

➤ Curso Especializado

Python para Machine Learning

Brindar los conocimientos teóricos y prácticos para desarrollar con Python dos métodos de machine learning: clustering y árboles de decisión.

 Certifica **ENPP**



**¡INICIA
AHORA!**

1 año de acceso sin restricciones

100% virtual

“

Diseñado para profesionales
que quieren **seguir
aprendiendo** de acuerdo a su
ritmo, tiempo disponible y sin
límites geográficos

”

“

Nuestro objetivo,
**contribuir en el
desarrollo
y la excelente
formación
de los profesionales
administrativos**

”



Lic. Administración de
Empresas, PADE en ESAN en
Potencial Humano, Coaching
en PNL.

Reciban un saludo muy especial de parte del Director Académico de la ENPP Educación Ejecutiva.

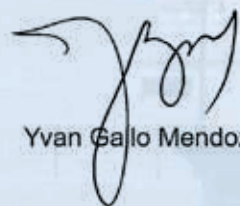
Como plataforma educativa profesional contamos con herramientas tecnológicas de última generación y una plana docente de primer nivel que contribuirá a través de nuestros programas educativos virtuales en el desarrollo de nuestros alumnos en su formación académica profesional y humana.

Con la aplicación de nuestra plataforma virtual nuestros alumnos tendrán siempre como beneficios:

Facilidad de acceso, reducción de los tiempos de aprendizaje, comodidad, variedad de programas educativos, calidad audiovisual, actualización permanente de los contenidos, precios cómodos e interacción con nuestros docentes.

Como plataforma profesional estamos comprometidos en mejorar la calidad educativa presentando programas especializados de alta demanda, que contribuirán a mejorar la gestión ganando eficiencia y efectividad con el reto de que cada alumno nuestro deje huella en sus organizaciones.

Desde la Dirección Académica contribuiremos en generar mallas curriculares y contenidos académicos acorde a la real demanda de las organizaciones.



Yvan Gallo Mendoza



Yvan Gallo Mendoza
Director Académico





➤ Presentación:

El presente curso permitirá al alumno comprender el enfoque del machine learning de manera conceptual y práctica. Se utilizará el lenguaje Python para desarrollar dos métodos de machine learning.

➤ Dirigido a:

Profesionales y/o estudiantes de todas las carreras profesionales interesados en la ciencia de datos, análisis de datos y analytics.

➤ Metodología:

El curso emplea una metodología **100% VIRTUAL**, complementando el aprendizaje con nuestra plataforma virtual las 24 horas y los 7 días de la semana en la cual estará vertida toda la información del curso y material complementario, evaluación final en línea y actividades de coordinación.

La evaluación final se realiza de forma virtual.

 **ENPP** | ESCUELA NACIONAL DE POLÍTICAS PÚBLICAS

CURSO PARA
PROFESIONALES QUE
DESEEN **DEJAR**
HUELLA EN SU SECTOR

Nuestros beneficios:

**Aprende con casos reales**

**Obtén la información más reciente**

**Interactúa con el docente**

**Disfruta de seguimiento personalizado**

**Postula al Sector Público o Privado**

**Recibe el diploma virtual de forma gratuita**





4

Plan de estudios

DESCUBRE LA
CALIDAD ACADÉMICA
DE NUESTRA
MALLA CURRICULAR

Curso Especializado
Python para Machine
Learning

1 mó
du
lo

Introducción a Machine
learning

2 mó
du
lo

Clustering k-means

3 mó
du
lo

Árboles de decisión

4 mó
du
lo

Evaluación de modelos
de clasificación



5



ING. CALEB TERREL ORELLANA

Consultor Líder en Analytics

Desde el 2014 viene ejecutando y liderando proyectos de Data Science en empresas de Colombia, México y Perú. Ha desarrollado diversos modelos predictivos y descriptivos en sectores como banca, microfinanzas, gobierno, telecomunicaciones y multi-industria utilizando metodologías como CRISP-DM y FMDS de IBM. Ha dictado diversas conferencias y ponencias sobre Data Science, Gestión de riesgos, Estadística, entre otras.

Bachiller en Ingeniería Estadística e Informática y Especialista en Marketing y Finanzas. Adicionalmente cuenta con más de 20 certificaciones en Machine learning, Data Science, Riesgo de crédito, Gestión de proyectos, Bases de datos e Idiomas.



CONTAMOS
CON
LA MEJOR
PLANA
DOCENTE
CON ALTA
EXPERIENCIA
EN EL SECTOR
PÚBLICO Y
PRIVADO

+06 **años formando
profesionales**

+12 **mil**
egresados de todas
las regiones del país

07 **escuelas**
Gestión Pública, Derecho,
Desarrollo Profesional, Tributación, Contabilidad,
Inglés y Seguridad y Salud Ocupacional

+100 **programas
a elegir**

+70 **docentes**
con amplia experiencia en
el sector público y privado

60 **programas
in house**
desarrollados para
Entidades Públicas

Contamos con la mejor plana
docente con alta experiencia tanto
en el sector público y privado

Certificación:



Al culminar satisfactoriamente el
programa recibirá:



Diploma certificado por
ENPP - Educación Ejecutiva



Acreditado con **50
horas académicas**



Válido para las
convocatorias laborales
del **Sector Público y
Privado**

Perfil del alumno:

Sector de procedencia

Público

64%

Privado

36%



Público



Privado

Cargos de procedencia

Especialista /
Analista

55%

Asistente /
Secretario

27%

Coordinador /
Supervisor

7%

Jefe /
Administrador

6%

Otros

5%

Género

PROGRAMA PARA
PROFESIONALES QUE
DESEEN DEJAR HUELLA
EN SU SECTOR



Hombres

57%



Mujeres

43%

Experiencia ENPP



Rommel Gonzalez

Jefe de Gestión de Procesos de la Red de Salud Cajamarca.

La experiencia con los cursos dictados por ENPP es que han fortalecido mis competencias, fortaleciendo mi desempeño en el trabajo diario. La accesibilidad a los cursos facilita el cumplimiento de los objetivos en la enseñanza.



Carmen Santisteban

Profesional de Supervisión Financiera en el Seguro Integral de Salud

Es de mucha alegría compartir mi satisfacción con la permanente capacitación que nos brinda la Escuela Nacional de Políticas Públicas, ya que permite mantenernos actualizados y aplicar los conocimientos en nuestro trabajo, sumado a la satisfacción con la modalidad virtual.



Mario Suárez

Doctor en Derecho, Abogado a cargo del Área Registral, Societaria y Civil.

El diplomado de Derecho Notarial y Registral que cursé recientemente en la Escuela Nacional de Políticas Públicas, me ha servido de mucho, pues no solo pude actualizar conocimientos relacionados con esta importante rama del derecho, sino lo que es más importante, he compartido de las experiencias de los docentes que han tenido a cargo el dictado del mismo.

Cuentas Corrientes Bancarias

- | | |
|----------------------|-------------------------|
| ● Banco de la Nación | N° 00-015-045086 |
| ● BCP | N° 193-2315405-0-28 |
| ● Interbank | N° 0873001763029 |
| ● BBVA | N° 0011-0147-0100083450 |
| ● Scotiabank | N° 0008125350 |



A nombre de
**Escuela Nacional
de Políticas**



Términos y condiciones:

- (*)No incluye I.G.V para Entidades del Estado (OS) y empresas.
- No aplica orden de servicio corporativo.



Curso Especializado
Python para Machine
Learning

Informes:

informes@enppeduca.com

Impulsa tu educación



www.enppeduca.com

