INFO PUCP

24 horas | Virtual

Curso de

EXCEL AVANZADO: DISEÑO Y DESARROLLO DE MACROS

Analiza, organiza y decide con Excel

¿POR QUÉ ELEGIRNOS?

01

Respaldo de la Pontificia Universidad Católica del Perú



02

Contamos con **35 años de experiencia** en formación tecnológica.



03

Cursos **orientados al desarrollo profesional** y a las competencias digitales.



04

Formación alineada con las normativas del Ministerio de Educación y Educación Continua PUCP.





DATOS DEL CURSO

CURSO DE CAPACITACIÓN EN EXCEL AVANZADO: DISEÑO Y DESARROLLO DE MACROS

Todo lo que necesitas saber antes de empezar

Dirigido a

publico objetivo

Conocimientos previos

Excel
Macros

Área

Ciencias e Ingeniería

Modalidad

Virtual

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

Sistema operativo Windows 7/8/10

Ms. Excel 2013 (en adelante) instalado

Memoria RAM mínima de 4GB

¿POR QUÉ APRENDER EXCEL AVANZADO?

Da el primer paso para organizar y analizar mejor tu información.

crear aplicaciones con Microsoft Excel utilizando intensivamente código VBA. Se revisará brevemente los conceptos relacionados a la creación de aplicaciones y reconociendo los elementos propios.

¿QUÉ APRENDERÁS?

Al finalizar el curso podrás:

- Identificar y utilizar los principales elementos del Explorador de Proyectos para diseñar Macros.

- Manejar rutinas en VBA que permiten desarrollar Macros.

OBJETIVOS DEL CURSO



Objetivo General

Diseñar y desarrollar Macros en MS Excel con los elementos propios del explorador de proyectos.

Objetivos Específicos

01 Identificar y utilizar los principales elementos del Explorador de Proyectos para diseñar Macros.

02 Manejar rutinas en VBA que permiten desarrollar Macros.

TU RUTA DE APRENDIZAJE

Introducción a VBA

01

Variables

Estructuras de Control de Flujo

02

Funciones definidas por el usuario

Programación con clases

03

Arreglos, tipo de datos y gestión dinámica

Implementación de colecciones

04

Procesamiento de Errores

Manejo de Formularios avanzados

05

Propiedades, Métodos y Evento

Integración con bases de datos

06

MS Access

CERTIFICA TU APRENDIZAJE

Certificación digital INFOPUCP

Obtén tu certificación al aprobar el curso con una nota mínima de 11

Evaluación:

- Trabajos: 50%
- Trabajo Final: 50%







CERTIFICA TU APRENDIZAJE

Certificación digital PUCP

- Certificado por aprobación del curso de capacitación en EXCEL AVANZADO: DISEÑO Y DESARROLLO DE MACROS de 24 horas académicas.
- Verifica la autenticidad de tu certificado digital en: https://eros.pucp.edu.pe/certificaciones/

Modelo referencial



PUCP

CERTIFICADO

Vista preliminar

INFOPUCP de la Pontificia Universidad Católica del Perú certifica que:

< NOMBRES > < PRIMER APELLIDO > < SEGUNDO APELLIDO >

aprobó satisfactoriamente el Curso de Capacitación en Introducción a Python para Machine Learning, desarrollado del 16 de agosto al 18 de octubre del 2026 con un total de 30 horas.

Lima, < Fecha de publicación >

Vista preliminar al: 04/09/2026 11:10

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ
INSTITUTO DE INFORMÁTICA - INFOPUCP
LUCET LUX IN TENEBRIS LUCET
MCMXVII

DIRECTOR

El presente certificado y las firmas consignadas en él han sido emitidas a través de medios digitales, al amparo de lo dispuesto en el artículo 141-A del Código Civil: "Artículo 141-A.- En los casos en que la ley establezca que la manifestación de voluntad debe hacerse a través de alguna formalidad expresa o requerida de firma, ésta podrá ser generada o comunicada a través de medios electrónicos, ópticos o cualquier otro análogo. Tratándose de instrumentos públicos, la autoridad competente deberá dejar constancia del medio empleado y conservar una versión íntegra para su ulterior consulta."

¿QUÉ CONSTANCIA OBTENDRÁS?

Constancia de Participación

- Entregada a quienes tengan una nota igual o menor a 10 y participen de todas las actividades calificadas.

Modelo referencial

< Código de verificación >

PUCP

CONSTANCIA No. < Número certificación >

Vista preliminar

El Director de INFOPUCP de la Pontificia Universidad Católica del Perú deja constancia de que:

< NOMBRES > < PRIMER APELLIDO > < SEGUNDO APELLIDO >

ha participado en el Taller en Manejo de Redes Sociales con Inteligencia Artificial, desarrollado del 27 de enero al 10 de febrero del 2026 con un total de 15 horas.

Se expide la presente constancia a solicitud del interesado para los fines y usos a que hubiere lugar.

Vista preliminar al: 15/09/2026 09:46

Lima, < Fecha de publicación >

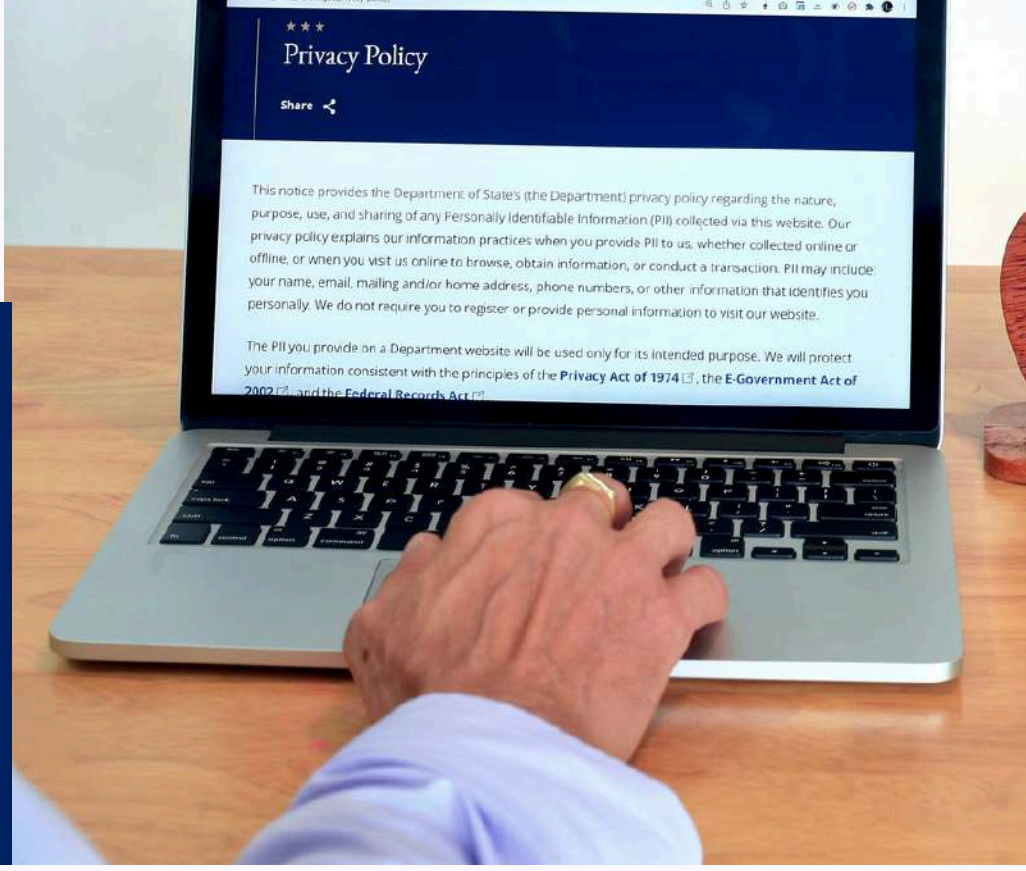
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ
INSTITUTO DE INFORMÁTICA - INFOPUCP
ET LUX IN TENEBRIS LUCET
MCMXVII

DIRECTOR

La presente constancia y las firmas consignadas en ella han sido emitidas a través de medios digitales, al amparo de lo dispuesto en el artículo 141-A del Código Civil: "Artículo 141-A.- En los casos en que la ley establezca que la manifestación de voluntad debe hacerse a través de alguna formalidad expresa o requerida de firma, ésta podrá ser generada o comunicada a través de medios electrónicos, ópticos o cualquier otro análogo. Tratándose de instrumentos públicos, la autoridad competente deberá dejar constancia del medio empleado y conservar una versión íntegra para su ulterior consulta."

Verifique la autenticidad de este documento digital desde el enlace: www.pucp.edu.pe/certificaciones

INSCRIPCIÓN



Inscripción y participación

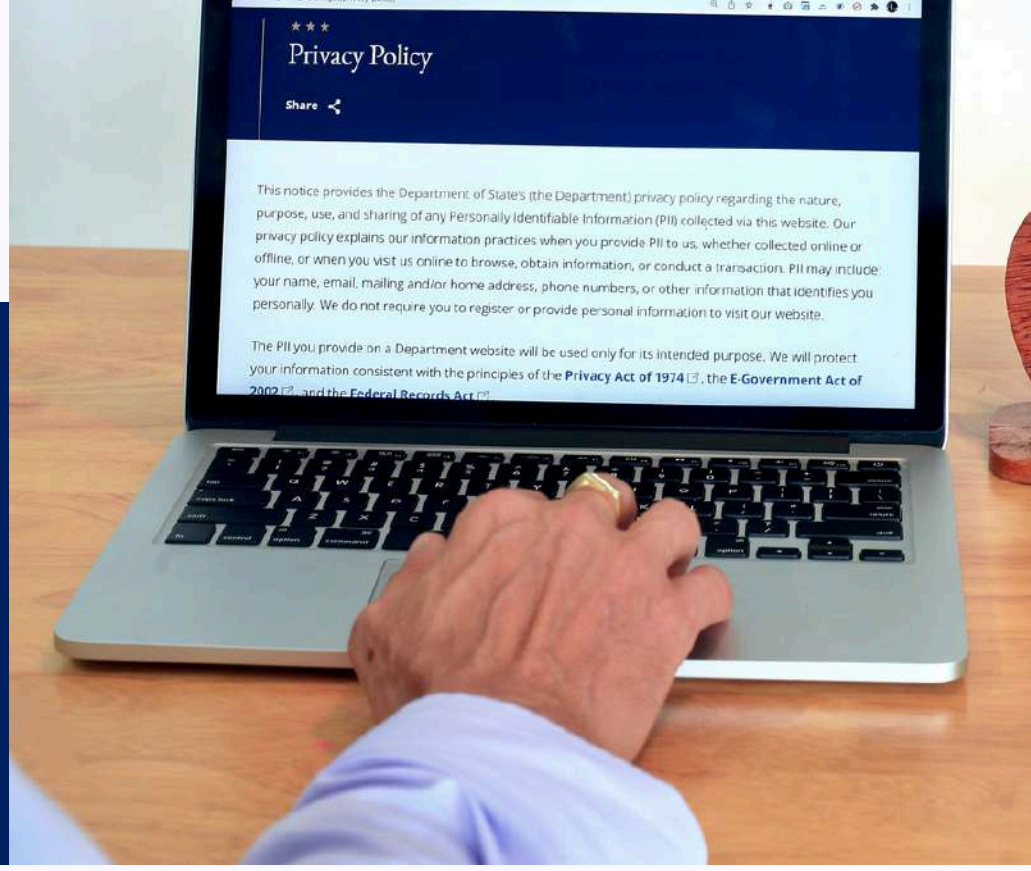
01 La inscripción no implica reserva de vacante: solo se confirma como matriculado con el pago completo.

02 INFOPUCP se reserva el derecho de reprogramar o cancelar los cursos si no se alcanza el número mínimo de participantes requerido.

03 En caso de cursos presenciales, el alumno debe portar su DNI para ingresar al campus.

04 Si consignas un correo institucional, asegúrate de que esté activo y permita recibir mensajes desde cuentas pucp.edu.pe para evitar problemas de comunicación.

MATRÍCULA EXTEMPORÁNEA



Inscripción y participación

Matrícula Extemporánea

- La matrícula realizada minutos antes del inicio del curso debe regularizarse enviando la constancia de pago y datos completos a extension-infopucp@pucp.pe en un plazo máximo de 24 horas.
- Los cambios de curso solo se aceptan hasta 48 horas hábiles antes del inicio; después de ese plazo se consideran matrícula extemporánea.
- El alumno se compromete a revisar el material del curso.

TÉRMINOS Y CONDICIONES







Pagos y Descuentos

01 Formas de pago

- Monedero digital: Yape.
- Aplicativos móviles: BBVA, BCP, Scotiabank e Interbank.
- Banca por internet: BBVA, BCP, Scotiabank e Interbank.
- Agentes: BBVA, Scotiabank e Interbank.
- Ventanillas: BBVA y Scotiabank.

02 Descuentos Disponibles

- Comunidad PUCP: Dirigido a estudiantes matriculados, egresados y trabajadores de la PUCP
- Asociación de Egresados - AEG PUCP: 30% de descuento en cursos de 24 horas a más. Para acceder al beneficio, presentar la constancia de socio hábil descargada del Campus Virtual o de la web de egresados.
- Empresas en Convenio: Colaboradores y familiares directos (padres e hijos). 10 % de descuento, previa validación del área de Recursos Humanos.

*Condiciones: Todos los descuentos deben ser acreditados antes de la matrícula enviando la documentación al correo: extension-infopucp@pucp.pe.

CAMBIOS Y DEVOLUCIONES



Cambios y devoluciones

01 Si el participante decide cambiar de curso en el último trimestre del año por motivos personales, deberá asumirla diferencia de la nueva tarifa del curso.
*Excepción: Si el cambio se debe a una enfermedad que impida conectarse o asistir las sesiones, no se aplicará este recargo.

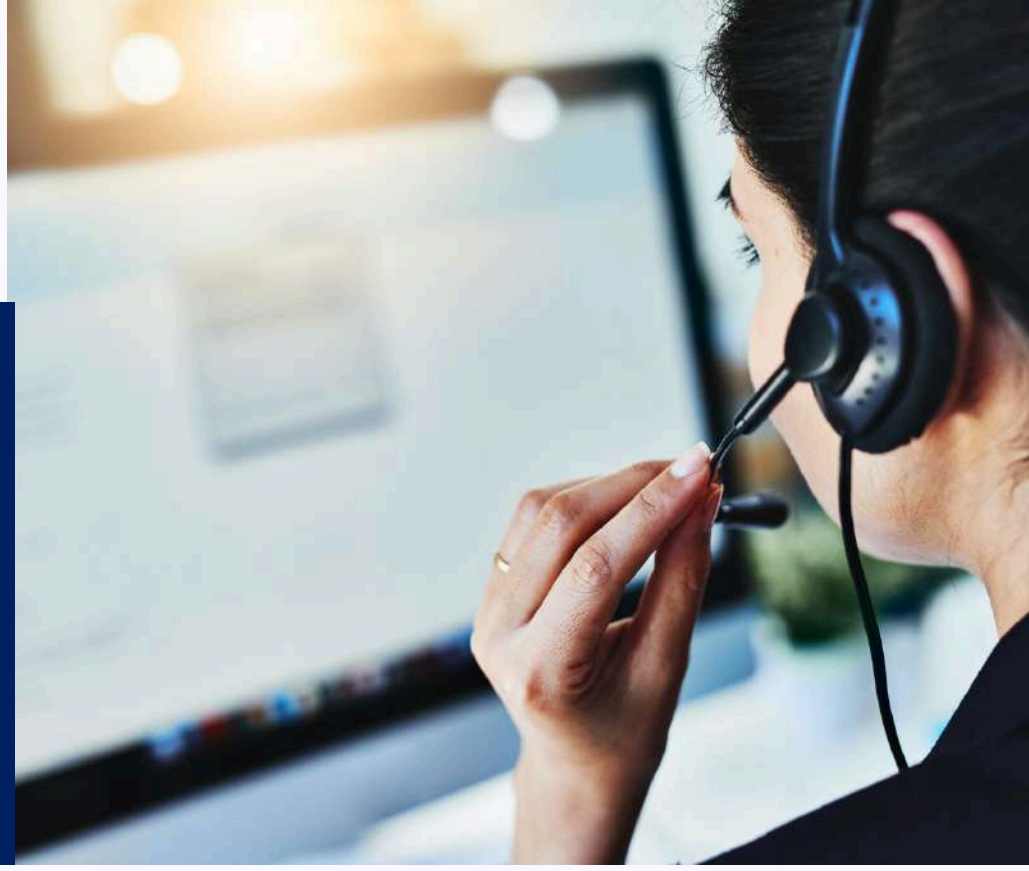
02 En caso el participante de un curso presencial solicite su cambio a la modalidad virtual, no se generará derecho a devolución.

03 En el caso de devoluciones de los cursos de especialización, programas, talleres, cursos cortos se aplicará un 10% del importe del comprobante de pago por gastos administrativos.

04 En caso de de devoluciones, se deberá revisar las directivas generales.

***Directivas Generales** (Click aquí)

¡INSCRÍBETE AHORA!



Conversa con un asesor o asesora

Nuestro equipo de asesores estará encantado de orientarte, resolver tus dudas y brindarte toda la información que necesitas para elegir el curso ideal para ti.

Click aquí

INFO PUCP

Visita nuestra web

https://infopucp.pucp.edu.pe

Facebook: Infopucp

Instagram: @infopucp

Whatsapp: +51 966 425 990