



PROGRAMA DE CURSO BASICO DE WEAP

DESCRIPCION

El curso de Capacitación Básica de WEAP proporciona una introducción a las características básicas e intermedias de WEAP. WEAP (planificación, evaluación y adaptación del agua) es un software fácil de usar desarrollada por el Instituto de Medio Ambiente de Estocolmo que toma un enfoque integrado para la planificación de los recursos hídricos.

El curso apoya a la adquisición de destrezas para el desarrollo y uso de modelos del manejo del recurso hídrico con el software de WEAP en un entorno interactivo en línea. Si bien se espera un dominio básico de la computadora, no se requiere experiencia previa en el uso de WEAP u otro software de modelado de agua. El curso consta de 3 días de formación de 3 horas cada uno, para un total de 9 horas. Se proporciona un certificado de finalización del curso al completar con éxito el curso.

OBJETIVOS DE APRENDIZAJE

Hasta el final del curso usted podrá:

- Describir el rol de WEAP en el apoyo de la gestión integral de cuencas y los pasos necesarios para crear un modelo de WEAP
- Crear un nuevo modelo básico de WEAP utilizando la herramienta delineación automática de cuencas
- Modelar demandas urbanas y agrícolas a nivel básico
- Modelar agua subterránea, requisitos de caudal y embalses a nivel básico
- Crear y correr escenarios alternativos
- Navegar y exportar los resultados de WEAP y crear mapas y tableros personalizados

REQUISITOS

1. Enviar pago del curso 7 días antes del inicio del curso.
 - Al registrarse, se le enviará un enlace del sistema GoToTraining para enviar un pago a través de PayPal. Si necesita acceder a forma de pago alternativas a través de transferencia bancaria directa, notifíquenos.
 - Si no se recibe el pago del curso antes de la fecha de vencimiento, se cancelará su registro para dejar espacio a los participantes en la lista de espera.
 - Los reembolsos completos están disponibles para cancelaciones 7 días antes del inicio del curso. Las cancelaciones dentro de los 7 días del curso son elegibles para crédito para la participación en un curso futuro.
2. Unirse al foro de WEAP e iniciar sesión: ir a www.weap21.org y a) unirse al foro de WEAP, (botón "unirse" o "join" en la barra superior a la derecha), b) iniciar sesión en este sitio con su correo y el código de registro que llegara a su correo al momento de registrarse como usuario en el foro de WEAP
3. Descargar e instalar WEAP: en www.weap21.org, seleccionar "getting started"/"download" o "empezando", "descargar".
 - Notar que no es necesario una licencia WEAP para participar en el curso.
 - Los usuarios de Mac deberán ejecutar WEAP a través de una máquina virtual de Windows.
4. Descargar e instalar GoToTraining: <https://support.goto.com/training/help/how-do-i-download-gototraining>



5. Asegúrese de tener dos monitores de computadora.
 - Se recomienda usar monitor adicional para que pueda ver la presentación en una pantalla y construir WEAP en la segunda pantalla simultáneamente.
 - Alternativamente, puede ejecutar WEAP en una computadora y ejecutar GoToTraining en una segunda computadora.
 - Alternativamente, o en paralelo - - imprimir instrucciones abreviadas (ver “materiales” en GoToTraining) como apoyo para seguir los pasos
6. Se recomienda auriculares o audífonos para audio.

PROGRAMA DE CURSO BASICO DE WEAP

El curso seguirá las instrucciones abreviadas, apoyando a que los participantes adquieren los conocimientos y destrezas que se enumeran a continuación. Tenga en cuenta que el tiempo exacto y el contenido pueden depender del interés de los participantes. Además, el curso incluye oportunidades para preguntas y discusión para enriquecer el aprendizaje cada día.

Reunión de preparación:

En un requisito participar en una reunión de preparación de 30 minutos para garantizar que todos los participantes puedan unirse con éxito a la capacitación el primer día y que todos aprovechen al máximo las sesiones de capacitación. En esta reunión se aclarará expectativas y dudas relacionados al curso, se verificará que todos hayan descargado WEAP y otros materiales necesarios, que tienen acceso a GoToTraining, que puedan compartir sus pantallas, y que estén preparados para la capacitación.

Día #1: Introducción a WEAP y construcción inicial de un modelo

Describir el rol de WEAP y los pasos necesarios para crear un modelo de WEAP

Crear un nuevo modelo básico de WEAP utilizando la herramienta delineación automática de cuencas

Día #2: Ingreso de elementos iniciales y escenarios

Modelar demandas urbanas y agrícolas a nivel básico

Crear y correr escenarios alternativos

Día #3: Agua subterránea, requisitos de caudal, embalses y resultados

Modelar agua subterránea, requisitos de caudal y embalses a nivel básico

Navegar, explorar, interpretar, y exportar resultados de WEAP y crear mapas y tableros personalizados

INFORMACION DE CONTACTO

Para cualquier pregunta o comentario, contáctenos con este correo: weaptraining@sei.org