



Asignatura: Automatización de Procesos de Manufactura 2017280 Gr.02

Agenda Semestre 2021-1

Semana	Sesión	Fecha	Tema	
1	1	Lunes 4 octubre	Presentación de programa de curso, proyecto integrador y conformación de equipos de trabajo.	Grupo de profesores
	2	Miércoles 6 de octubre	Gestión de producción (VSM)	Grupo de profesores
2	3	Lunes 11 de octubre	Gestión de producción (Simulación)	U. García
	4	Miércoles 13 de octubre	Claustros de Departamento	
3	5	Lunes 18 de octubre	FESTIVO	
	6	Miércoles 20 de octubre	Gestión de producción (KPI)	U. García
4	7	Lunes 25 de octubre	Automatización e Industria 4.0	E. Barrera
	8	Miércoles 27 de octubre	Planeación del proyecto. Primera parte. Concepción y Actividades	U. García
5		Lunes 1 de noviembre	FESTIVO	
	9	Miércoles 3 de noviembre	Planeación del proyecto. Segunda parte. Ejecución y Afinación	U. García
6	10	Lunes 8 de noviembre	Evaluación económica del proyecto	U. García
	11	Miércoles 10 de noviembre	Celdas robotizadas	P. Cárdenas
	12	Lunes 15 de noviembre	FESTIVO	
	13	Miércoles 17 de noviembre	Celdas robotizadas	P. Cárdenas
7	14	Lunes 22 de noviembre	Celdas robotizadas	P. Cárdenas
	15	Miércoles 24 de noviembre	Digital Factory	U. García
8	16	Lunes 29 de noviembre	Digital Factory	U. García
	17	Miércoles 1 de diciembre	Digital Factory	U. García
9	18	Lunes 6 de diciembre	Presentación avance de proyecto	Curso
	19	Miércoles 8 de diciembre	FESTIVO	
10	20	Lunes 13 de diciembre	Digital Factory	U. García
	21	Miércoles 15 de diciembre	Control con PLCs	V. Grisales
11	22	Lunes 10 de enero	FESTIVO	
	23	Miércoles 12 de enero	Control con PLCs	V. Grisales
12	24	Lunes 17 de enero	Control con PLCs/Actuadores de automatización	V. Grisales R. Ramírez
	25	Miércoles 19 de enero	Actuadores de automatización	R. Ramírez
13	26	Lunes 24 de enero	Actuadores de automatización	R. Ramírez
	27	Miércoles 26 de enero	SCADA	V. Grisales
14	28	Lunes 31 de enero	SCADA	V. Grisales
	29	Miércoles 2 de febrero	Sesión con tutores: Proyecto Integrador.	Curso
15	30	Lunes 7 de febrero	Sustentación de Proyecto Final	Curso
	31	Miércoles 9 de febrero	Sustentación de Proyecto Final	Curso
16	32	Sábado 12 de febrero	Entrega de notas SIA	Curso