

Workshop tecnològic: Integració de dades òmiques.



Data: 03/03/2017, de 10 a 14 h.

Lloc: Pavelló Docent, Aula 201, Mòdul Sud. Campus Vall d'Hebron.

Programa:

- 10:00 Presentació. Dra. Rosa Prieto (Cap de la Unitat d'Alta Tecnologia, VHIR) y Dr. Àlex Sánchez (Cap de la Unitat d'Estadística i Bioinformàtica, VHIR)
- 10:20 Eines moleculars per estudis d'integració de dades genòmics, transcriptòmics i de miRNA. Dra. Elena Aller (Especialista Affymetrix-Thermo Fisher Scientific)
- 11:00 Cóm fer un experiment de microarrays - Dra. Rosa Prieto (UAT)
- 11:20 Eines en Proteòmica- Dr. Francesc Canals (Cap del Grup de Proteòmica del VHIO)
- 11:50 Coffee-break
- 12:15 Anàlisi integratiu de dades òmiques. Dr. Àlex Sánchez (UEB)
- 13:00 *Case-study*: Anàlisi integratiu de dades de transcriptòmica i proteòmica per a la caracterització molecular de cervell humà després d'un ictus isquèmic. Dra. Teresa García Berrocoso (Grup de Recerca en Malalties Neurovasculars, VHIR).

Organitzadors:



Col·laboradors:

