

# Curso: minería de datos en Rstudio

Folio de validez oficial red SEP-CONOCER EC0301 y EC0366



**Profesor:** M en C Roly Vidal Ramos Gómez (Académico de Universidad de Ciencias Aplicadas, Perú).

<https://www.linkedin.com/in/roly-ramos-gomez-7a8343110/?originalSubdomain=pe>

**Curso asincrónico (google classroom o <https://pharbiois.milaulas.com/>)**

**Duración: 20 horas**

**Inicia:** Inmediato (al recibir pago)

Fresno Norte No 14. San Miguel Tehuisco, Alcaldía Tlalpan C.P.14500  
[pharmacologicalandbiotechnology@gmail.com](mailto:pharmacologicalandbiotechnology@gmail.com)

# Pharmaceutical and Biotechnological Innovation-Services SAS de CV



## Descripción del curso

En este **curso de minería de datos en Rstudio** aprenderás a instalar y manejar los comandos básicos de programación en R, no te pierdas este interesante e importante curso, muy útil hoy en día para manejo masivo de datos aplicado a la minería de datos.

## TEMARIO

### Sesión 1: Introducción al paquete estadístico R

- o Breve introducción de R
- o Descarga e instalación de R

### Sesión 2: Principios de Minería de Datos

- Descubrimiento de conocimiento en Bases de Datos (KDD)
  - o Manejo de base de datos

### Sesión 3: Métodos No supervisados

- o Análisis de Componentes Principales
- o Análisis de Correspondencia Simple y Múltiple
- o Análisis de Conglomerados
- o Reglas de Asociación

### Sesión 4: Métodos supervisados

- o Regresión Logística
- o Árboles de Clasificación
- o Introducción a Redes neuronales

## Evaluación final del curso

# Pharmaceutical and Biotechnological Innovation-Services SAS de CV



inversión: \$ **1,399.00 MXN** (80.00 USD). Para inscribirse hacer pago a la cuenta CLABE SANTANDER: 0141-8065-5079-1315-04, a nombre de Pharmaceutical and Biotechnological Innovation Services SAS De CV. El comprobante se manda al correo: [pharmaceuticalandbiotechnology@gmail.com](mailto:pharmaceuticalandbiotechnology@gmail.com). También puede pagar en: <https://bit.ly/3HsNODi> por **PayPal**, MERCADO PAGO (TDD, TDC, OXXO, etc) y stripe. Descuentos 10 % estudiantes de licenciatura, haber tomado 2 o más cursos/diplomados en pharbiois. 5 % estudiantes de Posgrado y posdocs, profesores de tiempo parcial, haber tomado un curso en pharbios.com.

## **Comentarios de alumnos que ha tomado el curso**