

PLAN DE TRABAJO CP-IDEA 2012-2013

Actualizado en la 4° reunión del GTplan, Río de Janeiro, Febrero 2012

1. Creación de capacidades institucionales, educación y capacitación (CAP)

Responsable coordinación: COLOMBIA (coordinador temático CAP)

Entendimiento	Actividades	Productos	Responsable	Inicio	Fin
Se plantea elaborar una propuesta concreta para compartir capacidades entre los países miembros del CP-IDEA, de una manera sostenible en el tiempo y apuntando a las necesidades y temáticas relevantes en la región	Complementar la oferta académica identificada en la encuesta, con cursos en la modalidad virtual y presencial en la temática de IDE brindados por instituciones americanas y europeos.	Documento de diagnóstico actualizado	Coordinador temático CAP	01.03.2012	30.03.2012
	Elaborar un plan de cursos orientados a necesidades no cubiertas por la oferta existente, no identificadas por la encuesta.	Documento propositivo que sistematice contenidos que no están incluidos en la oferta existente. La presentación de esta propuesta debe contener los mismos campos descriptores que el documento de levantamiento de oferta, priorizando cursos	Coordinador temático CAP	02.04.2012	27.04.2012

Entendimiento	Actividades	Productos	Responsable	Inicio	Fin
		cortos, largos y materias (asignaturas) en programas de posgrado, así como los temas de IDE, SIG y tecnologías (Geoportales y Geoservicios) que cubran requerimientos tanto de tomadores de decisiones como de productores y usuarios.			
	Elaboración o adaptación de contenidos para el plan de cursos	Documento que sistematice la adaptación y/o elaboración de los nuevos contenidos a ofertar	Coordinador temático CAP	02.04.2012	29.06.2012
	Definición de estrategias que permitan la implementación del plan de capacitación regional.	Documento que soporte la implementación del plan de capacitación regional incluyendo la identificación de mecanismos de difusión, alianzas, responsables, fuentes de financiación.	<ul style="list-style-type: none"> • Coordinador temático CAP • Vocalías regionales • Representantes países 	01.05.2012	27.07.2012
	Desarrollo de una aplicación en web para la	Documento de identificación de requerimientos de los	<ul style="list-style-type: none"> • Coordinador temático CAP • GTplan 	01.05.2012	31.05.2012

Entendimiento	Actividades	Productos	Responsable	Inicio	Fin
	implementación de un observatorio de capacitación (oferta y demanda)	usuarios	<ul style="list-style-type: none"> • Vocalías regionales • Representantes países 		
		Prototipo incluyendo casos de uso con base en la información resultante de la encuesta	Coordinador temático CAP	01.06.2012	31.08.2012
		Reporte de revisión del prototipo desarrollado	<ul style="list-style-type: none"> • GTplan • Vocalías regionales • Representantes países 	03.09.2012	14.09.2012
		Prototipo ajustado de acuerdo a las observaciones y recomendaciones para su mejoramiento.	• Coordinador temático CAP	17.09.2012	12.10.2012
		Versión definitiva de la aplicación enlazada con el Portal de CP-IDEA para su difusión, consulta y actualización de la información.	<ul style="list-style-type: none"> • Coordinador temático CAP • Coordinador temático TEC 	15.10.2012	16.11.2012
	Programación y ejecución	Definición de nodos regionales	• Coordinador temático CAP	01.08.2012	28.09.2012

Entendimiento	Actividades	Productos	Responsable	Inicio	Fin
	del plan de capacitación		GTplan		
		Definición de fechas de realización de los cursos hasta agosto de 2013	<ul style="list-style-type: none"> • Coordinador temático CAP • GTplan 	01.08.2012	28.09.2012
		Ejecución del plan de capacitación	<ul style="list-style-type: none"> • Coordinador temático CAP • Instructores • Usuarios de los países 	01.10.2012	31.07.2013
		Reporte de evaluación de los cursos por parte de los usuarios (en dos cortes temporales).	<ul style="list-style-type: none"> • Coordinador temático CAP • Usuarios de los países 	01.11.2012 01.08.2013	30.11.2012 30.08.2013
		Reporte de nuevas necesidades de capacitación	<ul style="list-style-type: none"> • Coordinador temático CAP • Usuarios de los países 	01.11.2012 01.08.2013	30.11.2012 30.08.2013
	Levantamiento de información para cuestionario 2013	Base de datos con la información levantada	<ul style="list-style-type: none"> -Vocalías regionales -Representantes de los países 	01.03.2013	30.04.2013
	Monitoreo de plan de capacitación	Cargue inicial de información de cursos y propuestas al observatorio.	<ul style="list-style-type: none"> • Coordinador temático CAP • Representantes de los países 	03.09.2012	30.11.2012

Entendimiento	Actividades	Productos	Responsable	Inicio	Fin
		Análisis de información del observatorio: evaluación de los cursos y propuestas	Coordinador temático CAP	01.10.2012	30.11.2012
		Reportes que retroalimenten el sistema de capacitación (programas y nodos)	Coordinador temático CAP	01.10.2012	30.11.2012
		Administración y actualización continua de la información del observatorio	<ul style="list-style-type: none"> • Coordinador temático CAP • Representantes de los países 	30.11.2012	30.12.2013
	Elaboración de un reporte de avance del plan de trabajo	Documento de reporte con frecuencia anual y considerando efectuar el corte 45 días antes de la reunión anual de CP-IDEA, a partir del año 2012	Coordinador temático CAP Coordinador GTplan	2012 y 2013	2012 y 2013

2. Normas y especificaciones técnicas (NET)

Responsable: MÉXICO, coordinador Grupo de Trabajo Normas

Entendimiento	Actividades	Productos	Responsable	Inicio	Fin
---------------	-------------	-----------	-------------	--------	-----

Se proponen actividades orientadas a contar con un conjunto de normas y especificaciones técnicas que sean aplicables a la región en su conjunto, más allá de las especificidades nacionales	Elaboración de una visión para la integración de información geoespacial en la región, a través del uso de normas	Documento propositivo que incorpora este contenido	Coordinador temático NET	10.02.2012	29.06.2012
	Levantamiento del estado del arte en la elaboración y uso de normas a nivel nacional, en la región	Documento de diagnóstico	-Vocalías regionales - Representantes de los países	Finalizado (en reporte)	
	Elaboración de propuesta para la creación de un grupo de trabajo para la discusión en materia de normas y especificaciones.	Términos de referencia para la creación del grupo de trabajo, incluyendo propuesta de plan de promoción de normas y especificaciones técnicas.	Coordinador temático NET	10.02.2012	29.02.2012
	Formalización del grupo de trabajo		Secretaria Ejecutiva CP IDEA	01.03.2012	15.03.2012
	Realizar estudio complementario para concluir levantamiento de normas, iniciativas de normalización y perfiles transnacionales existentes en la región (2 etapa)	Documento de diagnóstico	Grupo de trabajo de normas	15.03.2012	31.07.2012
	Elaboración de una propuesta de un "corazón" normativo para la región	Documento propositivo que incorpora este contenido	Coordinador temático NET	10.02.2012	15.03.2012
	Complementación y validación de propuesta	Documento actualizado y validado	Grupo de trabajo Normas	15.03.2012	31.07.2012

	por Grupo de Trabajo				
	Implementación de banco de normas correspondientes al “corazón” que recomienda CP- IDEA, y otras normas en materia de cartografía, geodesia, publicación Web y datos geoespaciales temáticos	Módulo Web en sitio CP-IDEA con el banco de normas implementado	-Coordinador temático NET -Coordinador temático TEC -Grupo de trabajo Normas	01.08.2012	31.12.2012
	Representación de CP IDEA en organizaciones e iniciativas regionales y globales de normalización	Reporte de las acciones de coordinación realizadas	Grupo de trabajo de Normas	Permanente (incluir en términos de referencia)	Permanente (incluir en términos de referencia)
	Recopilación de las experiencias de los países miembros del CP IDEA sobre la implementación de normas y especificaciones técnicas.	Publicación de los documentos en el sitio del CP IDEA	Grupo de trabajo de Normas	01.08.2012	30.03.2013
	Levantamiento de información para cuestionario 2013	Base de datos con la información levantada	-Vocalías regionales Representantes de los países	01.03.2013	30.04.2013
	Elaboración de un reporte de avance del plan de trabajo	Documento de reporte con frecuencia anual y considerando efectuar el corte 45 días antes de la reunión anual de CP-IDEA, a partir del año 2012	Coordinador temático NET Coordinador GTplan	2012 y 2013	2012 y 2013

3. Buenas prácticas y lineamientos para el desarrollo de las IDE (PRA)

Responsable coordinación: CANADA (coordinador temático PRA)

Entendimiento	Actividades	Productos	Responsable	Inicio	Fin
Se plantea un levantamiento de buenas prácticas en las diversas materias involucradas en las IDEs con el objetivo de elaborar una guía de apoyo al desarrollo de estas infraestructuras en los países de las Américas.	Levantamiento de buenas prácticas en las siguientes materias, como mínimo: - Temáticas que se encuentran amparadas en marcos normativos (por ejemplo, información prioritaria, acceso a los datos, responsabilidades institucionales respecto a la información, propiedad intelectual, seguridad de la información) -Uso de tecnologías open source	Documento de levantamiento que sistematice información de buenas prácticas recopiladas a nivel regional y global	-Coordinador temático PRA -Vocalías regionales -Representantes de los países	Finalizado	Finalizado

	<ul style="list-style-type: none"> -Compras corporativas de información -Implementación de estándares -Gestión de metadatos -Difusión de aplicaciones exitosas en el uso de información geoespacial para la toma de decisiones -Creación de capacidades -Mecanismos para medir uso de las herramientas IDE -Niveles de servicio y satisfacción del cliente 				
	Elaboración de un reporte consolidado, que incluya todas las actividades propuestas anteriormente, para ser presentado en reunión de CP- IDEA	Documento de reporte	Coordinador temático PRA	Finalizado	Finalizado
	Difusión efectiva de buenas prácticas a través de las plataformas Web de CP-IDEA	Documentos disponibles en el sitio Web CP-IDEA	-Coordinador temático PRA - Coordinador temático TEC -Secretaría Ejecutiva CP-IDEA	16.06.2012	30.07.2012
	Envío de glosario para validación de términos		Coordinador temático PRA	08.02.2012	08.02.2012
	Formulación y envío de observaciones		Miembros de GTplan	09.02.2012	15.03.2012
	Elaboración de definiciones de	Documento con definiciones	Canadá, Chile,	16.03.2012	30.09.2012

	los términos en los cuatro idiomas	de términos validados	Brasil		
	Creación de tablas de referencias cruzadas		Coordinador temático PRA	01.10.2012	30.10.2012
	Elaboración de términos de referencia para desarrollo de CP IDEA Cookbook	Borrador de términos de referencia	Coordinador temático PRA	10.02.2012	15.04.2012
	Revisión de borrador		GTplan	16.04.2012	15.05.2012
	Proceso de contratación del servicio de elaboración de CP IDEA cookbook	Contrato firmado con la institución que desarrollará el trabajo	Coordinador temático PRA	16.06.2012	31.07.2012
	Elaboración de CP IDEA Cookbook	Documento que sistematice lineamientos que puedan servir de guía para el desarrollo de las IDEs de la región en las diversas materias mencionadas	Coordinador temático PRA	01.08.2012	31.12.2012
	Levantamiento de información para cuestionario 2013	Base de datos con la información levantada	-Vocalías regionales -Representantes de los países	01.03.2013	30.04.2013
	Monitoreo permanente, investigación y desarrollo de actualizaciones a los lineamientos	Actualización y mantención para la implementación de IDEs en las Américas.	Coordinador temático PRA	Permanente	Permanente
	Elaboración de un reporte de avance del plan de trabajo	Documento de reporte con frecuencia anual y considerando efectuar el corte 45 días antes de la reunión anual de CP-IDEA, a partir del año 2012	Coordinador temático PRA Coordinador GTplan	2012 y 2013	2012 y 2013

4. Innovaciones en los organismos nacionales de cartografía (INN).

Responsable coordinación: BRASIL (coordinador temático INN)

Entendimiento	Actividades	Productos	Responsable	Inicio	Fin
Se plantea elaborar un reporte para ser presentado a las Naciones Unidas como contribución de CP IDEA referente a la realidad de las Américas en los modelos institucionales vinculados a la gestión de la información geoespacial	Estudio de la situación actual de los modelos institucionales de los institutos cartográficos y de las entidades responsables de las IDE en los países de CP IDEA, incluyendo identificación de debilidades y fortaleza	Documento para ser presentado en la UNRCCA en 2013	Coordinador temático INN GTplan	01.03.2012	30.07.2013
	Elaboración de un reporte de avance del plan de trabajo	Documento de reporte con frecuencia anual y considerando efectuar el corte 45 días antes de la reunión anual de CP-IDEA, a partir del año 2012	Coordinador temático INN Coordinador GTplan	2012 y 2013	2012 y 2013

5. Observatorio IDE (REL)

Responsable coordinación: CHILE (coordinador temático REL)

Entendimiento	Actividades	Productos	Responsable	Inicio	Fin

Se propone en este subcomponente implementar una aplicación Web que permita el acceso documentos relativos a las IDE y sus fuentes respectivas, para que éstos sean accesibles desde una interfaz en el interior del sitio Web de CP-IDEA.	Diseñar estructura de contenidos del observatorio IDE	Documento que describe la estructura de contenidos	Coordinador temático REL	01.03.2012	30.03.2012
	Definir metodología para el mantenimiento del observatorio IDE	Documento que contiene metodología	Coordinador temático REL	01.04.2012	30.04.2012
	Definir funcionalidades Web del Observatorio IDE	Documento que describe funcionalidades	Coordinador temático REL	01.05.2012	30.05.2012
	Implementación tecnológica del Observatorio IDE	Sitio Web con observatorio IDE en versión beta	Coordinador temático REL	01.06.2012	30.06.2012
	Primera carga de contenidos en el aplicativo dentro del Sitio Web de CP IDEA	Listado de documentos accesible desde el sitio Web CP-IDEA	-Coordinador temático REL -Coordinador temático TEC -Secretaría Ejecutiva CP-IDEA	16.06.2012	30.07.2012
	Revisión de la lista de documentos recopilados a la fecha		Coordinador temático REL GTplan	16.06.2012	30.07.2012
	Elaboración de un reporte de avance del plan de trabajo	Documento de reporte con frecuencia anual y considerando efectuar el corte 45 días antes de la reunión anual de CP-IDEA, a partir del año 2012	Coordinador temático REL Coordinador GTplan	2012 y 2013	2012 y 2013

6. Evaluación de desarrollo IDE en las Américas (DES)

Responsable coordinación: CANADA (coordinador temático DES)

Entendimiento	Actividades	Productos	Responsable	Inicio	Fin
	Elaboración de una nueva versión del cuestionario CP IDEA sobre la base de las preguntas efectuadas en 2011.	Versión resumida y actualizada del cuestionario 2011, incorporando preguntas relacionadas con todos los tópicos.	Equipo coordinador GTplan	01.09.2012	30.10.2012
	Elaboración de un capítulo de lineamientos para la evaluación de los impactos socioeconómicos asociados a la existencia de las IDE	Capítulo en el documento CP IDEA Cookbook referido a esta temática	Coordinador temático DES	02.11.2012	31.12.2012
	Implementar una plataforma tecnológica para aplicar el cuestionario en 2013	Interfaz en la Web que contenga el instrumento, las funcionalidades de uso, y la base de datos que almacenará la información. La base de datos deberá una jerarquía de privilegios de acceso a los datos para objetivos diferenciados de consulta y análisis	-Coordinador temático DES -Coordinador temático TEC	02.01.2013	29.02.2013
	Levantamiento de información (aplicación instrumento)	Base de datos con la información levantada respecto a los indicadores establecidos	-Vocalías regionales -Representantes de los países	01.03.2013	30.04.2013

	Análisis de los resultados	Documento que sistematiza los resultados de la evaluación y las recomendaciones para futuras evaluaciones	Coordinador temático DES Coordinador GTplan	01.05.2013	31.05.2013
	Elaboración de un reporte del cuestionario 2013	Documento de reporte	Coordinador temático DES	01.06.2013	30.06.2013
	Elaboración de un reporte de avance del plan de trabajo	Documento de reporte con frecuencia anual y considerando efectuar el corte 45 días antes de la reunión anual de CP-IDEA, a partir del año 2012	Coordinador temático DES Coordinador GTplan	2012 y 2013	2012 y 2013

7. Tecnología y Sitio Web CP-IDEA (TEC)

Responsable coordinación: CHILE (coordinador temático TEC)

Entendimiento	Actividades	Productos	Responsable	Inicio	Fin
Construcción del Portal para CP IDEA para dar acceso a toda la información asociada al trabajo del comité permanente (documentos, links, foro de discusión)	Elaboración de una visión del portal	Documento	Coordinador temático TEC	15.02.2012	15.03.2012
	Levantamiento de Requerimientos	Documento	Coordinador temático TEC GTplan	16.03.2012	30.04.2012
	Definición de prototipo del portal CP IDEA	Sitio Web versión beta	Coordinador temático TEC	01.05.2012	30.05.2012
	Validación de prototipo del	Sitio Web construido en un	GTplan	01.06.2012	15.06.2012

	portal CP IDEA	100% y preparado para operar			
	Implementación final del portal	Sitio Web construido, incorporando contenidos y migración al hosting final	Coordinador temático TEC	16.06.2012	30.07.2012
	Presentación del portal en reunión CP IDEA		Presidente CP IDEA Coordinador temático TEC	16.08.2012	16.08.2012
	Elaboración de un reporte de avance del plan de trabajo	Documento de reporte con frecuencia anual y considerando efectuar el corte 45 días antes de la reunión anual de CP-IDEA, a partir del año 2012	Coordinador temático TEC Coordinador GTplan	2012 y 2013	2012 y 2013