

PROGRAMACIÓN Y ESTRUCTURA DE DATOS AVANZADAS

- TEORÍA EN EXÁMENES -

TEMA	TEORÍA	AÑO EXAMEN
TEMA 2	Funciones Hash	Febrero 2019 (Semana 2)
		Febrero 2019 (Semana 1)
		Septiembre 2018
		Septiembre 2016
		Septiembre 2015
	Tablas Hash (Tablas de Dispersión)	Febrero 2019 (Semana 1)
		Septiembre 2018
		Septiembre 2016
		Febrero 2016 (Semana 2)
		Febrero 2014 (Semana 1)
	Montículos	Septiembre 2018
		Febrero 2018 (Semana 2)
		Febrero 2018 (Semana 1)
		Septiembre 2016
		Febrero 2016 (Semana 1)
		Febrero 2014 (Semana 1)
		Septiembre 2013
		Septiembre 2012
		Febrero 2012 (Semana 1)
	Funciones de los Montículos	Septiembre 2018
		Febrero 2018 (Semana 2)
		Febrero 2017 (Semana 2)
		Septiembre 2016
		Septiembre 2015
		Septiembre 2014
		Febrero 2014 (Semana 1)
		Septiembre 2013
		Septiembre 2012
	Heapsort	Febrero 2012 (Semana 1)
		Septiembre 2018
	Resolución de Colisiones (Tablas Hash)	Febrero 2014 (Semana 1)
		Febrero 2019 (Semana 2)
		Septiembre 2018
		Febrero 2018 (Semana 1)
		Septiembre 2015
		Septiembre 2013
		Febrero 2013 (Semana 1)
	Grafos	Septiembre 2012
		Febrero 2019 (Semana 1)
		Febrero 2017 (Semana 1)
		Febrero 2016 (Semana 1)
		Septiembre 2014
		Febrero 2014 (Semana 1)
		Febrero 2012 (Semana 2)

		Febrero 2012 (Semana 1)
	Recorrido en los Grafos	Febrero 2019 (Semana 1)
		Febrero 2012 (Semana 2)
	Tipos de Grafos	Febrero 2019 (Semana 1)
		Febrero 2017 (Semana 1)
		Septiembre 2014
	Funciones de Manipulación de Grafos	Febrero 2017 (Semana 2)
		Febrero 2017 (Semana 1)
		Febrero 2016 (Semana 2)
		Febrero 2015 (Semana 1)
		Septiembre 2014
		Septiembre 2012
	Punto de Articulación	Febrero 2019 (Semana 1)
		Febrero 2012 (Semana 1)
TEMA 3	Algoritmos Voraces	Febrero 2018 (Semana 2)
		Septiembre 2017
		Febrero 2017 (Semana 2)
		Septiembre 2016
		Septiembre 2014
		Septiembre 2012
	Algoritmo de Prim	Febrero 2012 (Semana 2)
		Febrero 2019 (Semana 2)
		Septiembre 2015
	Algoritmo de Kruskal	Febrero 2013 (Semana 2)
		Septiembre 2015
	Problema de la Mochila	Febrero 2013 (Semana 2)
		Febrero 2018 (Semana 2)
		Febrero 2016 (Semana 1)
		Febrero 2013 (Semana 2)
	Minimización de tiempo en el sistema	Febrero 2012 (Semana 2)
		Febrero 2018 (Semana 1)
	Algoritmo Dijkstra	Febrero 2018 (Semana 1)
		Septiembre 2015
	Camino de coste mínimo de nodos en un grafo	Septiembre 2017
		Febrero 2016 (Semana 2)
	Devolución de Cambio de moneda	Febrero 2018 (Semana 2)
		Septiembre 2013
TEMA 4	Divide y Vencerás	Febrero 2019 (Semana 1)
		Septiembre 2018
		Febrero 2016 (Semana 1)
		Febrero 2014 (Semana 2)
		Febrero 2013 (Semana 1)
	Cálculo del elemento mayoritario en un vector	Septiembre 2018
	Búsqueda binaria en un vector ordenado	Febrero 2018 (Semana 1)
		Febrero 2012 (Semana 1)
	Ordenación rápida (Quicksort)	Febrero 2018 (Semana 2)
		Septiembre 2016
		Septiembre 2015
		Febrero 2014 (Semana 2)
		Febrero 2014 (Semana 1)

	Ordenación por fusión (Mergesort)	Febrero 2016 (Semana 1)
		Febrero 2014 (Semana 1)
		Septiembre 2012
	Liga de Equipos	Febrero 2015 (Semana 2)
TEMA 5	Programación Dinámica	Febrero 2019 (Semana 2)
		Septiembre 2017
		Febrero 2016 (Semana 2)
		Septiembre 2012
	Distancia de Edición entre dos Cadenas	Febrero 2019 (Semana 2)
	Multiplicación Asociativa de Matrices	Febrero 2019 (Semana 2)
	Emisión de Sellos de un País	Febrero 2019 (Semana 1)
	Devolución de Cambio de moneda	Febrero 2018 (Semana 2)
		Febrero 2015 (Semana 1)
		Febrero 2013 (Semana 2)
TEMA 6		Febrero 2019 (Semana 2)
	Vuelta Atrás	Septiembre 2017
		Febrero 2016 (Semana 2)
		Febrero 2015 (Semana 2)
		Febrero 2013 (Semana 1)
		Febrero 2018 (Semana 2)
	Problema de la Mochila	Febrero 2018 (Semana 2)
	Coloreado de grafos	Febrero 2017 (Semana 1)
		Septiembre 2013
	Reparto equitativo de activos	Febrero 2015 (Semana 2)
		Febrero 2013 (Semana 2)
	Subconjuntos de suma dada	Febrero 2015 (Semana 1)
		Febrero 2014 (Semana 2)
TEMA 7	Ramificación y Poda	Febrero 2019 (Semana 2)
		Septiembre 2015
		Febrero 2013 (Semana 1)
	Problema de la Mochila	Febrero 2018 (Semana 2)
		Septiembre 2014
	Devolución de Cambio de moneda	Febrero 2018 (Semana 2)
		Febrero 2013 (Semana 2)