

ASSIGNATURA: BIOLOGIA CEL·LULAR I  
PERIODICITAT: Semestral

#### TEMARI

- 1.- Cèl·lules procariotes. Bactèries. Virus
- 2.- Cèl·lules eucariotes. Estudi dinàmic de la cèl·lula
- 3.- Tècniques de microscòpia
- 4.- Membrana plasmàtica. Membrana nuclear. Sistema membranós intern
- 5.- Citoesquelet. Aparell mitòtic
- 6.- Mitocòndria i cloroplast
- 7.- Cromatina. Histones
- 8.- Replicació, transcripció i traducció
- 9.- Mitosi, meiosi. Recombinació gènica
- 10.- Gametogènesi. Fecundació