

Capacitación ARSET sobre el uso de datos de la percepción remota: Encuesta de final de cursillo

El programa “ARSET” ofrece capacitación en una variedad de disciplinas: calidad del aire, recursos hídricos, gestión de la tierra etc. La primera sección de esta encuesta contiene preguntas generales que hacemos a todos los/las participantes de las capacitaciones. Hemos usado el término genérico “área de enfoque” para estas preguntas, pero le pedimos que piense en su propia área de experiencia (aire, agua, gestión de la tierra etc.). La segunda página de esta encuesta contiene preguntas específicas a la capacitación que acaba de completar.

Sus comentarios son críticos para ayudar evaluar este cursillo de capacitación “ARSET” y para mejorar futuros cursillos. Toda respuesta es confidencial y su participación es opcional. Agradecemos sus críticas constructivas y respuestas meditadas.

Gracias -
El equipo de capacitación ARSET

PÁGINA 1

INFORMACIÓN DEL PARTICIPANTE

Para poder entender mejor los intereses y las experiencias de los/las participantes de nuestros cursillos, por favor proporcione la siguiente información.

**1. ¿En cuál país trabaja usted?*

Si Ud. trabaja en más de un país, elija el país que es su enfoque principal.

**2. Seleccione su afiliación principal de la siguiente lista:*

- Gobierno federal/central
- Gobierno estatal/provincial
- Gobierno municipal
- Agencia regional o multi-estatal
- Organización multinacional
- Organización sin fines de lucro/no gubernamental

- Entidad tribal
- Academia: Facultad
- Academia: Estudiante
- Empresa privada

Otra (por favor especifique)

3. ¿Cuál describe mejor la naturaleza de su trabajo? Para cada pregunta, seleccione la respuesta que describe mejor sus responsabilidades actuales en el trabajo..

No es mi responsabilidad	Responsabilidad ocasional (<10% de tiempo en el trabajo)	Responsabilidad moderada (10 - 50% de tiempo en el trabajo)	Responsabilidad mayor (>50% de tiempo en el trabajo)
-----------------------------	--	---	--

Monitoreo/pronóstico
de recursos

Acceder a/interpretar
datos de la percepción
remota

Modelado (e.g.
desarrollar y/o
ejecutar modelos)

Desarrollo de
políticas/regulaciones

Gestión de programas

Investigación

Educación, incluyendo
difusión y
comunicación

Otro (por favor especifique e indique si ésta es parte ocasional, moderada o mayor de sus responsabilidades de trabajo)

*4. ¿Cómo calificaría Ud. su conocimiento de los productos de la percepción remota para su área de enfoque (es decir calidad del aire, recursos hídricos, gestión de tierra) ANTES de haber completado esta capacitación/cursillo en línea?

- Prácticamente no tenía conocimiento de los productos de datos de la percepción remota
- Conocimiento muy limitado de los productos de datos de la percepción remota – Sabía de por lo menos un par de productos de datos pero nunca los había utilizado.
- Conocimiento moderado de los productos de datos de la percepción remota – había utilizado por lo menos un producto de datos de la percepción remota.
- Alto grado de conocimiento de los productos de datos de la percepción remota – tengo experiencia con utilizar múltiples productos de datos de la percepción remota regularmente para mi trabajo relacionado con mi área de enfoque.

IMPACTOS DE LA CAPACITACIÓN ARSET

5. Por favor indique cómo su entendimiento de la percepción remota ha cambiado como resultado de esta capacitación/cursillo en línea ARSET:

No ha cambiado

Ha mejorado algo o moderadamente

Ha mejorado en gran parte

Mi entendimiento de cómo los productos de datos de la percepción remota pueden usarse para el monitoreo ambiental y la toma de decisiones.

Mi entendimiento acerca de los fuertes/beneficios y las debilidades/limitaciones de los datos de la percepción remota.

Mi conocimiento de los productos de datos específicos de la percepción remota que son apropiados para mis necesidades de trabajo.

No ha cambiado Ha mejorado algo o moderadamente Ha mejorado en gran parte

Mi habilidad de **acceder** a los productos de la percepción remota necesarios.

Comentarios adicionales:

6. ¿Cuán útiles fueron los siguientes elementos de la capacitación para ayudarle a mejorar su entendimiento de cómo trabajar con datos de la percepción remota?

Nada útil Moderadamente útil Extremadamente útil N/A

Panorama de los fundamentos de la percepción remota

Instrucción sobre las herramientas en línea disponibles para visualizar, acceder a y analizar datos

Instrucción sobre el pre-procesado y el procesado de imágenes

Ejemplos y estudios de caso de aplicaciones de datos

Ejercicios prácticos usando herramientas en línea

Ejercicios prácticos usando herramientas no en línea como GIS o programación

Comentarios adicionales:

7. *SATISFACCIÓN CON ELEMENTOS DEL CURSILLO:*

Elija una respuesta informando hasta qué nivel Ud. está de acuerdo con cada una de las siguientes declaraciones.

Cobertura en la capacitación fue suficiente Capacitación debería incluir más N/A

Panorama de los fundamentos de la percepción remota

Instrucción sobre las herramientas en línea disponibles para visualizar, acceder a y analizar datos

Instrucción sobre el pre-procesado y el procesado de imágenes

Ejemplos y estudios de caso de aplicaciones de datos

Ejercicios prácticos usando herramientas en línea

Ejercicios prácticos usando herramientas no en línea como GIS o programación

Comentarios adicionales:

8. *¿Cuán satisfecho/a estuvo Ud. con cómo el cursillo fue presentado y dictado?*

Muy insatisfecho/a Insatisfecho/a Algo satisfecho/a Muy satisfecho/a

Claridad de presentación del instructor/a

Muy insatisfecho/a

Insatisfecho/a

Algo satisfecho/a

Muy satisfecho/a

Respuesta de instructor/a a preguntas

Oportunidades de interactuar con otros/as participantes del cursillo

El ritmo de la capacitación estuvo apropiado (ni muy rápido ni muy lento).

Comentarios sobre la presentación y dictación del cursillo:

9. ¡Agradecemos sus sugerencias! Por favor describa qué mejoraría esta capacitación o cursillo en línea ARSET.

10. Describa cuál apoyo adicional ARSET podría ofrecer que le ayudaría a utilizar mejor los datos de la percepción remota para sus necesidades de datos.

11. [Si esta capacitación ARSET fue dictada a través de un cursillo en línea, por favor responda esta pregunta. Caso contrario, pase a la pregunta #12]

¿Cuál fue su experiencia con la programación (software) para este cursillo en línea?

- No hubo problemas con la programación de este cursillo en línea.
- Los asuntos relacionados con la programación fueron menores.
- Muy insatisfecho con la programación del cursillo en línea.

Por favor explique su respuesta:

IDENTIFICACIÓN DE TEMÁTICAS DE CAPACITACIONES FUTURAS

Para ayudar el equipo ARSET a satisfacer las necesidades de capacitaciones de profesionales de recursos, por favor indique cuál de las temáticas avanzadas le sería más útil.

POR FAVOR RESPONDA LAS PREGUNTAS QUE SEAN RELEVANTES A SU ÁREA PROFESIONAL

12. TEMÁTICAS AVANZADAS EN LA CALIDAD DEL AIRE:

¿Cuál de las siguientes temáticas le gustaría más ver como oferta de un futuro cursillo en línea o capacitación presencial? Indique su primera y segunda elección a seguir.

Temáticas avanzadas para la CALIDAD DEL AIRE:

Primera elección

Segunda elección

- Capacidad avanzada de algoritmo de recuperación
- Datos de emisiones a base de satélites
- Análisis de tendencias a largo plazo a base de satélites
- Datos y herramientas de re-análisis de MERRA de la NASA
- Asimilación de datos satelitales a los modelos de la calidad del aire

Otra (por favor especifique):

13. TEMÁTICAS AVANZADAS EN INCENDIOS FORESTALES:

¿Cuál de las siguientes temáticas le gustaría más ver como oferta de un futuro cursillo en línea o capacitación presencial? Indique su primera y segunda elección a seguir.

Temáticas avanzadas para INCENDIOS FORESTALES:

Primera elección

Segunda elección

- El cambio climático en cuanto a su aplicación a los incendios forestales
- Condiciones pre- y post-quema
- Monitoreo de combustibles
- Monitoreo en tiempo casi real

Otra (por favor especifique):

14. TEMÁTICAS AVANZADAS EN RECURSOS HÍDRICOS:

¿Cuál de las siguientes temáticas le gustaría más ver como oferta de un futuro cursillo en línea o capacitación presencial? Indique su primera y segunda elección a seguir.

Temáticas avanzadas para RECURSOS HÍDRICOS:

Primera elección

Segunda elección

- Estimación de presupuestos hídricos sobre cuentas hidrológicas/ fluviales
- Fusiones y asimilaciones de datos, modelado hidrológico
- Sequías y agricultura

Otra (por favor especifique):

15. TEMÁTICAS AVANZADAS EN DESASTRES/INUNDACIONES:

¿Cuál de las siguientes temáticas le gustaría más ver como oferta de un futuro cursillo en línea o capacitación presencial? Indique su primera y segunda elección a seguir.

Temáticas avanzadas para DESASTRES/INUNDACIONES

Primera elección

Segunda elección

Otra (por favor especifique):

16. TEMÁTICAS AVANZADAS EN LA GESTIÓN DE TIERRAS:

¿Cuál de las siguientes temáticas le gustaría más ver como oferta de un futuro cursillo en línea o capacitación presencial? Indique su primera y segunda elección a seguir.

Temáticas avanzadas para la GESTIÓN DE TIERRAS

Primera elección

Segunda elección

Evaluaciones de riesgos a los ecosistemas

Monitoreo de hábitats

Movimiento de animales

Manto terrestre/cambios en la tierra

Monitoreo de carbono

Monitoreo cerca de las costas

Otra (por favor especifique):

17. Por favor elija cuál capacitación/cursillo en línea Ud. completó recientemente de la lista que sigue. Se le dirigirá a otra página con unas cuantas preguntas para proporcionar comentarios sobre elementos más específicos de esta capacitación.

Aplicación de la percepción remota satelital en apoyo a la gestión de recursos hídricos en Latinoamérica y el Caribe

PÁGINA 2

1. ¿Cuál de las siguientes HERRAMIENTAS EN LÍNEA es usted capaz de utilizar sin ayuda adicional del personal de capacitación ARSET?

No aplica

Capaz de utilizar
herramienta para mis
necesidades

Requiero más información para poder
usar la herramienta para mis
necesidades

2. *¿Cuán útil cree Ud. que las siguientes HERRAMIENTAS EN LÍNEA le sean para sus responsabilidades de trabajo?*

Mínimamente útil

Moderadamente útil

Muy útil

N/A o no útil

Comentarios sobre sus planes de utilizar estas herramientas en su trabajo:

3. *¿Cuál de los siguientes PORTALES DE DATOS es Ud. capaz de utilizar sin ayuda adicional del personal de capacitación ARSET?*

No aplica

Capaz de utilizar portal
para mis necesidades

Requiero más información/ayuda para
utilizar para mis necesidades

4. *¿Cuán útiles cree Ud. que los siguientes PORTALES DE DATOS le sean para sus responsabilidades de trabajo?*

Mínimamente útil

Moderadamente útil

Muy útil

N/A o no útil

Comentarios sobre sus planes de utilizar estos portales de datos en su trabajo:

5. Tomando en cuenta la capacidad ARSET en su totalidad: ¿cuál cree Ud. que sea el mayor beneficio para el trabajo que Ud. realiza? ¡Por favor sea lo más específico/a posible!

5. SATISFACCIÓN GENERAL:

Elija una respuesta indicando su opinión de esta capacitación ARSET.

La capacidad no logró cumplir con mis expectativas.

La capacitación cumplió con mis expectativas.

La capacitación excedió mis expectativas.

Comentarios adicionales: