



**CACP PERÚ**  
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN

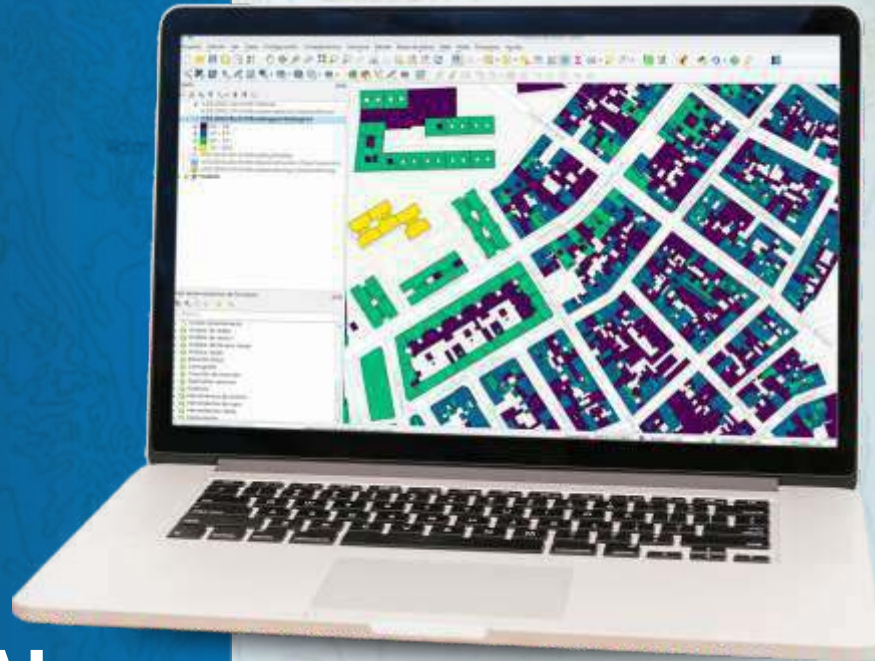
Modalidad:  
**E-LEARNING** 



**CURSO**



# ArcGIS APLICADO AL CATASTRO



INICIO  
FEBRERO **25** 



953620444 - 920029799



info@cacperu.com



www.cacperu.com



**CACP PERÚ**  
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN



## » PRESENTACIÓN

ArcGIS, permite gestionar y analizar la información geoespacial de una forma precisa para trabajar a nivel multiusuario, constituyen el conjunto de procedimientos diseñados para procesar la captura, recolección, administración, manipulación, transformación, análisis, modelamiento y graficación de información que tiene referencia en el espacio proporcionando diversos niveles de información para optimizar la toma de decisiones con múltiples beneficios ambientales. Al finalizar el curso, el participante será capaz de: Administrar eficientemente la información Catastral, Crear y estructurar base de datos catastrales, apoyados del software ArcGIS. Conocer y manejar el control de calidad de la información espacial con topología. Representar cartográficamente de la información catastral en mapas.







## » DIRIGIDO A

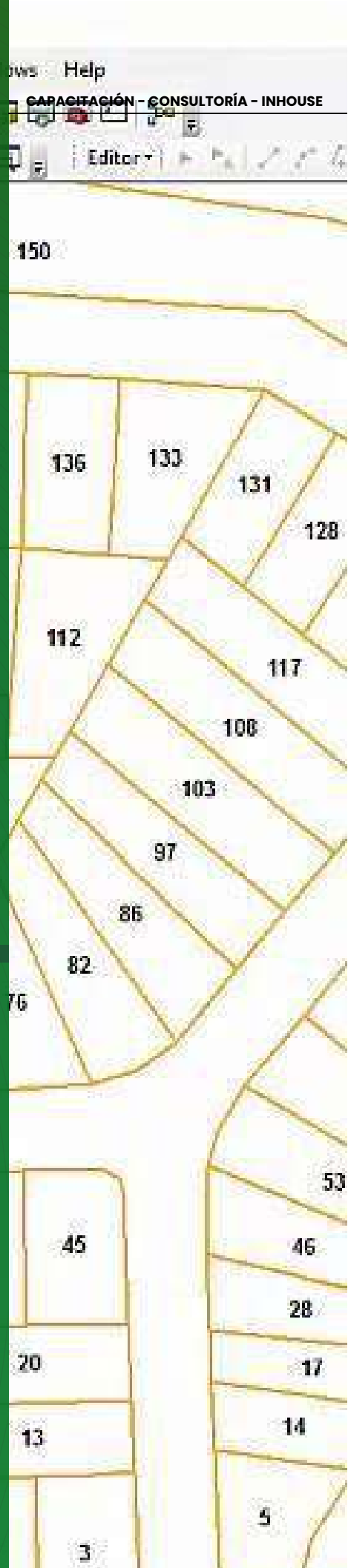
Instituciones interesadas en vincularse como operadores o gestores catastrales. Funcionarios públicos con vinculación y/o interés en Catastro. Investigadores, académicos, estudiantes universitarios y miembros de las organizaciones de la sociedad civil.



## » CERTIFICA

Los participantes que cumplan satisfactoriamente con los requisitos Académicos y Administrativos del programa recibirán la certificación en: "ARCGIS APLICADO AL CATASTRO", expedido por la Corporación de Asesoramiento y Capacitación Profesional CACP PERÚ S.R.L.

-  **INICIO DEL EVENTO**  
25 DE FEBRERO DEL 2024
-  **MODALIDADES**  
**E-LEARNING (clases grabadas)**
-  **CERTIFICACIÓN**  
40 HORAS ACADÉMICAS
-  **DURACIÓN**  
04 SESIONES





## » MODALIDAD

### 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.
- 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 DEL CAMPUS VIRTUAL - CACP PERÚ



#### INTRANET

Donde podrá visualizar las ponencias en calidad FULL HD, cronogramas de clases, próximos eventos, calificaciones obtenidas y más.



#### VIDEOCONFERENCIAS

Interacción en tiempo real entre el alumno y el ponente.



#### ACTIVIDADES NO PRESENCIALES

A través de nuestro campus virtual CACP PERÚ con acceso las 24 horas del día, los 7 días de la semana y los 365 días del año.



#### FLEXIBILIDAD DE ESTUDIO

De acuerdo con su disponibilidad de tiempo.



La clase quedará grabada para uso posterior del alumno



Contarás con material de apoyo y elementos adicionales

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



## TEMARIO



25 de Febrero del 2024

### **TEMA 01: LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA - INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN CATASTRAL - SERVICIOS CATASTRALES EN LÍNEA**

- ¿Qué es Catastro Urbano?
- Consideraciones generales sobre Catastro Urbano Usos, utilidades y beneficios.
- Conceptos generales de Cartografía, Geodesia, Topografía, Fotogrametría, GPS.
- Definición de SIG.
- Conociendo ARCGIS y su Arquitectura.
- ARCGIS y sus complementos Arc Map, Arc Catalogo, Arc scene, ArcToolbox.
- Servicios catastrales en Línea.
- Interacción con Geoservidores
- Interacción con servicios WMS – WFS – WCS.
- Conversión de DWG a Shapefile.
- Definición del sistema de coordenadas en Arc Map.

### **TEMA 02: GEORREFERENCIACIÓN DE DATOS CATASTRALES - OBTENCIÓN DE DATOS CATASTRALES - PREPARACIÓN DE UNA BASE DE DATOS CATASTRAL**

- Selección, Búsquedas y Consultas Herramientas de Selección (Select by Attributes).
- Adquisición de datos.
- Exportación de CAD a SHP desde ArcCatalog.
- Georeferenciación de datos catastrales.
- Obtención de imágenes usando la aplicación SASPlanet.
- Georeferenciación de imágenes.
- Creación de Base de datos catastrales (Geodatabase, feature dataset, y feature class).
- Importación de capas a Base de datos.

INVERSIÓN:

<b>COSTO</b>	<b>S/ 120.00</b>
<b>COSTO COOPERATIVO</b>	<b>S/ 100.00</b>

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**



**Interbank**

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**

**BBVA**

N° cuenta corriente en soles

**001102720200349806**

A nombre de:

**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**

**PAGOS INTERNACIONALES A TRAVÉS DE:**



**MoneyGram**  
money transfer

A nombre **de: MIJAIL ANDRE NUÑEZ GOMEZ**  
DNI: **44348728**

ENVÍO A NIVEL NACIONAL



**PAGOS CON YAPE:**



A nombre de:

**MIJAIL ANDRE NUNEZ GOMEZ**

A través de:





# CACP PERÚ

## ASESORÍA Y CAPACITACIÓN



CACP PERÚ



CACPPERU.SRL



CACPPerú



CACP-PERU

## INFORMES E INSCRIPCIONES

### SEDE NUEVO CHIMBOTE



953 620 444 - 918 343 626 - 932 323 968



Urb. Garatea Mz. 3 Lte. 10 - Av. Universitaria  
(A 1/2 cuadra de la IEP Pestalozzi) - Nuevo Chimbote



043-604932



info@cacperu.com



www.cacperu.com

RUC: 20600673310

CORPORACION DE ASESORAMIENTO Y CAPACITACION PROFESIONAL C.A.C.P. S.R.L.