

Programa

Teóricos:

Lunes, 10 marzo: Citogenética general y citogenética animal (Dr. Sebastián Pita y Dra. Magdalena Vaio)

Miércoles, 12 de marzo: Citogenética aplicada a estudios en plantas. Dra. Magdalena Vaio

Viernes, 14 de marzo: Cromosomas holocéntricos (animales y plantas). Dr. Sebastián Pita

Lunes, 17 de marzo: ADN repetido (satDNA y TEs). Dr. Sebastián Pita

Miércoles, 19 de marzo: Teórico de técnicas de secuenciación masiva y su relación con la citogenética (NGS, ONT, PacBio, Hi-C). Dra. Paola Gaiero

Prácticos:

Viernes, 21 de marzo: Práctico de cromosomas politécnicos

Lunes, 24 de marzo: Práctico de FISH (día 1)

Miércoles, 26 de marzo: Práctico de FISH (día 2)

Viernes, 28 de marzo: Práctico de análisis de repetidos utilizando la herramienta RepeatExplorer (día 1)

Lunes, 31 de marzo: práctico RepeatExplorer (día 2)

Miércoles, 2 de abril: Seminario práctico sobre investigaciones en citogenética Vegetal (profesores invitados via zoom)

Viernes, 4 de abril: Seminario práctico sobre investigaciones en citogenética Animal (profesores invitados via zoom)