



MEJORES
DECISIONES
EN SALUD

CURSO VIRTUAL

ELABORACIÓN DE
GRÁFICOS CON RSTUDIO

EviSalud

Evidencias en Salud

Somos una organización académica que tiene por objetivo desarrollar competencias relacionadas con investigación y toma de decisiones basadas en evidencias, en el área de la salud.

A la fecha, hemos realizado más de **80 cursos** para más de **4000 alumnos**.



BIENVENIDO A NUESTRO CURSO:

“ELABORACIÓN DE GRÁFICOS CON RSTUDIO”

¿Quieres mostrar los resultados de tu estudio usando los mejores gráficos?
¿Te has dado cuenta de que los programas estadísticos no realizan buenos gráficos?
¿Quieres llevar tu tesis o publicación al siguiente nivel?
Entonces, este curso de EviSalud es para ti.

En este curso aprenderás cómo presentar los resultados de tus estudios de manera efectiva usando una gran variedad de gráficos. Aprenderás cuándo usar gráficos y qué tipo de gráficos usar para representar tus resultados descriptivos y analíticos. Y lograrás todo esto usando un programa libre especializado: **RStudio**.

METODOLOGÍA DEL CURSO



- Dirigido a profesionales y estudiantes de ciencias de la salud.
- No requiere conocimientos previos sobre el tema.
- Modalidad 100% virtual.



- Talleres sincrónicos personalizados en grupos pequeños.
- Resolución de ejercicios guiada por facilitador, y asesoría para responder dudas.



- Videos disponibles durante al menos 12 meses.
- Material en PDF de diapositivas, talleres y artículos extra.
- Foros disponibles para discusión y preguntas.

CRONOGRAMA DEL CURSO

INVERSIÓN DE TIEMPO ESTIMADO POR SEMANA: 4.5horas*

* Cada semana: 1.5 horas revisando los videos teóricos, 1.5 horas resolviendo los talleres, y 1.5 horas en la reunión de los sábados.

Semana 1

Introducción al programa, limpieza y exportación de la base de datos.

Semana 2

Lógica, gramática y capas del paquete ggplot2 para creación de gráficos.

Semana 3

Gráficos descriptivos (histograma, gráfico de barras, gráfico de líneas, y otros)

Semana 4

Gráficos para asociación (dispersión, correlograma, boxplot, violín, raincloud, dumbbell plot)

Semana 5

Otros gráficos (gráficos para RP/RR/OR/HR/DM, meta-análisis, mapas, ridgeline plot)

ESQUEMA DEL CURSO

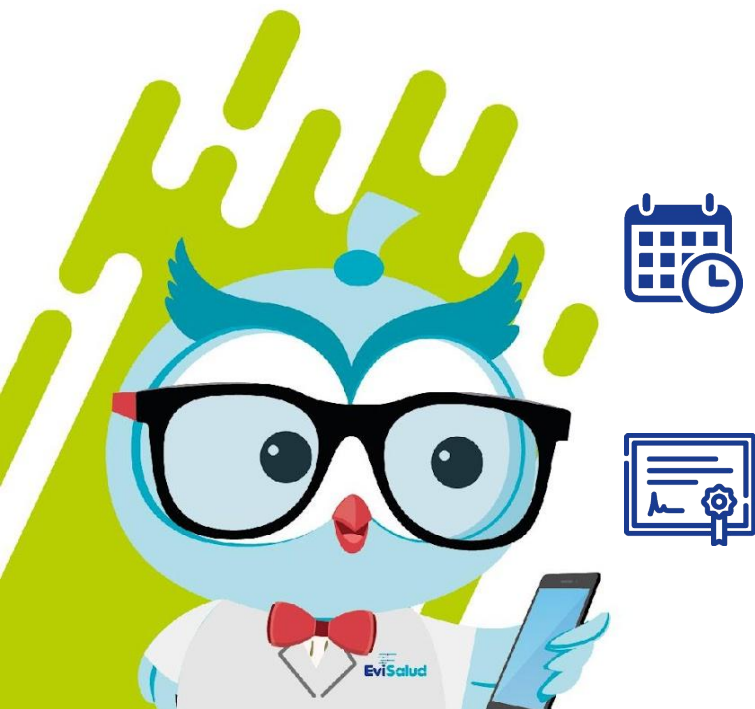
METODOLOGÍA	DÍAS DE LA SEMANA	ACTIVIDADES
Plataforma virtual	Domingo a viernes	Revisar videos teóricos, discusión en foros, y realizar dos talleres
Reunión online sincrónica	Sábado	Reunión de 1.5 horas, en grupos pequeños con un facilitador; para revisar la resolución del segundo taller, y resolver dudas

FECHAS DEL CURSO

- En cualquier momento puedes matricularte a este curso y acceder inmediatamente a todo el material.
- Sin embargo, las 5 reuniones sincrónicas del curso se darán en fechas determinadas (consúltalas en www.evisalud.com)
- Luego de realizar los talleres y asistir a las reuniones podrás acceder al certificado.

CERTIFICADO A NOMBRE DE EVISALUD

- Quienes aprueben el curso obtendrán un certificado de **aprobación**.
- Quienes no aprueben el curso obtendrán un certificado de **asistencia**.



PLANA DOCENTE



Elías Aburto Camacllanqui, BS, MSc(c)

Bachiller en Psicología Organizacional y de la Gestión Humana por la Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Estudiante de la Maestría en Modelización Matemática y Computacional de la Universidad Nacional de Ingeniería. Egresado del diplomado en Ciencia de Datos para las Ciencias Sociales y la Gestión Pública de la Pontificia Universidad Católica del Perú. Especialista en Evaluación de Habilidades Socioemocionales de la Oficina de Medición de la Calidad de los Aprendizajes (UMC - Ministerio de Educación). Ha sido asistente de investigación en el Centro de Investigación de la Universidad del Pacífico. Ha publicado artículos en revistas indizadas.

GScholar: <https://scholar.google.com.pe/citations?user=a16-aSAAAAAJ&hl=en&oi=ao>



Jackeline García Serna, BS

Bachiller en Psicología por la Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Estudiante de ingeniería de Software en la Universidad San Ignacio de Loyola. Asistente de investigación en la Unidad de Investigación en Salud Mental del Instituto Peruano de Orientación Psicológica (IPOPS). Miembro del Grupo de Investigación de Ciencia de la Computación (GICC-USIL). Investigador RENACYT. Con intereses en el área de la salud mental, salud pública e inteligencia artificial.

GScholar: <https://scholar.google.com.pe/citations?user=t9RAzQoAAAAAJ&hl=en&oi=ao>



Rubí Paredes-Angeles, Ps, MSc

Maestra en Ciencias en Investigación Epidemiológica, Universidad Peruana Cayetano Heredia. Psicóloga por la Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Investigadora RENACYT nivel IV. Investigadora y docente en salud pública y salud mental.

GScholar: <https://scholar.google.com.pe/citations?user=dkNhHDQAAAAAJ&hl=en&oi=ao>

COSTOS E INSCRIPCIONES



INVERSIÓN

Costo del curso:

\$ 125 (Perú: S/ 420)

DESCUENTOS:

Para ex-alumnos de EviSalud: **\$ 115 (Perú: S/ 380)**

Para grupos de 3 a más participantes: **\$ 115 (Perú: S/ 380) c/u**

Para estudiantes de pregrado de cualquier carrera: **\$ 100 (Perú: S/ 340)**



INSCRIPCIONES

Las vacantes son limitadas (consultar antes de realizar el pago para la matrícula).

1. Solicitar una vacante mediante:
WhatsApp (+51 950876703)
Facebook (www.facebook.com/evisalud)
2. Realizar pago y enviar el voucher

 (+51) 950 876 703
 www.evisalud.com
 /evisalud
 /evisalud.official


EviSalud

MEJORES
DECISIONES
EN SALUD