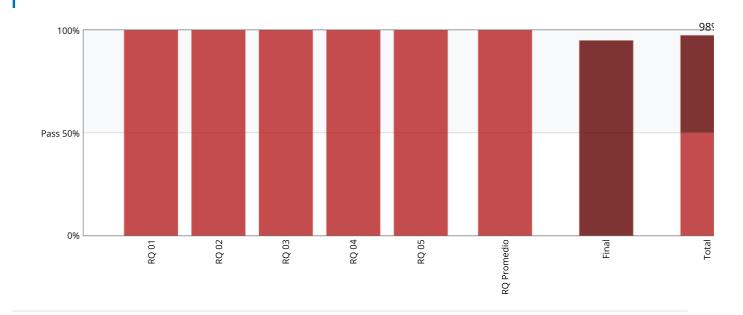


Progreso del curso para el estudiante 'A01793509_agarcia' con el correo (A01793509@tec.mx)

¡Felicitaciones, usted califica para recibir un certificado!

Has obtenido un certificado para este curso.

Solicitar certificado



Welcome!

General Information

No hay puntuación de problemas en esta sección

Learning Objectives

No hay puntuación de problemas en esta sección

Syllabus

No hay puntuación de problemas en esta sección

Grading Scheme

No hay puntuación de problemas en esta sección

Change Log

No hay puntuación de problemas en esta sección

Copyrights and Trademarks

No hay puntuación de problemas en esta sección

Module 1 -Introduction

Introduction to Data Analysis with Python 0:51

No hay puntuación de problemas en esta sección

The Problem 1:51

No hay puntuación de problemas en esta sección

Understanding the Data 2:27

No hay puntuación de problemas en esta sección

Python Packages for Data Science 2:28

No hay puntuación de problemas en esta sección

Importing and Exporting Data in Python 4:13

No hay puntuación de problemas en esta sección

Getting Started Analyzing Data in Python 4:14

No hay puntuación de problemas en esta sección

<u>Lab 1</u>

No hay puntuación de problemas en esta sección

Graded Review Questions (7/7) 100%

Review Question

Puntuación de problemas: 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1

Module 2 - Data Wrangling

Pre-processing Data in Python 2:09

No hay puntuación de problemas en esta sección

Dealing with Missing Values in Python 5:57

No hay puntuación de problemas en esta sección

Data Formatting in Python 3:23

No hay puntuación de problemas en esta sección

Data Normalization in Python 3:34

No hay puntuación de problemas en esta sección

Binning in Python 1:53

No hay puntuación de problemas en esta sección

<u>Turning categorical variables into quantitative variables in Python 2:00</u>

No hay puntuación de problemas en esta sección

<u>Lab 2</u>

No hay puntuación de problemas en esta sección

Graded Review Questions (6/6) 100%

Review Question

Puntuación de problemas: 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1

Module 3 -Exploratory Data Analysis

Exploratory Data Analysis 1:20

No hay puntuación de problemas en esta sección

Descriptive Statistics 4:39

No hay puntuación de problemas en esta sección

GroupBy in Python 3:20

No hay puntuación de problemas en esta sección

Analysis of Variance ANOVA 3:58

No hay puntuación de problemas en esta sección

Correlation 2:29

No hay puntuación de problemas en esta sección

Correlation - Statistics 2:37

No hay puntuación de problemas en esta sección

<u>Lab 3</u>

No hay puntuación de problemas en esta sección

Graded Review Questions (5/5) 100%

Review Question

Puntuación de problemas: 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1

Module 4 - Model Development

Model Development 1:44

No hay puntuación de problemas en esta sección

Linear Regression and Multiple Linear Regression 6:34

No hay puntuación de problemas en esta sección

Model Evaluation using Visualization 4:44

No hay puntuación de problemas en esta sección

Polynomial Regression and Pipelines 4:25

No hay puntuación de problemas en esta sección

Measures for In-Sample Evaluation 3:37

No hay puntuación de problemas en esta sección

Prediction and Decision Making

No hay puntuación de problemas en esta sección

<u>Lab 4</u>

No hay puntuación de problemas en esta sección

Graded Review Questions (5/5) 100%

Review Question

Puntuación de problemas: 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1

Module 5 – Model Evaluation

Model Evaluation and Refinement 0:22

No hay puntuación de problemas en esta sección

Model Evaluation 7:31

No hay puntuación de problemas en esta sección

Overfitting, Underfitting and Model Selection 4:21

No hay puntuación de problemas en esta sección

Ridge Regression 4:27

No hay puntuación de problemas en esta sección

Grid Search 4:34

No hay puntuación de problemas en esta sección

<u>Lab 5</u>

No hay puntuación de problemas en esta sección

Graded Review Questions (5/5) 100%

Review Question

Puntuación de problemas: 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1

Exam

Exam Instructions

No hay puntuación de problemas en esta sección

Exam (19/20) 95%

Final Exam

 Puntuación de problemas:
 1/1
 1/1
 1/1
 1/1
 1/1
 1/1
 1/1
 1/1

 1/1
 1/1
 1/1
 1/1
 1/1
 1/1
 1/1
 1/1
 1/1
 1/1

 1/1
 1/1
 0/1

(Optional)Retake Exam

No hay puntuación de problemas en esta sección

Course Feedback

Feedback

No hay puntuación de problemas en esta sección

Certificate and Badge

How to Claim your Certificate

No hay puntuación de problemas en esta sección

Badge

No hay puntuación de problemas en esta sección