MÁSTER EN BIG DATA ANALYTICS

Curso 2019-2020

٦	М	Х	iembre J	٧	S	D	
						1	
2	3	4	5	6	7	8	
9	10	11	12	13	14	15	
16	17	18	19	20	21	22	
23	24	25	26	27	28	29	
30							
			tubre 20)19			
L	M	Х	J	V	S	D	
	1	2	3	4	5	6	
7	8	9	10	11	12	13	12 Octubre
14	15	16	17	18	19	20	
21	22	23	24	25	26	27	
28	29	30	31 iembre				
L	M	Х	J	V	S	D	
				1	2	3	Todos santos
4	5	6	7	8	9	10	
11	12	13	14	15	16	17	
18	19	20	21	22	23	24	
25	26	27	28	29	30		
			embre 2	2019			
L	M	Х	J	V	S	D	
						1	
2	3	4	5	6	7	8	Constitución
9	10	11	12	13	14	15	
16	17	18	19	20	21	22	Navidad
23	24	25	26	27	28	29	Fin de Año
30	31						
L M X J V S D							
		1	2	3	4	5	Reyes
6	7	8	9	10	11	12	
13	14	15	16	17	18	19	
20	21	22	23	24	25	26	
27	28	29	30	31			

				rero 20			
	D	S	V	J	X	M	L
	2	1					
	9	8	7	6	5	4	3
	16	15	14	13	12	11	10
	23	22	21	20	19	18	17
		29	28	27	26	25	24
			^	202	N/I		
	Marzo 2020 . M X J V S D						
1	1		-	,			L
	8	7	6	5	4	3	2
	15	14	13	12	11	10	9
Fallas	22	21	20	19	18	17	16
	29	28	27	26	25	24	23
						31	30
		ļ.)	bril 2020	A		
	D	S	V	J	Х	М	L
1							
1	5	4	3	2	1		
Sem. Santa	12	11	10	9	8	7	6
San Vicente	19	18	17	16	15	14	13
	26	25	24	23	22	21	20
1				30	29	28	27
)	ayo 202	М		
	D	S	V	J	Х	M	L
	3	2	1				
Sta. Tecla	10	9	8	7	6	5	4
	17	16	15	14	13	12	11
	24	23	22	21	20	19	18
	31	30	29	28	27	26	25
		=)	nio 202	Ju	•	
	D	S	V	J	Х	М	L
	D 7	6		4	X 3	2	1
	7 14		V		X 3		1 8
	7 14 21	6	V 5	4 11 18	3 10 17	2 9 16	1
	7 14	6 13	V 5 12	4 11	X 3	2 9 16 23	1 8 15 22
	7 14 21	6 13 20	V 5 12 19	4 11 18	3 10 17	2 9 16	1 8 15
	7 14 21	6 13 20	V 5 12 19 26	4 11 18 25	3 10 17 24	2 9 16 23	1 8 15 22
	7 14 21 28	6 13 20 27	V 5 12 19 26	4 11 18 25	3 10 17 24	2 9 16 23 30	1 8 15 22 29
	7 14 21	6 13 20	V 5 12 19 26	4 11 18 25	3 10 17 24	2 9 16 23	1 8 15 22
	7 14 21 28	6 13 20 27 S	V 5 12 19 26 V	4 11 18 25 Ilio 2020	X 3 10 17 24 Ju X	2 9 16 23 30	1 8 15 22 29
	7 14 21 28 D	6 13 20 27 S	V 5 12 19 26 V V	4 11 18 25 Ilio 2020 J	X 3 10 17 24 Ju X	2 9 16 23 30 M	1 8 15 22 29
	7 14 21 28 D	6 13 20 27 S S	V 5 12 19 26 V V 3 10	4 11 18 25 ulio 2020 J	X 3 10 17 24 X X	2 9 16 23 30 M	1 8 15 22 29 L
	7 14 21 28 D 5 12	6 13 20 27 S S 4 11 18	V 5 12 19 26 V V 3 10 17	4 11 18 25 1lio 2020 J 2 9	X 3 10 17 24 X X 1 8 15	2 9 16 23 30 M 7	1 8 15 22 29 L 6 13
	7 14 21 28 D 5 12	6 13 20 27 S S	V 5 12 19 26 V V 3 10	4 11 18 25 ulio 2020 J	X 3 10 17 24 X X	2 9 16 23 30 M	1 8 15 22 29 L

	ECTS	Horas Pres.	Horas Dist.
INTRODUCCIÓN AL BIG DATA	0,50	5	0
Programación SHELL	0,50	5	0
Python	0,50	5	0
Python + Numpy + Matplotlib	1,00	5	5
R	0,50	5	0
Ampliación R	1,00	5	5
Virtualización	1,50	10	5
HERRAMIENTAS ESTADÍSTICAS PARA BIG DATA	3,00	20	10
INTRODUCCIÓN AL APRENDIZAJE AUTOMÁTICO	3,00	20	10
INTRODUCCIÓN AL BUSINESS INTELLIGENCE	4,50	40	5
COMPUTACIÓN Y GESTIÓN DE DATOS EN LA NUBE PARA BIG DATA	3,00	20	10
MODELOS Y ENTORNOS DE GESTIÓN BIG DATA	1,00	5	5
NOSQL	4,00	30	10
HERRAMIENTAS DE ÚLTIMA GENERACIÓN PARA BIG DATA	3,00	20	10
BIG DATA Y TIEMPO REAL	3,00	20	10
BIG DATA EN IOT	2,00	15	5
PRIVACIDAD Y BIG DATA	2,00	15	5
SEGURIDAD Y PRIVACIDAD EN RELACIÓN A BIG DATA	3,00	20	10
¿QUÉ ES DATA SCIENCE?	2,00	20	0
PROCESAMIENTO DEL LENGUAJE NATURAL Y TEXT MINING	2,00	10	10
TEXT MINING EN SOCIAL MEDIA	3,00	20	10
TÉCNICAS Y HERRAMIENTAS PARA LA VISUALIZACIÓN DE DATOS Y RESULTADOS	2,00	20	0
VISUALIZACIÓN DE INFORMACIÓN MÉDICA	1,00	10	0
FINANCIAL ANALYSIS	2,00	15	5
ARQUITECTURAS BIG DATA PARA LA BANCA DE INVERSIÓN	2,00	15	5
	51,00	375	135

Este año ha habido cambios en la programación y la asigntura "Big data y tiempo real" se retrasa hasta el 20 de marzo, y las de IoT y Privacidad se adelantan. Estos cambios se han reflejado en el calendario.