
	Tipo de documento: Informe	Versión: 1.0
	IDERA: Representantes de Universidades Públicas	Fecha: 23/05/2019
	Informe Grupo Academia y Ciencia XIV Jornadas IDERA Paraná 2019	Página 1 de 5



Informe Grupo Academia y Ciencia

	Tipo de documento: Informe	Versión: 1.0
	IDERA: Representantes de Universidades Públicas	Fecha: 23/05/2019
	Informe Grupo Academia y Ciencia XIV Jornadas IDERA Paraná 2019	

Día: Miércoles 22 de mayo de 2019.

Lugar: Ciudad de Paraná. Entre Ríos

Horario: de 9 a 17.30 hs.


Asistentes: Participaron los siguientes representantes de Universidades Públicas (UUPP) y organismos provinciales:

#	Apellido, Nombre	Institución	Provincia
1	SOTO, Leandro	Universidad Nacional de La Plata (UNLP)	Buenos Aires
2	MICOU Paula	Dirección Investigación y Desarrollo IGN	Buenos Aires
3	BEZMALINOVICH Lucrecia	UTN Venado Tuerto	Santa Fe
4	MASSERA, Cristina	Universidad de la Patagonia San Juan Bosco (UNPSJB)	Chubut
5	REYNOSO, Luis	Universidad Nacional del Comahue (UNCo)	Neuquén
6	SORIA Magali	UTN Venado Tuerto	Santa Fe
7	SIONE Walter	UADER UNLujan	Entre Ríos Lujan
8	TENTOR Fernando	UADER UTN	Entre Ríos Santa Fe
9	MARTINEZ Cristina	Consejo General de Educación Entre Ríos	Entre Ríos
10	RIVERO Cristina	UNCatamarca	Catamarca
11	MONTIVERO Marcela	UNCatamarca	Catamarca
12	CASTILLO Carlos	UTN Santa Cruz	Santa Cruz
13	GERALDI Alejandra	Universidad Nacional del Sur	Buenos Aires

La reunión comenzó con la presentación por parte del Coordinador del GAyC, Dra Cristina Massera, sobre las actividades desarrolladas durante el período 2018-2019.

1. Temas tratados

- a) Plan estratégico y análisis de cada uno de los ítems.
- b) Desarrollar los Nodos IDE Universidad presentados por grupos de investigación, institutos, facultades, etc. para articular y fortalecer la IDE como una política universitaria.
- c) Articular oferta académica y/o de proyectos de investigación
- d) Fomentar la RED de movilidad de alumnos y docentes. La red de movilidad de docentes y alumnos requerirá de la aprobación de las

	Tipo de documento: Informe	Versión: 1.0
	IDERA: Representantes de Universidades Públicas	Fecha: 23/05/2019
	Informe Grupo Academia y Ciencia XIV Jornadas IDERA Paraná 2019	Página 3 de 5


universidades que participen en la misma y pretende favorecer el tránsito de estudiantes y/o docentes para cursar materias en otras universidades afines a su plan de estudio, como así también el desarrollo de prácticas o pasantías de investigación y/o extensión. Se lee el documento redactado del GT de AyC, para fomentar la presentación en Consejos Superiores de las universidades intervinientes.

- e) Generar un banco de datos de especialistas que puedan integrar jurados evaluadores para tesis de posgrado, proyectos de investigación/ extensión, tutores /directores por categorías, disciplinas, cargos para compartir y difundir.
- f) Importancia de firma de convenios y dar difusión para adhesión a IDERA.
- g) **Fortalezas** Mayor demanda en temática IDE. Más profesionales formados. Oferta académica incipiente. Los encuentros IDERA y la comunicación dentro del Grupo AyC nos acerca a generar relaciones interinstitucionales que nos permite accionar con los organismos públicos y privados. Desarrollo IDE en municipios. Desarrollo de tesis de grado en los municipios como transferencia.
- h) **Debilidad** resistencia al cambio de paradigma. Proceso lento desde abajo en cuanto a las decisiones pero que se volverá una necesidad indiscutible para quienes deciden.

Presentaciones de asistentes

Leandro Soto: Desarrollo de cátedra de IDE en la Facultad de Ingeniería UNLP. Resalta interés de alumnos y egresados que regresan a la cátedra electiva. Son alrededor de 12 alumnos. Confeccionan un Nodo IDE demo para presentar al Decano de la Facultad.

BEZMALINOVICH Lucrecia UTN Venado Tuerto: Facultad de Ingeniería Carreras Civil y Electromecánica. Alumnos muy interesados en SIG y Teledetección. Cátedras electivas. 4 becarios. Convenio con Municipalidad de Venado Tuerto. Geourbano: Proyecto para desarrollo de nodo IDE. Implementar estaciones meteorológicas, vincular la universidad con educación primaria.

	Tipo de documento: Informe	Versión: 1.0
	IDERA: Representantes de Universidades Públicas	Fecha: 23/05/2019
	Informe Grupo Academia y Ciencia XIV Jornadas IDERA Paraná 2019	Página 4 de 5

Walter Sione UADER Presenta la carrera Maestría Profesional en Geomática aplicada a la gestión de riesgos ambientales. www.maestriageomatica.org.

La institución cuenta con oferta de grado con materias afines a SIG/IDE. Se lleva adelante una propuesta de integración con otras universidades que tengan carreras de posgrado en geotecnologías a los efectos de construir un Doctorado interinstitucional.


Fernando Tentor Posibilidad de reemplazo de servidores locales difíciles de mantener y limitados a acceso por restricciones institucionales por Nodo con servidor de proveedor en nube, máquina virtual con servicio contratado a terceros.

Cristina Martínez (Consejo General de Educación) comenta sobre el desarrollo de mapas (23) de ecoregiones y biodiversidad, suelos y ambiente, y la elaboración de productos interactivos en CD. Apoyados por profesionales de diversos organismos por medio de convenios. Asesoramiento y revisión del material vinculados con UADER, UNER, Dirección de Hidráulica. Material didáctico para diversos niveles educativos de la Provincia de Entre Ríos. Enfoque en el tema ambiental (Educación ambiental) <https://www.entrerios.gov.ar/pea/>

Marcela Montivero Cursos de posgrado a través del Doctorado en agrimensura relacionado a la calidad, web binario, elaboración de proyectos. En el próximo semestre se dictará la cátedra electiva con enfoque por competencias. La Facultad de Tecnología y Ciencias aplicadas (UNCA) participa del Programa iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el desarrollo (I+D) CYTED denominado Red IDEAIS Asistentes inteligentes para la IDE.

Carlos Castillo Plantea el desarrollo de IDE SITU en Santa Cruz a nivel provincial integrando todas las áreas. Los municipios se integrarán al sistema. Plantean iniciar el proceso de nueva carrera Tecnicatura y/o Diplomatura en SIG/IDE.

Paula Micou IGN presenta proyecto ANIDA producto del IGN con colaboración de investigadores de UUNN y organismos de Ciencia y Técnica. www.anida.ign.gov.ar
Llama a la colaboración para desarrollar grupos de trabajo/investigación/acción.

	Tipo de documento: Informe	Versión: 1.0
	IDERA: Representantes de Universidades Públicas	Fecha: 23/05/2019
	Informe Grupo Academia y Ciencia XIV Jornadas IDERA Paraná 2019	Página 5 de 5

Otras temas tratados:

- El grupo de whatsapp fue creado para los integrantes e interesados en participar en el GAyC de Universidades Públicas y ha sido actualizado de acuerdo a solicitudes de nuevos integrantes. Los interesados pueden enviar un whatsapp a los administradores del Grupo AyC: Cristina Massera (+54 9 297 429-2427), Alejandra Geraldi (54 9 291 427-7582), Luis Reynoso (+54 9 299 464-0813). Esta idea surge en el encuentro de 2018 y nos permite "estar más cerca" en forma permanente, y mantenernos informados sin dejar de utilizar el campus de IDERA.
- Nueva plataforma IDERA
- Nuevo campus
- Propuesta de nuevo logo
- Propuesta de integrar datos sobre universidades adheridas a IDERA y sobre Investigación y Desarrollo en geotecnologías en el mapa colaborativo de ofertas académicas http://umap.openstreetmap.fr/es/map/oferta-academica-tigs_266053#5/-36.404/-62.314
- Presentación Geo FOSS 4 por Malena Libman y solicitud de apoyo para postular como sede Internacional. <https://foss4g.org/>