



Calendario Escolar - Generación Agosto 2021 – Septiembre 2023

“Sistemas Inteligentes Multimedia”

Agosto 2021

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
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	31				

Septiembre 2021

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
			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		

Octubre 2021

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
					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
31						

Noviembre 2021

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
	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				

Diciembre 2021

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
			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	31	

Enero 2022

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
						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	31					

Febrero 2022

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
		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					

Marzo 2022

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
		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	31		

Abril 2022

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
					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

Mayo 2022

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
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	31				

Junio 2022

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
			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		

Julio 2022

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
					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
31						

Agosto 2022

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
	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	31			

Septiembre 2022

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
				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	

Octubre 2022

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
						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	31					

Noviembre 2022

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
		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			

Diciembre 2022

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
				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	31

Enero 2023

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
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	31				

Febrero 2023

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
			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				

Marzo 2023

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
			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	31	

Abril 2023

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
						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						

Mayo 2023

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
	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	31			

Junio 2023

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
				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	

Julio 2023

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
						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	31					

FECHAS IMPORTANTES

- Inicio de Ciclo
- Fin de Ciclo
- Clases-Ciclo trimestral
- Reinscripción
- Avances de proyecto
- Presentación Centro de Información
- Titulaciones

Avance de Proyecto		
#	Fecha	Actividad
I	08 de febrero de 2022	Entrega de Anteproyecto
II	01 de agosto 2022	Presentación de Avances I
III	13 de febrero de 2023	Presentación de Avances II

#	Ciclos trimestrales
I	06 de agosto al 29 de octubre de 2021
II	de noviembre de 2021 al 11 de febrero de 2022
III	18 de febrero al 13 de mayo de 2022
IV	20 de mayo al 05 de agosto de 2022
V	12 de agosto al 28 de octubre de 2022
VI	de noviembre de 2022 al 17 de febrero de 2023
VII	24 de febrero al 28 de abril de 2023
VIII	05 de mayo al 31 de julio de 2023

I TRIMESTRE					
Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
OBSIM-1	Matemáticas avanzadas	6, 7, 13, 14, 20, 21, 27, 28 de agosto de 2021 3, 4 de septiembre de 2021	40	6	--
OBSIM -2	Especificación de requerimientos y modelado de software embebido	24, 25 de septiembre de 2021 1, 2, 8, 9, 15, 16, 22, 23 de octubre de 2021	40	6	--
PM-I	Proyecto de maestría I	--	-	*	--

Reinscripción 29 de octubre de 2021

II TRIMESTRE					
Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
OBSIM -3	Metodologías de diseño y desarrollo de producto	5, 6, 12, 13, 19, 20, 26, 27 de noviembre de 2021 3, 4 de diciembre de 2021	40	6	OBMA-1
OPSIM -	Asignatura optativa I	7, 8, 14, 15, 21, 22, 28, 29 de enero de 2022 4, 5 de febrero de 2022	40	6	*
PM-II	Proyecto de maestría II	--	*	*	PM-I
SA-1	Entrega de anteproyecto	08 de febrero de 2022			

Reinscripción 11 de febrero de 2022

III TRIMESTRE					
Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
OBSIM -4	Diseño de algoritmos	18, 19, 25, 26 de febrero de 2022 4, 5, 11, 12, 18, 19 de marzo de 2022	40	6	OBMA-3
OBSIM -5	Arquitecturas de microprocesadores	1, 2, 8, 9, 22, 23, 29, 30 de abril de 2022 6, 7 de mayo de 2022	40	6	*
PM-III	Proyecto de maestría III	--	*	*	PM-II

Reinscripción 13 de mayo de 2022

IV TRIMESTRE					
Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
OBSIM -6	Programación en lenguaje ensamblador	20, 21, 27, 28 de mayo de 2022 3, 4, 10, 11, 17, 18 de junio de 2022	40	6	OBMA-5
OPSIM -	Asignatura optativa II	1, 2, 8, 9, 15, 16, 22, 23, 29, 30 de julio de 2022	40	6	OBMA-5
PM-IV	Proyecto de maestría IV	--	*	*	PM-III
SA-2	Seminario de avances de proyecto 2	01 de agosto 2022	*	3	SA-1

Reinscripción 5 de agosto de 2022

V TRIMESTRE					
Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
OBSIM -7	Sistemas operativos	12, 13, 19, 20, 26, 27 de agosto de 2022 2, 3, 9, 10 de septiembre de 2022	40	6	*
OBSIM -8	Protocolos de comunicación	23, 24, 30 de septiembre de 2022 1, 7, 8, 14, 15, 21, 22 de octubre de 2022	40	6	*
PM-V	Proyecto de maestría V	--	*	*	PM-IV

Reinscripción 28 de octubre de 2022

VI TRIMESTRE					
Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
OBSIM-9	Verificación y validación de software	4, 5, 11, 12, 18, 19, 25, 26 de noviembre de 2022 2, 3 de diciembre de 2022	40	6	*
OPSIM -	Asignatura optativa III	13, 14, 20, 21, 27, 28 de enero de 2023 3, 4, 10, 11 de febrero de 2023	40	6	*
PM-VI	Proyecto de maestría VI	--	*	*	OM-V
SA-3	Seminario de avances de proyecto 3	13 de febrero de 2023	*	3	SA-2

Reinscripción 17 de febrero de 2023

VII TRIMESTRE					
Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
PM-VII	Proyecto de maestría VII	febrero – abril de 2023	*	*	PM-VI

Reinscripción 28 de abril de 2023

VIII TRIMESTRE					
Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
PM-VIII	Proyecto de maestría VIII	mayo – julio de 2023	*	60	PM-VII
	Examen de Titulación		*	15	*



Oferta de Asignaturas Optativas

Área de Especialización	Asignaturas Optativas	Clave	Horas	Créditos
Inteligencia Artificial IA / Internet de la Cosas IoT	Fundamentos de la inteligencia artificial	OPSIM-1	40	6
	Analítica de datos	OPSIM-2	40	6
	Machine learning	OPSIM-3	40	6
	Deep learning	OPSIM-4	40	6
	Paradigmas de programación: Python, R, C, C++ y Java	OPSIM-5	40	6
Sistemas Embebidos	Procesamiento digital de imágenes y video	OPSIM-6	40	6
	Interfaz Hombre Maquina HMI	OPSIM-7	40	6
	Fundamentos de microelectrónica	OPSIM-8	40	6
Complementarias	Tópicos selectos I	OPSIM-9	40	6
	Tópicos selectos II	OPSIM-10	40	6

Propuesta de Asignaturas de Tópicos Selectos	Clave	Horas	Créditos
Electrónica de Potencia	OPSIM-	40	6
Controladores digitales para aplicaciones de electrónica de potencia en sistemas de energías renovables	OPSIM-	40	6
Administración de la configuración de software	OPSIM-	40	6
Proceso de software	OPSIM-	40	6
Calidad de software	OPSIM-	40	6
Compiladores y desarrollo de librerías	OPSIM-	40	6