



Universidad del
Rosario

AVANCE
Educación Continua

CURSO | REMOTO

**DANE DATA LAB: BOOTCAMP
DE PYTHON APLICADO**

CONTENIDO **TEMÁTICO**

- Introducción a Python y microdatos del DANE
- Carga y exploración de datos
- Limpieza y transformación de datos
- Combinación de bases y uso de factores de expansión
- Generación de tabulados y estadísticas descriptivas
- Visualización básica con Python
- Modelos de regresión
- Proyecto final: análisis de una encuesta real

- Todos nuestros programas incluyen un certificado de asistencia. Los participantes que cumplan con la asistencia mínima requerida y los requisitos académicos, recibirán su certificado.
- La Universidad del Rosario se reserva el derecho de modificar el equipo académico de los programas de Educación Continua que estén anunciados en la programación, así como modificar el orden temático presentado en este programa, garantizado que se abordará la totalidad de temas propuestos.
- La Universidad del Rosario podrá modificar las fechas de desarrollo de los programas o de las sesiones de un programa en ejecución, en situaciones que así lo amerite. La notificación a inscritos o a los participantes de los programas se podrá hacer sin un plazo de tiempo previo estipulado, pero siempre intentando mantener un mínimo de horas previas para ello.
- Los programas de Educación Continua son educación informal, no conducen a título profesional.