

PROGRAMA DE LA ASIGNATURA
INVERTEBRADOS DEL SUELO Y AGUAS DULCES
 OPCIÓN : ECOLOGÍA ANIMAL

SEM.	CÓDIGO	TEORÍA H/S	PRÁCT H/S	LAB. H/S	UNIDAD CRÉDITO	PRELACIÓN
9	13211	2	0	6	5	12201 - 12303

- I. Características generales de los invertebrados. Organismos unicelulares (Protozoos). Organismos pluricelulares (Metazoos). Filogenia.
- II. Protozoos. Protozoarios de vida libre, papel en los ecosistemas terrestres y acuáticos.
- III. Metazoos. Organización y evolución. Consecuencia de la aparición del Mesodermo.
- IV. Nemátodos. Importancia en ecosistemas terrestres y acuáticos.
- V. Anélidos. Características generales. Ecología. Papel en la descomposición de la materia orgánica.
- VI. Artrópodos. Características generales. Diversidad. Sistemática. Ecología.
 - VI.1 Arácnidos. Sistemática. Importancia en los ecosistemas terrestres.
 - VI.2. Miriápodos. Asociación con la hojarasca y el suelo. Importancia en la descomposición de la materia orgánica.
 - VI.3. Crustáceos. Formas de vida.
 - VI.4. Insectos. Características. Sistemática. Filogenía.
 - VI.4.1. Apterigotas. Principales órdenes. Sistemática. Papel en el proceso de degradación de la materia orgánica.
 - VI.4.2. Pterigotas. Principales órdenes. Sistemática. Hábitat: Terrestres y acuáticos. Adaptaciones.