



Universidad Ricardo Palma

RECTORADO

Programa de Especialización en Ciencia de Datos



II SEMINARIO INTERNACIONAL SOBRE CIENCIA DE DATOS

Modalidad Virtual

IV Aniversario de la Maestría en Ciencia de los Datos

(Del 23 de noviembre al 4 de diciembre 2020)

Se invita a la Comunidad Universitaria y al público en general a participar de las actividades académicas (7 conferencias internacionales, 16 conferencias de egresados y estudiantes de la Maestría en Ciencia de los Datos, 5 Mini-Cursos y 2 Mesas Redondas) que se realizarán dentro del marco del **IV Aniversario de la Maestría en Ciencia de los Datos**, la primera maestría en el país.

Lo celebraremos difundiendo la ciencia de datos y se realizará el Primer Reencuentro de Egresados de la Maestría en Ciencia de los Datos.

Auspicio:



INSCRIPCIONES:
conferencias.cd@urp.edu.pe

993477990/968248582



II SEMINARIO INTERNACIONAL SOBRE CIENCIA DE DATOS

Modalidad Virtual

IV Aniversario de la Maestría en Ciencia de los Datos

CONFERENCIAS INTERNACIONALES

Lunes 23/11/2020



MSc. Maria T. Pimentel Villegas
Instituto Tecnológico Superior del Sur de
Guanajuato, México
“Procesamiento de imágenes con Python”
(19:30 - 20:15 hrs)

Dr. Ignacio Segovia Dominguez
University of Texas at Dallas, USA
*“Modelling of COVID-19 dynamics via
Modern Statistical Approaches”*
(20:20 - 21:00 hrs)

II SEMINARIO INTERNACIONAL SOBRE CIENCIA DE DATOS

Modalidad Virtual

IV Aniversario de la Maestría en Ciencia de los Datos

CONFERENCIAS DE DATA SCIENTISTS

Martes 24/11/2020



André Omar Chávez Panduro
Lead Data Scientist

“Desarrollo e Implementación de Algoritmos de Machine Learning en la Industria”

(19:30 – 21:30 hrs)



Erick Palacios Moreno
Científico de Datos

*“Aritmética en el sistema de punto flotante.
Normas vectoriales y matriciales”*

(18:30 – 19:30 hrs)

II SEMINARIO INTERNACIONAL SOBRE CIENCIA DE DATOS

Modalidad Virtual

IV Aniversario de la Maestría en Ciencia de los Datos

CONFERENCIA INTERNACIONAL

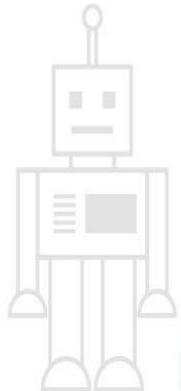
Miércoles 25/11/2020

“Análisis de sentimiento supervisado: Uso de Transformers”

19:00-21:00 horas



Dr. Jorge Alvarado Valencia
Director de la Maestría en Analítica
Pontificia Universidad Javeriana



II SEMINARIO INTERNACIONAL SOBRE CIENCIA DE DATOS

Modalidad Virtual

IV Aniversario de la Maestría en Ciencia de los Datos

Jueves 26/11/2020

MINI CURSO 1:

“Visualización de Datos con R y ggplot2”

18:00-19:00 horas.



Jesús Salinas Flores

Docente de la MCD-URP Periodo 2016-2019

Experto en Minería de Datos

CONFERENCIA MAGISTRAL:

“Aprendizaje Reforzado”

19:30-21:00 horas

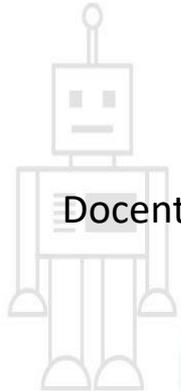


John Tapias Zarrazola

Data Scientist en ejercicio

Estudiante 4to. Semestre

Maestría en Ciencia de los Datos



II SEMINARIO INTERNACIONAL SOBRE CIENCIA DE DATOS

Modalidad Virtual

IV Aniversario de la Maestría en Ciencia de los Datos

MESA REDONDA 1: “Perfil del Data Scientist Peruano”

Viernes 27/11/2020 – 19:30-21:30

Docentes de la Maestría en Ciencia de los Datos versus Empleadores
de Data Scientist



Luiggi Dávila Rivera
Empresa de Banca
Empresa Sector Alimentos
Docente MCD-URP



Germán Ruiz Orderique
Consultor de Negocios
Emprendimiento
Docente MCD-URP



Iván López-Arévalo
Cinvestav – Tamaulipas
Docente e Investigador
Docente MCD-URP



Alfredo Agüero Aguilar
Empresa del Sector Retail
Maestrando de la MCD-URP

II SEMINARIO INTERNACIONAL SOBRE CIENCIA DE DATOS

Modalidad Virtual

IV Aniversario de la Maestría en Ciencia de los Datos

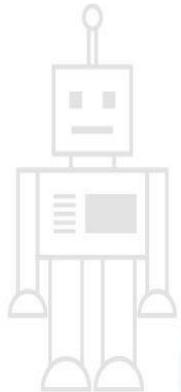
Sábado 28/11/2020

MINI CURSO 2:

“Python Packaging: ¿cómo empaquetar su código Python?”
(18:00-19:00 hrs.)



Dr. Odín Eufrazio Vasquez
CIMAT – Guanajuato México



II SEMINARIO INTERNACIONAL SOBRE CIENCIA DE DATOS

Modalidad Virtual

IV Aniversario de la Maestría en Ciencia de los Datos

MESA REDONDA 2 : Sábado 28/11/2020
19:30-21:00 hrs.

“Expectativas Laborales de los primeros Maestros en Ciencia de los Datos de la Universidad Ricardo Palma: primera del País”



José Antonio Cárdenas Garro
Maestro en Ciencia de los Datos



Ludgardo Eder Tristán Gómez
Maestro en Ciencia de los Datos



Javier Fernando Vega Garcia
Maestro en Ciencia de los Datos

Promoción 2016-2/2018-1

Promoción 201-2/2018-1

II SEMINARIO INTERNACIONAL SOBRE CIENCIA DE DATOS

Modalidad Virtual

IV Aniversario de la Maestría en Ciencia de los Datos

CONFERENCIAS DE DATA SCIENCE WOMAN

Domingo 29/11/2020 -16:00-18:00 horas

“Análisis de clasificación en retail”

“Análisis de sentimientos en tiempos de pandemia”



Sandi Barrientos Zamora



Estephani Rivera Jaramillo



Jackeline Suca Ancachi

**Profesionales Egresadas de MCD-URP
Promoción 2018-2/2020-1**



II SEMINARIO INTERNACIONAL SOBRE CIENCIA DE DATOS

Modalidad Virtual

IV Aniversario de la Maestría en Ciencia de los Datos

CONFERENCIAS MAGISTRALES:

Domingo 29/11/2020

EGRESADOS PROMOCIÓN 2016-2/2018-1



María Isabel Salas Ojeda

Experiencia de una Data Scientist en la Medicina

(18:00 - 19:00 hrs)



Mario Eduardo Bocanegra Deza

Experiencias de un Data Scientist en Agricultura

(19:00 – 20:00 hrs)



Renzo Emilio Bustamante Avanzini

Uso del Cluster Computacional URP

(20:00 – 21:00 hrs)

II SEMINARIO INTERNACIONAL SOBRE CIENCIA DE DATOS

Modalidad Virtual

IV Aniversario de la Maestría en Ciencia de los Datos

Lunes 30/11/2020

MINI CURSO 3:

"Preprocesamiento de datos en R"

18:00-19:00 horas



Deydith Guzmán Bendezú

Data Scientist entidad gubernamental

Maestrando de MCD-URP

CONFERENCIA MAGISTRAL:

"Introducción al Deep Learning"

19:30-21:30 horas



André Omar Chávez Panduro

Lead Data Scientist -Entidad Bancaria

Maestrando de MCD-URP

II SEMINARIO INTERNACIONAL SOBRE CIENCIA DE DATOS

Modalidad Virtual

IV Aniversario de la Maestría en Ciencia de los Datos

CONFERENCIAS

Martes 01/12/2020

ESTUDIANTES DEL SEGUNDO SEMESTRE DE LA MAESTRIA EN CIENCIA DE DATOS



Víctor Mariano Villacorta Plasencia

“Regresión Logística: Un modelo para no Subestimar”

(19:30 - 20:15 hrs)



Osman Dennys Rafael Taipe

Técnicas de Machine Learning aplicados a supply chain:-Modelos de pronósticos de demanda-Segmentación de tiendas-Optimización de rutas de transporte.

(20:20 - 21:00 hrs)

REENCUENTRO VIRTUAL DE EGRESADOS

Maestría en Ciencia de los Datos

Martes 02/12/2020

20:00-21:30



II SEMINARIO INTERNACIONAL SOBRE CIENCIA DE DATOS

Modalidad Virtual

IV Aniversario de la Maestría en Ciencia de los Datos

CONFERENCIA MAGISTRAL:

“Interpretabilidad y Explicación de Algoritmos de Machine Learning”.

Jueves 03/12/2020
(19:30 - 21:30 horas)



André Omar Chávez Panduro
Lead Data Scientist de una entidad bancaria
Maestrando de la Maestría en Ciencia de los Datos
Primera Promoción 2016-2/2018-1



II SEMINARIO INTERNACIONAL SOBRE CIENCIA DE DATOS

Modalidad Virtual

IV Aniversario de la Maestría en Ciencia de los Datos

Viernes 04/12/2020

MINI CURSO 4: *“Integración de IBM SPSS MODELER con R”*



Ponente: Jessica Gacha – Colombia. **(16:00-18:00 horas)**

MINI CURSO 5:

Analytics Machine Learning con Spark



Jonathan Christian Quiza Puelles

Data Scientist entidad privada

Maestrando de MCD-URP

(18:30-19:30 horas)

CONFERENCIA MAGISTRAL:

“Oportunidades en Perú: Aplicaciones de IA en Latinoamérica”



Walter Pinedo Barrientos

Data Scientist entidad privada

Maestrando de MCD-URP

(19:30 - 20:30 hrs)