Cronograma del curso 2023				
Sem.	Día	Fecha	Actividad presencial	Temas
1	Lu	2023-07-31	Presentación	1
	Mi	2023-08-02	Consultas/Taller	P0, Python, Numpy
2	Lu	2023-08-07	Discusión	1, 2
	Mi	2023-08-09	Control 0	1, 2
			Práctico 1	1, 2
3	Lu	2023-08-14	Discusión	3, 4
	Mi	2023-08-16	Control 1	1, 2, 3
			Práctico 2	3, 4, 5
4	Lu	2023-08-21	Discusión	5, 6
	Mi	2023-08-23	Práctico 2	3, 4, 5
5	Lu	2023-08-28	Discusión	7, 8
	Mi	2023-08-30	Control 2	4, 5, 6, 7
			Práctico 3	6, 7, 8, 9
6	Lu	2023-09-04	Discusión	9, 10, 11
	Mi	2023-09-06	Práctico 3 / Práctico 4	6, 7, 8, 9
7	Lu	2023-09-11	Discusión / Práctico 4	12
	Mi	2023-09-13	Control 3	8, 9, 10, 11
			Práctico 4	10, 11, 12
8	Lu	2023-09-18	Parciales (Consultas/Taller)	
	Mi	2023-09-20	Parciales	
9	Lu	2023-09-25	Parciales	
	Mi	2023-09-27	Parciales	
10	Lu	2023-10-02	Buffer	Ver 13,14,15
	Mi	2023-10-04	Intro Scikit-Learn	-
11	Lu	2023-10-09	Discusión	13, 14, 15
	Mi	2023-10-11	Práctico 5	14, 15
12	Lu	2023-10-16	Feriado	
	Mi	2023-10-18	Control 4	14, 15
			Práctico 5	14, 15
13	Lu	2023-10-23	Discusión	16, 17
	Mi	2023-10-25	Práctico 6	16, 17
14	Lu	2023-10-30	Discusión	18
	Mi	2023-11-01	Control 5	16, 17
			Práctico 6	16, 17
15	Lu	2023-11-06	Discusión	19, 20
	Mi	2023-11-08	Control 6	18, 19, 20
			Práctico 7	18, 19, 20
16	Lu	2023-11-13	Consultas / Práctico 7	
	Mi	2023-11-15	Consultas / Práctico 7	
17	Lu	2023-11-20	Parciales	
	Mi	2023-11-22	Parciales	

	Temario	Video OpenFing	Sección Libro
1	Introducción al problema de aprendizaje	1	1.1, 1.2
2	El problema de aprendizaje	2	1.3
3	El modelo lineal	4	3.1, 3.2, 3.4
4	Error y ruido	5	1.4, 1.3.3
5	Entrenamiento versus prueba	6	2.1, 2.1.1
6	Teoría de la generalización	8	2.1
7	La dimensión VC	9	2.2
8	Compromiso sesgo-varianza	10	2.3
9	El modelo lineal II	12	3.3
10	Sobreajuste	13	4.1
11	Regularización	14	4.2
12	Validación	16	4.3
13	Epílogo de los fundamentos teóricos	17	5.1, 5.2, 5.3
14	Perceptrón multicapa	18	7.1, 7.2
15	Redes neuronales	19	7.3, 7.4, 7.5, 7.6
16	Máquinas de vectores de soporte	22	8.1, 8.2
17	Métodos de Kernel	23	8.3, 8.4
18	Métodos basados en similitud	25	6.1, 6.2, 6.3
19	Aprendizaje no supervisado	26	6.3, 6.4
20	Ingeniería de características	28	