

CRONOGRAMA TENTATIVO

2do cuatrimestre - 2019

Fecha	Tipo	Tema	Docente
16 / 08 [viernes]		Presentación de la materia	
19 / 08 [lunes]		Feriado	
23 / 08 [viernes]	T	Experimentos bioinformáticos	F. Agüero
26 / 08 [lunes]	T	Bases de datos	F. Agüero
30 / 08 [viernes]	T	Conceptos básicos de computación, algoritmos	F. Agüero
02 / 09 [lunes]	P	Introducción a UNIX	L. Bracco
06 / 09 [viernes]	T	Ontologías	F. Agüero
09 / 09 [lunes]	P	EMBOSS Suite	LU. Landaburu
13 / 09 [viernes]	T	Alineamientos de a pares	F. Agüero
16 / 09 [lunes]	P	Alineamientos de a pares	E. Fenoy
20 / 09 [viernes]	T	Alineamientos múltiples	F. Agüero
23 / 09 [lunes]	P	Búsqueda de secuencias por similitud, alineamientos múltiples	E. Fenoy
27 / 09 [viernes]	T	Secuenciación y ensamblado de genomas	F. Agüero
30 / 09 [lunes]		Feriado	
04 / 10 [viernes]	P	Visualizando genomas con Artemis	LU Landaburu
07 / 10 [lunes]	T	Predicción de genes	F. Agüero
11 / 10 [viernes]	P	Genómica comparativa	LU. Landaburu
14 / 10 [lunes]		Feriado	
18 / 10 [viernes]	T	Data clustering	F. Agüero
21 / 10 [lunes]	P	Programando en biología	L. Bracco
25 / 10 [viernes]	P	Data mining	L. Bracco
28 / 10 [lunes]	T	Reconstrucción de filogenias	F. Agüero
01 / 11 [viernes]	P	Filogenias, árboles filogenéticos y filogenómica	E. Fenoy
04 / 11 [lunes]	T	Información contenida en alineamientos múltiples	F. Agüero
08 / 11 [viernes]	T/P	Perfiles de secuencia y modelos ocultos de markov (I)	M. Nielsen
11 / 11 [lunes]		Asueto por congreso	
15 / 11 [viernes]	T/P	Perfiles de secuencia y modelos ocultos de markov (II)	M. Nielsen
18 / 11 [lunes]		Feriado	
22 / 11 [viernes]	P	PSI-BLAST	E. Fenoy
25 / 11 [lunes]	T	Bioinformática estructural	N. Palopoli
29 / 11 [viernes]	T	Métodos de predicción basados en datos, machine learning	F. Agüero
02 / 12 [lunes]	T	Quimioinformática	F. Agüero
06 / 12 [viernes]	P	Quimioinformática	LU. Landaburu
09 / 12 [lunes]		Consulta	
13 / 12 [viernes]		Examen Final	