

Curso avanzado

Formulación de Inversiones relacionadas con Infraestructura Natural y Gestión del Riesgo de Desastres

en el marco de los planes integrales en cuencas priorizadas por Reconstrucción con Cambios



OBJETIVO

Fortalecer conocimientos de formulación y evaluación de proyectos de inversión pública en infraestructura natural ad hoc al tipo de proyectos que se encuentren formulando en el marco de lo establecido por el Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones - INVIERTE.PE y de la elaboración de los Planes Integrales de control de inundaciones y movimientos de masa, de las cuencas priorizadas, con énfasis en costos y presupuesto, arreglos institucionales y certificación ambiental.



PARTICIPANTES

El curso está dirigido a funcionarios y funcionarias de las siguientes entidades:

Empresas formuladoras / empresas supervisoras

Consortios a cargo de las cuencas: Cañete, Mala, Huaramey, Olmos, Casma, Chancay, Lambayeque, Chicama, Tumbes, Virú, Zaña, La Leche*, Piura*, Motupe* y Matagente*.

Unidades formuladoras

Programa Subsectorial de Irrigaciones – PSI, Proyecto Especial Binacional Puyango Tumbes – PEBPT, Proyecto Especial Jequetepeque Zaña – PEJEZA y Proyecto Especial Olmos Tinajones.

Autoridad para la Reconstrucción con Cambios – ARCC

Al finalizar el curso, las y los participantes estarán en la capacidad de:

1. Elaborar el planteamiento técnico a partir de los resultados de la investigación de campo y las herramientas cartográficas.
2. Aplicar los criterios y lineamientos para la valoración económica, valoración social y análisis de incertidumbre.
3. Desarrollar los costos, arreglos institucionales y certificación ambiental de proyectos relacionados a la Infraestructura Natural.





CONTENIDO TEMÁTICO

El curso se organiza en dos (2) módulos que divididos en seis (6) sesiones que se desarrollarán a lo largo de dos (2) meses. Cada módulo incluye el desarrollo de un conjunto de temas que permiten fortalecer la capacidad o capacidades definidas:

Módulo

1

Operaciones del proyecto

- Análisis de sostenibilidad.
- Planteamiento técnico.
- Aspectos ambientales y gestión de riesgos.
- Costos de inversión y reposición.
- Costos de operación y mantenimiento.
- Marco lógico.
- Gestión.

Módulo

2

Evaluación económica

- Valoración económica.
- Evaluación social.
- Análisis de incertidumbre.

Para este curso se pondrá a su disposición una plataforma *moodle* en la cual se configurará el entorno virtual de aprendizaje. Al momento de acceder al aula virtual, cada participante contará con una clave asignada por el administrador. Asimismo, se desarrollarán clases en vivo de manera sincrónica, simulando presencialidad. Estas clases serán grabadas y podrán ser revisadas por los participantes.



CRONOGRAMA



CERTIFICACIÓN

Al finalizar el curso, se busca reconocer el esfuerzo y dedicación de cada participante, por ello se otorga una constancia de participación que detalla el número de horas del curso. Para acceder a la constancia se requiere que el o la participante haya completado el total del curso y obtenido un nivel de logro igual o superior a "Aceptable", según la siguiente tabla referencial:

Nivel de logro	Valoración	Correspondencia (en escala vigesimal)
Sobresaliente	AD	18 - 20
Muy bueno	A	15 - 17
Bueno	B	13 - 14
Aceptable	C	11 - 12
Insuficiente	D	Menor o igual a 10

www.infraestructuranatural.pe