

CRONOGRAMA TENTATIVO HASTA EL SEGUNDO PARCIAL

Semana	Clase	Teórico	Práctico	Notas	Openfing 2021	Openfing 2014
07/10	1	Grupos: Definición, ejemplos y propiedades. Tablas de Cayley.	7	pp. 44-46	13	16
	2	Grupo de permutaciones Sn. Grupo diedral Dn.	7	pp. 49-51	13	17
14/10	1	Grupo aditivo de los enteros módulo n. Grupo multiplicativo de enteros invertibles módulo n.	7	pp. 47-48	14	18 y 19
	2	Subgrupos Grupos cíclicos y generadores.	8	pp. 51-54	15	19 y 20
21/10	1	Órdenes de elementos y propiedades. Teorema de Lagrange y corolarios.	8	pp. 55-56	15 y 16	21 y 22
	2	Grupos normales y Grupos cociente.	9	pp. 2-16 de las notas de grupo cociente		
28/10	1	Homomorfismos e isomorfismos de grupos. Teorema de homomorfismos para grupos cíclicos.	9	pp. 56-61	17 y 18	23
	2	Teoremas de isomorfismos.	10	pp. 17-25 de las notas de grupo cociente		
4/09	1	Raíces primitivas.	10	pp. 62-67	19	24
	2	Raíces primitivas.	10		20	25
11/09	1	Criptosistemas de César y de Vigenère	11	pp. 68-70	22	26
	2	Criptosistemas de clave privada, métodos de intercambio de clave (Diffie-Hellman).	11	pp. 70-72		27
18/09	1	Criptosistemas de clave pública RSA. Método de Fermat para factorización.	12	pp. 72-77	23	28
	2	Repaso	12			
PARCIALES – Viernes 22.11.2024 al Martes 03/12						