Planificación Semanal MAT3 2019-2020

Ricardo

26/2/2020

PLANIFICACIÓN SEMANAL

Semana 4 del 9 de marzo al 15 de marzo

- Enlaces al github de planificacion
- Enlaces al material.
- Grupo Grande (3 horas martes GG1 y 2 horas miercoles y 2 horas jueves GR3: Acabaremos los temas de distribuciones notables:
 - Distribuciones Notables Parte I: Distribuciones Discretas
 - Distribuciones Notables Parte II: Distribuciones Continuas. Cuantiles
- Problemas propuestos
 - Introducción variables aleatorias: Rmd, pdf
 - Distibuciones notables discretas:Rmd, pdf
 - Distribuciones notables continuas:Rmd pdf
- Grupo mediano: No hav taller el GR1 no viene v el GR3 tenéis teoría
- Trabajo en casa: Estudiar los siguientes temas de AprendeR1 y hacer los cuestionarios y problemas propuestos:
 - Descripción de datos cuantitativos
 - Datos cuantitativos agrupados
 - Gráficos avanzados

Semana 3 del 2 de marzo al 8 de marzo + Enlaces al github de planificación + Enlaces al material.

- Grupo Grande: Acabaremos el tema Introducción variables aleatorias. Comenzaremos el tema de distribuciones notables que está dividido en dos partes:
 - Distribuciones Notables Parte I: Distribuciones Discretas
 - Distribuciones Notables Parte II: Distribuciones Continuas. Cuantiles
- Problemas propuestos
 - Introducción variables aleatorias: Rmd, pdf
 - Distibuciones notables discretas:Rmd, pdf
 - Distribuciones notables continuas:Rmd pdf
- Grupo mediano: Dos horas de taller el jueves, traed los portátiles. Haremos problemas de combinatoria y probabilidad, también haremos ejercicios de los temas de R.
- Trabajo en casa: Estudiar los siguientes temas de AprendeR1 y hacer los cuestionarios y problemas propuestos:
 - Gráficos básicos
 - Descripción de datos cualitativos

- Descripción de datos ordinales.

¡¡¡ Son opcionales!!!! Los temas Estructuras de control basicas y Dsitribuciones de probabilidad los veremos en clase de grupo grande y de mediano.

Semana 2 del 24 de febrero al al 1 de marzo Enlaces al material.

- Grupo Grande: Probabilidad: Prerrequisitos, Probabilidad. Introducción variables aleatorias.
- Problemas propuestos
 - Prerrequisitos: Rmd, pdf
 - Probabilidad: Rmd, pdf
- Grupo mediano: No hay talleres.
- Trabajo en casa: Estudiar los siguientes temas de AprendeR1 y hacer los cuestionarios y problemas propuestos:
 - Matrices
 - Data frames.

Semana 1 del 17 del Febrero al 23 de Febrero Enlaces al material.

- Grupo grande: Hemos mostrado el acceso al material del curso. Instalación R, Rstudio y otro software
- Grupo medianos: Taller de dos horas: Acabar instalación y ejercicios de AprendeR1 .
- Trabajo en casa: Estudiar los siguientes temas de AprendeR1 y hacer los cuestionarios y problemas propuestos:
 - Logistica de R
 - La calculadora
 - Un aperitivo: Introducción a la regresión lineal
 - Vectores y otros tipos de listas