

Planificación Semanal MAT3 2019-2020

Ricardo

16 marzo, 2020

Enlaces

- Enlaces al github de planificacion
- Enlaces al material

PLANIFICACIÓN SEMANAL A DISTANCIA

Iré informando sobre la marcha en Aula digital de la UIB o en otros foros que acordemos.

Semana 5 del 16 de marzo al 22 de marzo

- Grupo Grande (3 horas martes GG1 8:30 a 11:30 + 1 taller el jueves a las 12:30 a 13:30, GG3 2 horas martes 8:30 a 10:30 y una hora jueves 8:30 a 9:30 y una hora taller jueves a las 9:30 a 10:30): Acabaremos los temas de distribuciones notables **MIRANDO LOS VIDEOS:**
 - Distribuciones Notables Parte I: Distribuciones Discretas. VIDEOS Sección 8 curso de UDEMY
 - Distribuciones Notables Parte II: Distribuciones Continuas. Cuantiles. VIDEOS Sección 9 curso de UDEMY
- Problemas propuestos
 - Introducción variables aleatorias: Rmd, pdf
 - Distribuciones notables discretas: Rmd, pdf
 - Distribuciones notables continuas: Rmd pdf
- Taller evaluable: Estad atentos a Aula Digital

PLANIFICACIÓN SEMANAL PRESENCIAL

Semana 4 del 9 de marzo al 15 de marzo

- Grupo mediano: Hay taller EVALUABLE GR1 de 12:30 a 14:30. GR3 de 8:30 a 10:30 en l eaula habitual.
- Trabajo en casa: Repasar los ejercicios de AprendeR1 y los talleres de R

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
 - Distribuciones notables discretas:Rmd, pdf
 - Distribuciones notables continuas:Rmd pdf
- Grupo mediano: No hay taller el GR1 no viene y 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

- 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
 - Distribuciones 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:
 - Logística de R
 - La calculadora
 - Un aperitivo: Introducción a la regresión lineal
 - Vectores y otros tipos de listas