

## PRESENTACIÓ INDIVIDUAL

### **Què esperava d'aquesta assignatura?**

En el moment de matricular-me en aquesta assignatura, m'esperava:

- Que aquesta assignatura fos una complementació i/o una ampliació de l'assignatura de bioinformàtica del tercer curs de genètica i del mòdul de bases de dades i fonaments de programació dins l'assignatura de tècniques instrumentals del segon curs de genètica.
- Que pogués adquirir més coneixements i habilitats necessàries bàsiques per aplicar la bioinformàtica en diferents àmbits de la genètica.
- Familiaritzar-me amb eines informàtiques que em permetessin descriure, analitzar i interpretar enormes quantitats de dades biològiques.

### **Per què la vaig escollir?**

Vaig escollir principalment aquesta assignatura perquè m'apassiona la programació i la bioinformàtica i de fet, m'hi vull dedicar professionalment (m'encantaria cursar el màster oficial de bioinformàtica de la UAB). A més a més, he gaudit moltíssim de totes les assignatures que he tingut al llarg de la carrera relacionades amb la informàtica. Són per aquests motius, que al veure que podia matricular-me en una altra assignatura d'informàtica no m'ho vaig pensar dos cops.

Per altra banda, vaig fer les pràctiques curriculars en un grup d'investigació de bioinformàtica, i això em va permetre veure el gran potencial que tenia la bioinformàtica en l'àmbit de la recerca. Així doncs, també vaig escollir aquesta assignatura per ampliar i conèixer més aplicacions de recerca en què la bioinformàtica pot ser útil.

També vaig rebre crítiques molt bones d'alumnes de cursos passats, les quals totes es referien al fet que en aquesta assignatura s'adquirien un ampli espectre d'eines i coneixements bàsics que qualsevol estudiant de biociències hauria de disposar.