4

Procesamiento y Visualización de Datos Espaciales en R

Profesor: José Luis Texcalac Sangrador

Laboratorio - 1

En R usted puede realizar diversas tareas, una de ellas es la ejecución de tutoriales y cursos. Para este primer laboratorio usted ejecutará el curso R Programming with Email Notification incluido dentro del paquete swirl.

¿Qué se espera de ti en este laboratorio?

Esta actividad pretende que desarrolles las habilidades básicas para el uso y procesamiento de datos en R a través del curso introductorio de swirl.

Indicaciones a considerar:

- Suba su laboratorio a la plataforma Google Classroom a más tardar antes del inicio de la próxima sesión (jueves 09 de septiembre).
- Es importante que ejecute la versión del curso que permite enviar los resultados por correo electrónico, el curso se llama R Programming with Email Notification.
- Lo que debe usted entregar para evaluar su laboratorio es:
 - Enviar el comprobante (correo electrónico) que genera automáticamente el curso al terminar cada módulo.
 - Para poder generar la evaluación en Google Classroom, suba como comprobante, en un solo archivo, las capturas de pantalla de los correos electrónicos enviados al finalizar cada módulo.
 - En caso de no tener instalado algún cliente de correo electrónico en su computadora envíe el archivo con las capturas de pantalla por correo electrónico.
 - La cuenta de correo electrónico para el envío de laboratorios y cualquier asunto relacionado al curso es: jtexcalac@insp.edu.mx.
- Nombre a su archivo con el siguiente patrón: L1_Nombre (también puede usar su apellido).

 Cualquier duda puede publicarla en Google Classroom y su profesor o compañeros le pueden auxiliar.

Material de apoyo

- Puede usted apoyarse de los siguientes recursos para la realización de su laboratorio
 - Video 1 con instrucciones de instalación y ejecución del curso.
 - Video 2 con instrucciones de instalación y ejecución del curso.