Seminario Métodos Cuantitativos

Aleksander Dietrichson, PhD

13 de mayo 2021

Agenda

- Requisitos
- ► Funcionamiento y programa
- Presentación de los participantes
- Relevamiento de conocimientos previos
- Bibliografía
- Tecnologías a usar
- Método cientifico
- Tareas

Requisitos

El seminario de propone dotar a los doctorandos de las herramientas necesarias para poder desarrollar un trabajo científico con elementos cuantitativos con el fin de facilitar su trabajo de tesis y/u otros desarrollos científicos. Asimismo, se propone poner al alcance de los doctorandos los conocimentos necesarios para comprender y realizar una lectura crítica de trabajos de otro colegas investigadores.

Requisitos

El seminario de evalúa como aprobado/desaprobado. Para aprobar el doctorando debe producir:

 Un borrador del capítulo «metodología» de su tesis u otro trabajo científico que quiera desarrollar

O

 Un análisis de datos empleando las técnicas que veremos en el seminario

C

Ambos

Funcionamiento y programa

- Reuniones los jueves y lunes
- Jueves: exposiciones teóricos prácticos por todos los participantes
- Lunes: Horario de consultas y tareas prácticas

El seminario se arma «a medida» según las necesidades de los doctorandos

Presentación de los participantes

Conozcamonos y contestemos las siguientes preguntas

- ► ¿Sobre qué tema/area le gustaría trabajar?
- ¿En qué fase está el trabajo?

Relevamiento de conocimientos previos

Encuesta en vivo

Bibliografía y materiales

Habrá dos tipos de bibliografía:

- ► Textos sobre metodología
- Textos de ejemplo

Otros materiales:

► En Moodle

Y también:

https://github.com/dietrichson/unsam_2021

Tecnologías a usar

R y Rstudio

- http://mirror.fcaglp.unlp.edu.ar/CRAN/
- https://www.rstudio.com/products/rstudio/download/

(

Usarlo online en: https://rstudio.cloud/

Método científico

Tareas

- Determinar cuál/es es/son la/s hipótesis e hipótesis alternativas de su trabajo.
- Formalizarlos
- ► En caso de no existir hipótesis: justificarlo.