



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 matricarte 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](http://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



## **Daniel Fernandez-Guzman, MD, MSc(c)**

Médico Cirujano. Egresado del diplomado de Bioestadística avanzada por la Universidad católica de Chile y de la Maestría en Ciencias en Investigación Epidemiológica de la Universidad Peruana Cayetano Heredia. Docente de la Universidad Científica del Sur. Investigador RENACYT.



## **Rubí Paredes-Angeles, BS, MSc(c)**

Bachiller en Psicología por la Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Egresada de la Maestría en Ciencias en Investigación Epidemiológica en la Universidad Peruana Cayetano Heredia. Investigadora RENACYT.

# COSTOS E INSCRIPCIONES



## INVERSION

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](https://www.facebook.com/evisalud))**
2. Realizar pago y enviar el voucher

 (+51) 950 876 703  
 [www.evisalud.com](http://www.evisalud.com)  
 /evisalud  
 /evisalud.official

  
**EviSalud**

MEJORES  
DECISIONES  
EN SALUD