

Día	Fecha	Horario	Tema de la clase	Profesor	Teórico / Práctico
1 INIA	22/05/2017	8:30 – 10:15	Presentación del curso y recorrida por instalaciones INIA	Silvia Garaycochea Luisa Berná	
1 INIA	22/05/2017	10:30 – 12:00	Presentación oral de los estudiantes		
1 INIA	22/05/2017	13:30 – 15:00	Introducción a la biología computacional y secuenciación masiva	Silvia Garaycochea	Teórico
	22/05/2017	15:15 – 16:30	Repaso de conceptos básico de estadística	Bettina Lado	Teórico
2	23/05/2017	9:00 – 18:00	Manejo básico de Linux/UNIX	Schubert Fernández Akira Saito	Teórico/ Práctico
3	24/05/2017	9:00 – 18:00	Búsqueda de SNP en secuencias generadas por GBS	Silvia Garaycochea Schubert Fernández Akira Saito	Práctico
4	25/05/2017	9:00 – 10:30	Ensamblado de genomas de plantas	Paola Gaiero	Teórico
4	25/05/2017	10:45 – 18:00	Ensamblado y búsqueda de SNP a partir de genomas completos.	Luisa Berná Paola Gaiero	Teórico/ Práctico
5	26/05/2017	9:00 – 12:00	Ensamblado y búsqueda de SNP a partir de genomas completos.	Luisa Berná Paola Gaiero	Teórico/ Práctico
5	26/05/2017	14:00 – 18:00	Introducción a R / Markdown	Maine Fariello Luisa Berná	Teórico/ Práctico
6	29/05/2017	9:00 – 10:30	Genómica aplicada al mejoramiento plantas	Victoria Bonnacarrère	Teórico
6	29/05/2017	10:30 – 12:30	Modelos mixtos para mapeo asociativo	Lucía Gutierrez	Teórico
6	29/05/2017	14:00 – 18:00	Curación de bases de datos fenotípicos y genotípicas	Gastón Quero	Teórico/ Práctico
7	30/05/2017	9:00 – 11	Curación de bases de datos fenotípicos y genotípicas	Gastón Quero	Teórico/ Práctico
7	30/05/2017	11:15 – 18:00	GWAS	Juan Rosas	Práctico
8	31/05/2017	9:00 – 12:00	Visualización de datos	Juan Rosas	Práctico
8	31/05/2017	14:00 – 18:00	Análisis de haplotipos	Sebastián Simondi	Teórico/

				Gastón Quero	Práctico
<b>9</b>	01/06/2017	9:00 – 12:00	Análisis de haplotipos	Sebastián Simondi Gastón Quero	Teórico/ Práctico
<b>9</b>	01/06/2017	14:00 – 18:00	Predicción genómica	Bettina Lado María Inés Fariello	Teórico/ Práctico
<b>10</b>	02/06/2017	9:00-12:00	Predicción genómica	Bettina Lado María Inés Fariello	Teórico/ Práctico
<b>10</b>	02/06/2017	14:00 – 16:30	Evaluación – Presentación de resultados y discusión		
<b>10</b>	02/06/2017	16:30 – 17: 00	Cierre del curso	Silvia Garaycochea Luisa Berná	