

Modalidad:  
**VIRTUAL**



Full HD  
**1080**

ORGANIZA



**CACP PERÚ**  
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN

**CURSO**

# HIDRÁULICA FLUVIAL, DISEÑO DE DEFENSA RIBEREA Y GAVIONES

DOMINGO  
**08**  
MARZO

**INFORMES E INSCRIPCIONES**

 Sede **CHIMBOTE**  
Av. Pacífico - Urb. Casuarinas 2da Etapa Mz. E1 Lt. 06 - 2do. Nivel  
(Costado de la I.E. Señor de la Vida - USP) - Nuevo Chimbote

 953620444 / 920029799 / 918343626 / 918371932  
 043-604932 - 064-583341

 [info@cacperu.com](mailto:info@cacperu.com) |  [www.cacperu.com](http://www.cacperu.com)



## » PRESENTACIÓN

Se entiende por obras fluviales a toda aquella estructura, construida dentro del cauce de un río, cuya finalidad sea encauzar, corregir o controlar el curso natural del agua. La finalidad de este tipo de obras es proteger las márgenes contra la erosión, recuperar terrenos ribereños, controlar el transporte de sedimentos, almacenar o derivar el agua, etc. Así mismo las obras fluviales se diferencian básicamente en dos tipos: Defensas ribereñas y obras transversales. Con el curso HIDRÁULICA FLUVIAL, DISEÑO DE DEFENSA RIBEREÑA Y GAVIONES que presenta CACP PERU, desarrollarás el manejo del software RIVER, para el cálculo del caudal de diseño y cálculo de defensas enrocadas.



## » DIRIGIDO A

Profesionales, bachilleres y egresados de Ingeniería Civil, Ingeniería Agrícola, Ingeniería de Mecánica de Fluidos, Ingeniería Agrónoma, Ingeniería Sanitaria, Arquitectura y ramas afines. Profesionales e instituciones que están involucrados en obras de protección de cauces o defensas ribereñas.



## » CERTIFICA

Los participantes que cumplan satisfactoriamente con los requisitos Académicos y Administrativos del programa recibirán la certificación en: "HIDRÁULICA FLUVIAL, DISEÑO DE DEFENSA RIBEREÑA Y GAVIONES", expedido por la Corporación de Asesoramiento y Capacitación Profesional CACP PERU S.R.L.



## » BENEFICIOS



Horarios flexibles de acuerdo a tus necesidades a través del campus virtual (las 24h / 7d ).



Videoconferencias en formato DVD calidad HD.



Material Impreso full color.



Incluye envío de materiales a todo el Perú hasta su domicilio (Olva Courier).



FLEXIBILIDAD  
DE ESTUDIO



ACCESO A  
INTRANET



MATERIALES  
DE ESTUDIO

## HERRAMIENTAS METODOLÓGICAS

### PLATAFORMA E-LEARNING

✓ La plataforma de e-learning, campus virtual o Learning Management System (LMS) es un espacio virtual de aprendizaje orientado a facilitar la experiencia de capacitación a distancia, tanto para empresas como para instituciones educativas.

✓ Este sistema permite la creación de "aulas virtuales"; en ellas se produce la interacción entre tutores y alumnos, y entre los mismos alumnos; como también la realización de evaluaciones, el intercambio de archivos, la participación en foros, chats, y una amplia gama de herramientas adicionales.

✓ Estas plataformas tienen una serie de herramientas en común así como otras que los diferencian, es por ello que e-ABC Learning intenta brindar la mejor solución adaptándose a las necesidades propias de cada cliente.

## VENTAJAS DE LA MODALIDAD E-LEARNING

### AULA VIRTUAL CACP - PERÚ | E-LEARNING

#### ELIMINA LAS DISTANCIAS FÍSICAS

Se utilizan herramientas como correo electrónico, foro o chat para establecer la comunicación entre los participantes.

#### FAVORECE LA INTERACCIÓN

Los alumnos pueden comunicarse unos con otros, con el tutor y con los recursos on-line disponibles en Internet.

#### PERMITE FLEXIBILIDAD HORARIA

A través de nuestro campus virtual CACP PERÚ, el alumno accede a las videoconferencias en el momento que dispone de tiempo. Las 24 horas del día, los 7 días de la semana en los 365 días del año.

#### DISPOSICIÓN DE RECURSOS ON-LINE Y MULTIMEDIA

Internet proporciona acceso instantáneo e ilimitado a una gran cantidad de recursos, como textos, gráficos, audio, vídeo, animaciones, etc.

#### FÁCIL Y RÁPIDA ACTUALIZACIÓN DE LOS CONTENIDOS

Los contenidos se actualizan de manera fácil y rápida. Cualquier cambio de legislación, nuevo recurso, etc. Se puede incorporar inmediatamente al curso.

#### EXPOSITORES DESTACADOS INTERNACIONALMENTE

Podemos tener la oportunidad de interactuar con expertos de todo el mundo, a los que resultaría difícil acceder de manera presencial.

[www.cacperu.com/intranet/](http://www.cacperu.com/intranet/)



# TEMARIO

## HIDRÁULICA FLUVIAL, DISEÑO DE DEFENSA RIBEREÑA Y GAVIONES



Domingo 08 de marzo de 2020

### TEMA 01 GENERALIDADES.

Fundamentos de Hidráulica Fluvial aplicables al diseño de defensas ribereñas y encauzamiento

### TEMA 02 DISEÑO DE DEFENSAS RIBEREÑAS

Relevancia de la erosión de riberas.  
Mecanismos de control de la erosión de riberas.

### TEMA 02 DISEÑO DE GAVIONES.

Diseño y construcción de gaviones.



**CERTIFICADO POR**  
20 HORAS ACADÉMICAS



**DURACIÓN**  
2 SESIONES



**HORARIO**  
Domingo  
9:00 am - 1:00 pm y  
3:00 pm - 7:00 pm





## INVERSIÓN:

COSTO

S./ 120.00

COSTO  
CORPORATIVO

S./ 100.00

## MEDIO DE PAGO

## BANCO DE CRÉDITO DEL PERÚ

N° CUENTA CORRIENTE EN SOLES:



310-2283477035

Titular de la Cuenta:

CORPORACIÓN DE ASESORAMIENTO  
Y CAPACITACIÓN PROFESIONAL C.A.C.P. S.R.L\*En caso de realizar pago mediante el banco adicionar  
S/. 7.50 por cada Transacción

N° CUENTA CORRIENTE EN SOLES:

6203001670984

Titular de la Cuenta:

CORPORACIÓN DE ASESORAMIENTO  
Y CAPACITACIÓN PROFESIONAL C.A.C.P. S.R.L\*En caso de realizar pago mediante el banco adicionar  
S/. 5.00 por comisión de interplaza

## PAGOS A TRAVÉS DE:

MoneyGram®  
money transferA nombre de: MIJAIL ANDRE NUÑEZ GOMEZ  
DNI: 44348728ENVÍO DEL MATERIAL EN FÍSICO, SIN COSTO  
ADICIONAL A NIVEL NACIONAL

A través de:



## INFORMES E INSCRIPCIONES

## SEDE CHIMBOTE



953620444 | 920029799

Sede CHIMBOTE

Av. Pacífico - Urb. Casuarinas 2da Etapa Mz. E1 Lt. 06 - 2do. Nivel  
(Costado de la I.E. Señor de la Vida - USP) - Nuevo Chimbote

043-604932



info@cacperu.com



www.cacperu.com

## SEDE HUANCAYO



918371932 | 918343626

Sede HUANCAYO

Calle Real N° 122 Distrito Huancayo-Provincia Huancayo  
(Referencia: Frente al Instituto Continental).

064-583341

