

Introducción al curso

José Luis Texcalac Sangrador

Procesamiento y visualización de datos espaciales en R



José Luis Texcalac Sangrador

jtexcalac@insp.edu.mx

https://r-clase-insp.netlify.app

@texcalac







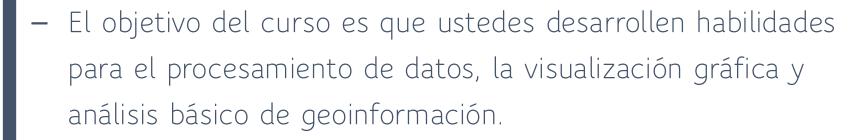




¿Quiénes somos?





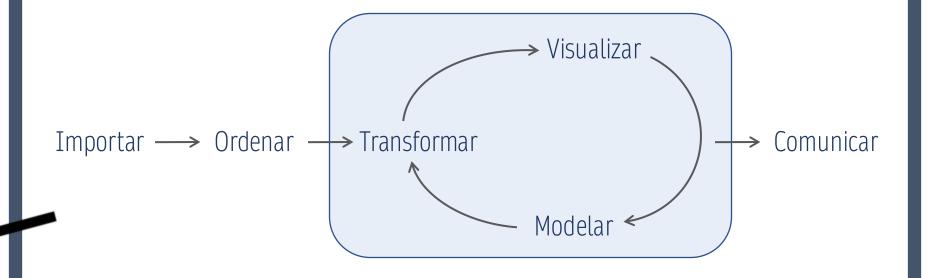


- No es una clase de estadística.
- Introducción a la epidemiología espacial
- Requiere tiempo extra clase
- Requiere de sus habilidades para el soporte técnico
- La asistencia es importante



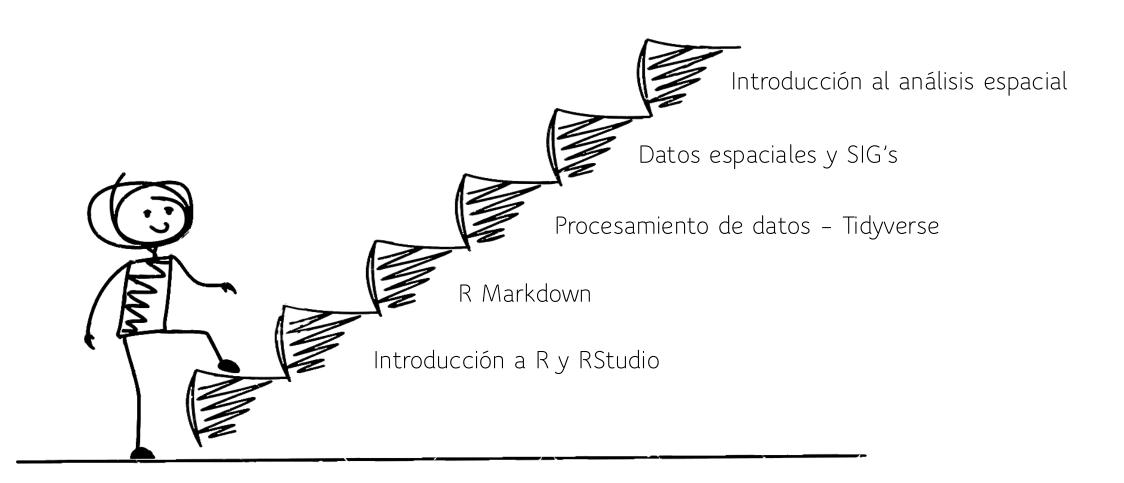


Este curso pretende...





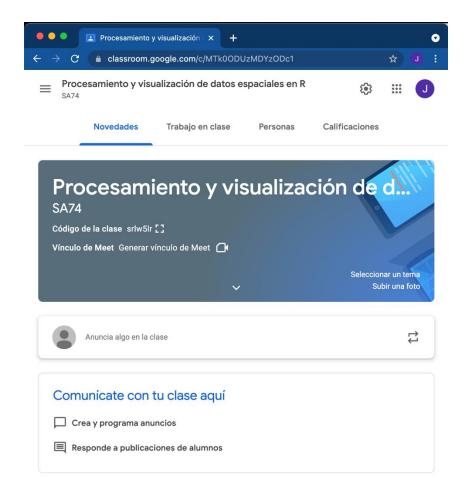
Contenido del curso





Plataformas a utilizar en la clase







Invitación a través de su correo institucional





Logística básica del curso

- Al final de cada sesión deberá subir a classroom el script de lo realizado en clase.
- Cada sesión tendrá un laboratorio para realizar en casa, la entrega será por correo antes de iniciar la siguiente sesión.
- Entregas y dudas a través de Google Classroom.
- Actualizaciones a través de la página del curso.
- Trabajo semestral con presentación al final del curso (quizá).
- Correos solo a la cuenta jtexcalac@insp.edu.mx





Evaluación



• Laboratorios: 85 %

• Scripts de sesiones: 15 %



Al final de cada sesión deberá subir a classroom el script de lo realizado en clase





Consideraciones

• Scripts y laboratorios deberán entregarse a través de Google Classroom

Scripts

- Entrega al finalizar cada sesión.
- No se permiten ni evalúan entregas extemporáneas.
- No se evalúa el éxito de los ejercicios.
- Se evalúan las notas de clase y la redacción del código.

Laboratorios

- Entrega antes de iniciar la siguiente sesión.
- Se otorga una semana de prórroga con una penalización del 20% de la calificación.
- Sólo se otorgará retroalimentación a entregas a tiempo.
- No se evalúan entregas extemporáneas

No deje sus laboratorios para el miércoles por la noche





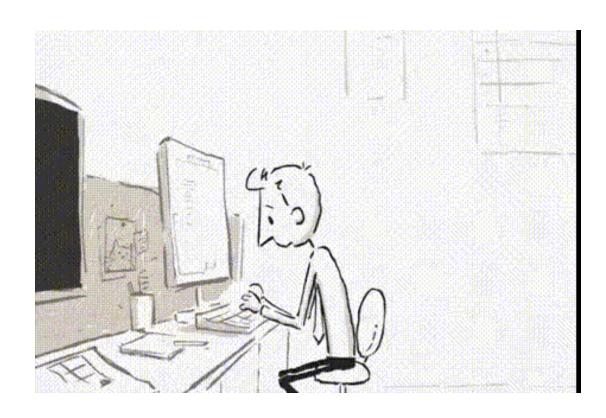
Tolerancia y respeto







Evitemos lo más posible la necesidad de soporte técnico





El curso requiere de su iniciativa y fomento de habilidades para resolver eventualidades y complicaciones, búscar en internet posibles soluciones y evaluar las alternativas posibles para lograr un resultado







Siga las indicaciones de instalación

STata 16





EViews 12
Soluciones Innovadoras
Para análisis econométrico, pronóstico y simulación.















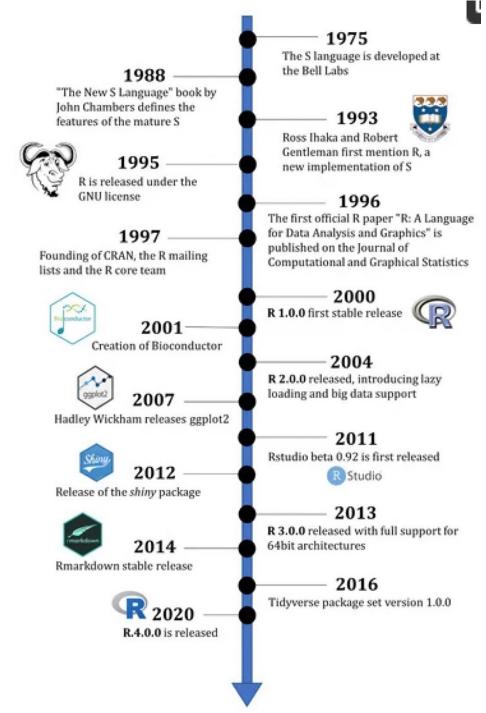


Ssas









Uso de **R** para ciencia de datos https://anchor.fm/datos-en-accion/episodes/Uso-de-R-para-Ciencia-de-Datos-e411di