

**GRUPO-A**

852M - Máster Universitario en Ingeniería Industrial

Esta planificación temporal de las actividades previstas es orientativa y está sujeta a posibles modificaciones. En lo que hace referencia a la programación de pruebas finales de evaluación se atenderá a lo establecido en el Reglamento de docencia y evaluación del aprendizaje en las asignaturas de grado y máster de la Universidad de La Rioja.

[1] TIPO: (AFP) Actividad formativa presencial, (AFVS) Actividad formativa virtual sincrónica, (AFVA) Actividad formativa virtual asincrónica, (TA) Trabajo Autónomo, (PFE) Prueba Final de Evaluación.

[2] ORGANIZACIÓN: (GG) Grupo Grande, (GL) Grupo de Laboratorio, (GR) Grupo Reducido, (GRE) Grupo Reducido Especial

Semanas	Temas	Contenidos	Actividades académicas			Alumnado		Docentes	Pruebas de evaluación a realizar en la semana
			Descripción	Tipo(1)	Org.(2)	Grupo	Horas	Apellidos y nombre	
Sem. 24 03/02 - 09/02 3 4 5 6 7 8 9	Presentación Instalaciones eléctricas en alta y baja tensión		Clases teóricas y pruebas presenciales de evaluación	AFP	GG	GRUPO-A	4,00	Elvira Izurategui, Carlos Zorzano Santamaría, Pedro José	
			Clases prácticas de laboratorio	AFP	GL	GRUPO-A1	2,00	Elvira Izurategui, Carlos Zorzano Santamaría, Pedro José	
			Estudio autónomo personal y grupal	TA			7,50		
Sem. 25 10/02 - 16/02 10 11 12 13 14 15 16	Instalaciones eléctricas en alta y baja tensión		Clases teóricas y pruebas presenciales de evaluación	AFP	GG	GRUPO-A	2,00	Elvira Izurategui, Carlos Zorzano Santamaría, Pedro José	
			Clases prácticas de aula	AFP	GR	GRUPO-A1	2,00	Elvira Izurategui, Carlos Zorzano Santamaría, Pedro José	
			Clases prácticas de laboratorio	AFP	GL	GRUPO-A1	2,00	Elvira Izurategui, Carlos Zorzano Santamaría, Pedro José	
			Estudio autónomo personal y grupal	TA			7,50		
Sem. 26 17/02 - 23/02 17 18 19 20 21 22 23	Instalaciones eléctricas en alta y baja tensión Instalaciones de alumbrado interior y exterior		Clases teóricas y pruebas presenciales de evaluación	AFP	GG	GRUPO-A	2,00	Elvira Izurategui, Carlos Zorzano Santamaría, Pedro José	Informes y memorias de prácticas: Propuesta de trabajo 1 de curso <b>[Propuesta de trabajo]</b>
			Clases prácticas de aula	AFP	GR	GRUPO-A1	2,00	Elvira Izurategui, Carlos Zorzano Santamaría, Pedro José	
			Clases prácticas de laboratorio	AFP	GL	GRUPO-A1	2,00	Elvira Izurategui, Carlos Zorzano Santamaría, Pedro José	
			Estudio autónomo personal y grupal	TA			7,50		
Sem. 27 24/02 - 02/03 24 25 26 27 28 1 2	Instalaciones de alumbrado interior y exterior Instalaciones acústicas y de insonorización		Clases teóricas y pruebas presenciales de evaluación	AFP	GG	GRUPO-A	2,00	Elvira Izurategui, Carlos Zorzano Santamaría, Pedro José	Informes y memorias de prácticas: Propuesta de trabajo 2 de curso <b>[Propuesta de trabajo]</b>
			Clases prácticas de aula	AFP	GR	GRUPO-A1	2,00	Elvira Izurategui, Carlos Zorzano Santamaría, Pedro José	
			Clases prácticas de laboratorio	AFP	GL	GRUPO-A1	2,00	Elvira Izurategui, Carlos Zorzano Santamaría, Pedro José	
			Estudio autónomo personal y grupal	TA			7,50		

Semanas	Temas	Contenidos	Actividades académicas			Alumnado		Docentes	Pruebas de evaluación a realizar en la semana
			Descripción	Tipo(1)	Org.(2)	Grupo	Horas	Apellidos y nombre	
<b>Sem. 28</b> 03/03 - 09/03 3 4 5 6 7 8 9	Instalaciones neumáticas Instalaciones hidráulicas		Clases teóricas y pruebas presenciales de evaluación	AFP	GG	GRUPO-A	2,00	Elvira Izurategui, Carlos Zorzano Santamaría, Pedro José	
Clases prácticas de aula			AFP	GR	GRUPO-A1	2,00	Elvira Izurategui, Carlos Zorzano Santamaría, Pedro José		
Estudio autónomo personal y grupal			TA			7,50			
<b>Sem. 29</b> 10/03 - 16/03 10 11 12 13 14 15 16	Instalaciones de climatización y ventilación		Clases teóricas y pruebas presenciales de evaluación	AFP	GG	GRUPO-A	2,00	Elvira Izurategui, Carlos Zorzano Santamaría, Pedro José	Informes y memorias de prácticas: Propuesta de trabajo 3 de curso <b>[Propuesta de trabajo]</b>
Clases prácticas de aula			AFP	GR	GRUPO-A1	2,00	Elvira Izurategui, Carlos Zorzano Santamaría, Pedro José		
Clases prácticas de laboratorio			AFP	GL	GRUPO-A1	2,00	Elvira Izurategui, Carlos Zorzano Santamaría, Pedro José		
Estudio autónomo personal y grupal			TA			7,50			
<b>Sem. 30</b> 17/03 - 23/03 17 18 19 20 21 22 23	Instalaciones de climatización y ventilación Instalaciones de sistemas de comunicación industrial e instalaciones domóticas		Clases teóricas y pruebas presenciales de evaluación	AFP	GG	GRUPO-A	2,00	Elvira Izurategui, Carlos Zorzano Santamaría, Pedro José	Informes y memorias de prácticas: Propuesta de trabajo 4 de curso <b>[Propuesta de trabajo]</b>
Clases prácticas de aula			AFP	GR	GRUPO-A1	2,00	Elvira Izurategui, Carlos Zorzano Santamaría, Pedro José		
Clases prácticas de laboratorio			AFP	GL	GRUPO-A1	2,00	Elvira Izurategui, Carlos Zorzano Santamaría, Pedro José		
Proyecto integrado			AFP	GRE	GRUPO-A1	1,00	Muñoz Jiménez, Andrés		
					GRUPO-A2	1,00	Zorzano Alba, Enrique		
			GRUPO-A3	1,00	García Lozano, César				
Estudio autónomo personal y grupal	TA		GRUPO-A4	1,00	López Ochoa, Luis María				
			GRUPO-A5	1,00	López Ochoa, Luis María				
			TA		7,50				
<b>Sem. 31</b> 24/03 - 30/03 24 25 26 27 28 29 30	Aplicaciones prácticas de la asignatura "Instalaciones Industriales" en el Proyecto Integrado		Proyecto integrado	AFP	GRE	GRUPO-A1	4,00	Muñoz Jiménez, Andrés	
					GRUPO-A2	4,00	Zorzano Alba, Enrique		
					GRUPO-A3	4,00	García Lozano, César		
						GRUPO-A4	4,00	López Ochoa, Luis María	
						GRUPO-A5	4,00	López Ochoa, Luis María	
			Estudio autónomo personal y grupal	TA			7,50		
<b>Sem. 32</b> 31/03 - 06/04 31 1 2 3 4 5 6	Aplicaciones prácticas de la asignatura "Instalaciones Industriales" en el Proyecto Integrado		Proyecto integrado	AFP	GRE	GRUPO-A1	4,00	Muñoz Jiménez, Andrés	
					GRUPO-A2	4,00	Zorzano Alba, Enrique		
					GRUPO-A3	4,00	García Lozano, César		
					GRUPO-A4	4,00	López Ochoa, Luis María		
					GRUPO-A5	4,00	López Ochoa, Luis María		
			Estudio autónomo personal y grupal	TA			7,50		

Semanas	Temas	Contenidos	Actividades académicas			Alumnado		Docentes	Pruebas de evaluación a realizar en la semana
			Descripción	Tipo(1)	Org.(2)	Grupo	Horas	Apellidos y nombre	
<b>Sem. 33</b> 07/04 - 13/04 7 8 9 10 11 12 13	Aplicaciones prácticas de la asignatura "Instalaciones Industriales" en el Proyecto Integrado	Proyecto integrado	AFP	GRE	GRUPO-A1	4,00	Muñoz Jiménez, Andrés		
					GRUPO-A2	4,00	Zorzano Alba, Enrique		
					GRUPO-A3	4,00	García Lozano, César		
					GRUPO-A4	4,00	López Ochoa, Luis María		
					GRUPO-A5	4,00	López Ochoa, Luis María		
		Estudio autónomo personal y grupal	TA			7,50			
<b>PERIODO NO LECTIVO</b>									
<b>Sem. 35</b> 21/04 - 27/04 21 22 23 24 25 26 27	Aplicaciones prácticas de la asignatura "Instalaciones Industriales" en el Proyecto Integrado	Proyecto integrado	AFP	GRE	GRUPO-A1	4,00	Muñoz Jiménez, Andrés		
					GRUPO-A2	4,00	Zorzano Alba, Enrique		
					GRUPO-A3	4,00	García Lozano, César		
					GRUPO-A4	4,00	López Ochoa, Luis María		
					GRUPO-A5	4,00	López Ochoa, Luis María		
		Estudio autónomo personal y grupal	TA			7,50			
<b>Sem. 36</b> 28/04 - 04/05 28 29 30 1 2 3 4	Aplicaciones prácticas de la asignatura "Instalaciones Industriales" en el Proyecto Integrado	Proyecto integrado	AFP	GRE	GRUPO-A1	4,00	Muñoz Jiménez, Andrés		
					GRUPO-A2	4,00	Zorzano Alba, Enrique		
					GRUPO-A3	4,00	García Lozano, César		
					GRUPO-A4	4,00	López Ochoa, Luis María		
					GRUPO-A5	4,00	López Ochoa, Luis María		
		Estudio autónomo personal y grupal	TA			7,50			
<b>Sem. 37</b> 05/05 - 11/05 5 6 7 8 9 10 11	Aplicaciones prácticas de la asignatura "Instalaciones Industriales" en el Proyecto Integrado	Proyecto integrado	AFP	GRE	GRUPO-A1	4,00	Muñoz Jiménez, Andrés		
					GRUPO-A2	4,00	Zorzano Alba, Enrique		
					GRUPO-A3	4,00	García Lozano, César		
					GRUPO-A4	4,00	López Ochoa, Luis María		
					GRUPO-A5	4,00	López Ochoa, Luis María		
		Estudio autónomo personal y grupal	TA			7,50			
<b>Sem. 38</b> 12/05 - 18/05 12 13 14 15 16 17 18	Instalaciones de sistemas de comunicación industrial e instalaciones domóticas	Clases teóricas y pruebas presenciales de evaluación	AFP	GG	GRUPO-A	2,00	Elvira Izurrategui, Carlos Zorzano Santamaría, Pedro José	Informes y memorias de prácticas: Propuesta de trabajo 5 de curso <b>[Propuesta de trabajo]</b>	
	Instalaciones de protección contra incendios y sistemas de seguridad	Clases prácticas de aula	AFP	GR	GRUPO-A1	1,50	Elvira Izurrategui, Carlos		
		Estudio autónomo personal y grupal	TA			7,50			
<b>Sem. 39</b> 19/05 - 25/05 19 20 21 22 23 24 25	Instalaciones de protección contra incendios y sistemas de seguridad	Clases teóricas y pruebas presenciales de evaluación	AFP	GG	GRUPO-A	2,00	Elvira Izurrategui, Carlos Zorzano Santamaría, Pedro José		
		Clases prácticas de aula	AFP	GR	GRUPO-A1	1,50	Zorzano Santamaría, Pedro José		
		Clases prácticas de laboratorio	AFP	GL	GRUPO-A1	3,00	Elvira Izurrategui, Carlos Zorzano Santamaría, Pedro José		
		Estudio autónomo personal y grupal	TA			7,50			
<b>Sem. 40</b> 26/05 - 01/06 26 27 28 29 30 31 1		Pruebas orales	PFE			4,00		Pruebas orales: Defensa del Proyecto Integrado (26 de mayo)	

Semanas	Temas	Contenidos	Actividades académicas			Alumnado		Docentes	Pruebas de evaluación a realizar en la semana
			Descripción	Tipo(1)	Org.(2)	Grupo	Horas	Apellidos y nombre	
Sem. 41 02/06 - 08/06 2 3 4 5 6 7 8			Pruebas escritas	PFE			3,00		Pruebas escritas: Examen final de la asignatura (5 de junio)
PERIODO NO LECTIVO									
Sem. 43 16/06 - 22/06 16 17 18 19 20 21 22									
Sem. 44 23/06 - 29/06 23 24 25 26 27 28 29			Pruebas escritas	PFE			3,00		Pruebas escritas: Examen final (convocatoria extraordinaria) de la asignatura (27 de junio)