	Mleal*1	Miriam	LEAL
mmiraglia	Mmiraglia*1	Marina	MIRAGLIA
mscavuzzo	Mscavuzzo*1	Marcelo	SCAVUZZO
pkandus	Pkandus*1	Patricia	KANDUS
ncaloni	Ncaloni*1	Nicolás	CALONI
cmassera	Cmassera*1	Cristina	MASSERA
vburgos	Vburgos*1	Victor	BURGOS
mmontivero	Mmontivero*1	Marcela	MONTIVERO
Lsoto	Lsoto*1	Leandro	SOTO
mlacabana	Mlacabana*1	Miguel	LACABANA
asognamillo	Asognamillo*1	Amelia	SOGNAMILLO
ddelcogliano	Ddelcogliano*1	Daniel	DEL COGLIANO
mtarantini	Mtarantini*1	Martha	TARANTINI
mdiaz	Mdiaz*1	Maria Cristina	DIAZ
rcastro	Rcastro*1	Ricardo	CASTRO
slinares	Slinares*1	Santiago	LINARES
pdietrich	Pdietrich*1	Patricia	DIETRICH
emonteros	Emonteros*1	Edgardo	MONTEROS
ebarrera	Ebarrera*1	Eduardo	BARRERA
dhormigo	Dhormigo*1	Dante Fernando	HORMIGO
jbenedetti	Jbenedetti*1	Julio	BENEDETTI
mtomas	Mtomas*1	Mónica	TOMAS
atorres	Atorres*1	Alejandro	TORRES
gosses	Gosses*1	Gabriela	OSSÉS
nquiroga	Nquiroga*1	Norma	QUIROGA
pfigueroa	Pfigueroa*1	Patricia	FIGUEROA
ibezos	Ibezos*1	Indalecio	BEZOS
fserafini	Fserafini*1	Flavia	SERAFINI
Llerch	Llerch*1	Louca	LERCH
csalvatierra	Csalvatierra*1	Cristina	SALVATIERRA
llezano	Llezano*1	Luis	LENZANO
cmarchezani	Cmarchesani*1	Claudia	MARCHESANI

jbossa	Jbossa*1	Juan Pablo	BOSSA
asedevich	Asedevich*1	Ana	SEDEVICH
dcomes	Dcomes*1	Daniel	COMES
mpiumetto	Mpiumetto*1	Mario	PIUMETTO
Laleff	Laleff*1	Laura	LEFF