Plan de trabajo - semana 6 de Abril (teoría)

* Durante esta semana trabajaremos en la segunda parte, donde aprenderemos a hacer inferencias sobre poblaciones normales. Más concretamente aprenderemos a realizar contrastes de hipótesis sencillos, así como a construir intervalos de confianza para un parámetro poblacional. Los videos de la sesión de teoría se encuentran en:
  + Introducción al contraste de hipótesis: <https://media.upv.es/player/?id=55b2f6c0-7737-11ea-bc3e-b515793d476d>
  + Tipos de errores y regiones de aceptación y rechazo: <https://media.upv.es/player/?id=75d3c1a0-7737-11ea-bc3e-b515793d476d>
  + Contraste de hipótesis en una población normal: <https://media.upv.es/player/?id=981ff800-7737-11ea-bc3e-b515793d476d>
  + P valores: <https://media.upv.es/player/?id=aa0c7070-7737-11ea-bc3e-b515793d476d>
  + Intervalos de confianza: <https://media.upv.es/player/?id=c0a707a0-7737-11ea-bc3e-b515793d476d>
  + Intervalos de confianza en una población normal: <https://media.upv.es/player/?id=db666950-7737-11ea-bc3e-b515793d476d>
  + Relación entre intervalos de confianza y contraste de hipótesis: <https://media.upv.es/player/?id=fee07150-7737-11ea-bc3e-b515793d476d>
  + Inferencia en dos poblaciones normales: <https://media.upv.es/player/?id=11884a80-7738-11ea-bc3e-b515793d476d>
* El día 23 de Abril realizaremos la siguiente prueba de observación de la asignatura. Esta consistirá en una prueba online en PoliformaT sobre la primera parte de la unidad didáctica 5. El test tendrá una duración de media hora y se realizará de 11:00 a 11:30. La prueba podrá contener tanto problemas como preguntas más teóricas.
* Comunicaros que este martes estaré disponible de 09:30 a 11:00 en Teams para dudas que podáis tener sobre cualquiera de los aspectos de la asignatura, así como sus contenidos.
* La especificación concreta del proyecto será liberada pronto. La primera parte del mismo deberá ser entregada, salvo cambios, el 28 de Abril.
* Podéis trabajar en el resto de problemas del boletín, correspondientes a la segunda parte de la quinta unidad didáctica.