

Introducción a la estadística

Encuadre

Gerardo Martín

2022-06-29

- Gerardo Martín
- Veterinario
- MSc Biología de Conservación
 - Modelación matemática de transmisión de enfermedades entre animales silvestres y domésticos
- Doctorado en Salud Pública
 - Modelación del riesgo de enfermedades emergentes de murciélagos

Laboratorio de Modelación y Ecología Ap

- gerardo.mmc@enesmerida.unam.mx
- [gerardommc.github.io](https://github.com/gerardommc)
- ResearchGate

- ¿Cómo se llaman?
- ¿De dónde vienen?
- ¿Qué les interesa?
- ¿En qué se imaginan trabajando?
- ¿Han llevado cursos de estadística?
- ¿Qué esperan del curso?

- Introducción a la estadística:
 - Conceptos básicos y definiciones
 - Plantear preguntas y planear experimentos
 - Describir datos
 - Aprender sobre el ambiente con datos y análisis

- Evaluación diagnóstica
- Evaluación formativa
 - Trabajos y retroalimentación
- Exámenes
- Asistencia
- Participación

- Trabajos 50%
- Exámenes 25%
- Asistencia 25%
- Participación → extra

- Google Classroom: izve22s
- Presentaciones
- Prácticas en clase
 - Calculadora
 - Geogebra
 - Excel
 - R (introducción)
- Prácticas de tarea
 - Entregadas en GC

Preguntas?
