



**Calendario BIO4022, Sección 1
Semestre 2, 2025**

FECHA	MÓDULO	CATEGORÍA	ACTIVIDAD IMPARTIDA	RESPONSABLE	CONTROL
Mié 06-08-2025	2	Cátedra	Clase 1 : Preliminares del curso R como herramienta en ciencias biológicas	C. Quiñinao	
Mié 06-08-2025	3	Taller	Laboratorio 1 : Preliminares a través de Swirl	C. Quiñinao	
Mié 13-08-2025	2	Cátedra	Clase 2 : El concepto de datos ordenados	C. Quiñinao	
Mié 13-08-2025	3	Taller	Laboratorio 2 : Manipulación de datos en R	C. Quiñinao	
Mié 20-08-2025	2	Cátedra	Clase 3 : Investigación Reproducible	C. Quiñinao	
Mié 20-08-2025	3	Taller	Laboratorio 3 : Rmd, GitHub y creación de tablas	C. Quiñinao	
Mié 27-08-2025	2	Cátedra	Clase 4 : El tidyverso	C. Quiñinao	
Mié 27-08-2025	3	Taller	Laboratorio 4 : Análisis de datos ambientales	C. Quiñinao	
Mié 03-09-2025	2	Cátedra	Clase 5 : Visualización de datos	C. Quiñinao	
Mié 03-09-2025	3	Taller	Laboratorio 5 : Utilización de ggplot2	C. Quiñinao	
Mié 10-09-2025	2	Cátedra	Clase 6 : Representación de modelos estadísticos en R	C. Quiñinao	
Mié 10-09-2025	3	Taller	Laboratorio 6 : Aplicaciones de modelos estadísticos	C. Quiñinao	
Mié 17-09-2025	2	Sin Clases	Receso de docencia bimestral - Feriado PUC		
Mié 17-09-2025	3	Sin Clases	Receso de docencia bimestral - Feriado PUC		
Mié 24-09-2025	2	Cátedra	Clase 7 : Loops y bibliografía	C. Quiñinao	
Mié 24-09-2025	3	Taller	Laboratorio 7 : Utilización de loops y condicionales	C. Quiñinao	
Mié 01-10-2025	2	Cátedra	Clase 8 : Los conceptos de server y UI	C. Quiñinao	
Mié 01-10-2025	3	Taller	Laboratorio 8 : Creación de una presentación con R	C. Quiñinao	
Mié 08-10-2025	2	Cátedra	Clase 9 : Modelos deterministas en Ecología	C. Quiñinao	
Mié 08-10-2025	3	Taller	Laboratorio 9 : Implementación de un modelo determinista para especies en interacción	C. Quiñinao	

Mié 15-10-2025	2	Cátedra	Clase 10 : Modelos estocásticos de difusión	C. Quiñinao	
Mié 15-10-2025	3	Taller	Laboratorio 10 : Fenómeno de oscilaciones inducidas por el ruido	C. Quiñinao	
Mié 22-10-2025	2	Cátedra	Clase 11 : Modelos con saltos	C. Quiñinao	
Mié 22-10-2025	3	Taller	Laboratorio 11 : Implementación de un modelo de migraciones	C. Quiñinao	

<https://biodocencia.bio.uc.cl>