

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] SEMANA: Festivos y evaluación: Entre paréntesis () los días de la semana sin actividad y entre corchetes [] los días de evaluación.

[2] TIPO: Activ formativa presencial (AFP), Activ formativa online síncrona (AFOS), Activ formativa online asíncrona (AFOA), Trabajo Autónomo (TA), Prueba de evaluación recuperable (PER), Prueba de evaluación no recuperable (PENR).

[3] ORGANIZACIÓN: Grupo Grande (GG), Grupo Reducido (GR), Grupo de Laboratorio de Idiomas (GLI), Grupo de Laboratorio (GL), Grupo Informático (GI), Grupo Reducido Especial (GRE)

Semana [1]	Tema	Descriptores de contenidos	Actividades				Docente que asume la actividad	Sistemas de evaluación
			Descripción	Tipo[2]	Organiz.[3]	Horas		
S23: 5 feb-9 feb	0, 1	Tema 0: Presentación Tema 1: Instalaciones eléctricas en alta tensión	Clases teóricas	AFP	GG	2	Pedro J. Zorzano y Carlos Elvira	Pruebas escritas
			Clases prácticas de aula	AFP	GR	2	Pedro J. Zorzano y Carlos Elvira	Pruebas escritas
			Clases prácticas de laboratorio	AFP	GL	2	Pedro J. Zorzano (GL1 y GL2) y Carlos Elvira (GL1 y GL2)	Informes y memorias de prácticas, pruebas escritas
			Estudio autónomo personal y grupal	TA		7.5		
S24: 12 feb-16 feb (L)	1	Tema 1: Instalaciones eléctricas en baja tensión. Propuesta Trabajo nº 1	Clases teóricas	AFP	GG	2	Pedro J. Zorzano y Carlos Elvira	Pruebas escritas
			Clases prácticas de aula	AFP	GR	2	Pedro J. Zorzano y Carlos Elvira	Pruebas escritas
			Clases prácticas de laboratorio	AFP	GL	2	Pedro J. Zorzano (GL1 y GL2) y Carlos Elvira (GL1 y GL2)	Informes y memorias de prácticas, pruebas escritas
			Estudio autónomo personal y grupal	TA		7.5		
S25: 19 feb-23 feb	1, 2	Tema 1: Instalaciones eléctricas en baja tensión. Tema 3: Instalaciones de alumbrado interior y exterior Propuesta Trabajo nº 2	Clases teóricas	AFP	GG	2	Pedro J. Zorzano y Carlos Elvira	Pruebas escritas
			Clases prácticas de aula	AFP	GR	2	Pedro J. Zorzano y Carlos Elvira	Pruebas escritas
			Clases prácticas de laboratorio	AFP	GL	2	Pedro J. Zorzano (GL1 y GL2) y Carlos Elvira (GL1 y GL2)	Informes y memorias de prácticas, pruebas escritas
			Estudio autónomo personal y grupal	TA		7.5		
S26: 26 feb-1 mar	2, 3	Tema 2: Instalaciones de alumbrado interior y exterior. Tema 3: Instalaciones acústicas y de insonorización	Clases teóricas	AFP	GG	2	Pedro J. Zorzano y Carlos Elvira	Pruebas escritas
			Clases prácticas de aula	AFP	GR	2	Pedro J. Zorzano y Carlos Elvira	Pruebas escritas
			Estudio autónomo personal y grupal	TA		5		
S27: 4 mar-8 mar	4	Tema 4: Instalaciones neumáticas. Propuesta Trabajo nº 3	Clases teóricas	AFP	GG	2	Pedro J. Zorzano y Carlos Elvira	Pruebas escritas
			Clases prácticas de aula	AFP	GR	2	Pedro J. Zorzano y Carlos Elvira	Pruebas escritas
			Clases prácticas de laboratorio	AFP	GL	2	Pedro J. Zorzano (GL1 y GL2) y Carlos Elvira (GL1 y GL2)	Informes y memorias de prácticas, pruebas escritas
			Estudio autónomo personal y grupal	TA		7.5		
S28: 11 mar-15 mar	5	Tema 5: Instalaciones hidráulicas.	Clases teóricas	AFP	GG	2	Pedro J. Zorzano y Carlos Elvira	Pruebas escritas
			Clases prácticas de aula	AFP	GR	2	Pedro J. Zorzano y Carlos Elvira	Pruebas escritas
			Clases prácticas de laboratorio	AFP	GL	2	Pedro J. Zorzano (GL1 y GL2) y Carlos Elvira (GL1 y GL2)	Informes y memorias de prácticas, pruebas escritas
			Estudio autónomo personal y grupal	TA		7.5		
S29: 18 mar-22 mar	6	Tema 6: Instalaciones de climatización y ventilación	Clases teóricas	AFP	GG	2	Pedro J. Zorzano y Carlos Elvira	Pruebas escritas
			Clases prácticas de aula	AFP	GR	1	Pedro J. Zorzano y Carlos Elvira	Pruebas escritas
			Clases prácticas de laboratorio	AFP	GL	2	Pedro J. Zorzano (GL1 y GL2) y Carlos Elvira (GL1 y GL2)	Informes y memorias de prácticas, pruebas escritas
			Estudio autónomo personal y grupal	TA		7.5		
S30: 25 mar-29 mar (J-V)	7	Tema 7: Instalaciones de comunicación industrial e instalaciones domóticas	Clases teóricas	AFP	GG	2	Pedro J. Zorzano y Carlos Elvira	Pruebas escritas
			Clases prácticas de aula	AFP	GR	1	Pedro J. Zorzano y Carlos Elvira	Pruebas escritas
			Clases prácticas de laboratorio	AFP	GL	1	Pedro J. Zorzano (GL1 y GL2) y Carlos Elvira (GL1 y GL2)	Informes y memorias de prácticas, pruebas escritas
			Estudio autónomo personal y grupal	TA		7.5		
S31: 1 abr-5 abr (L-M-X-J-V)								

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] SEMANA: Festivos y evaluación: Entre paréntesis () los días de la semana sin actividad y entre corchetes [] los días de evaluación.

[2] TIPO: Activ formativa presencial (AFP), Activ formativa online síncrona (AFOS), Activ formativa online asíncrona (AFOA), Trabajo Autónomo (TA), Prueba de evaluación recuperable (PER), Prueba de evaluación no recuperable (PENR).

[3] ORGANIZACIÓN: Grupo Grande (GG), Grupo Reducido (GR), Grupo de Laboratorio de Idiomas (GLI), Grupo de Laboratorio (GL), Grupo Informático (GI), Grupo Reducido Especial (GRE)

Semana [1]	Tema	Descriptor de contenidos	Actividades			Docente que asume la actividad	Sistemas de evaluación	
			Descripción	Tipo[2]	Organiz.[3]			Horas
S32: 8 abr-12 abr	PI	Aplicaciones prácticas de la asignatura "Instalaciones Industriales" en el Proyecto Integrado	Seminarios y talleres de Proyecto Integrado	AFP	GRE	0.5	Andrés Muñoz (GRE1), Enrique Zorzano (GRE2), D10CONTRDR10 (GRE3) y Luis M.ª López Ochoa (GRE4 y GRE5)	Informes y memorias de prácticas, pruebas orales y pruebas escritas
			Estudio autónomo personal y grupal	TA		7.5		Informes y memorias de prácticas, pruebas escritas
S33: 15 abr-19 abr	PI	Aplicaciones prácticas de la asignatura "Instalaciones Industriales" en el Proyecto Integrado	Seminarios y talleres de Proyecto Integrado	AFP	GRE	4.5	Andrés Muñoz (GRE1), Enrique Zorzano (GRE2), D10CONTRDR10 (GRE3) y Luis M.ª López Ochoa (GRE4 y GRE5)	Informes y memorias de prácticas, pruebas orales y pruebas escritas
			Estudio autónomo personal y grupal	TA		7.5		Informes y memorias de prácticas, pruebas escritas
S34: 22 abr-26 abr	PI	Aplicaciones prácticas de la asignatura "Instalaciones Industriales" en el Proyecto Integrado	Seminarios y talleres de Proyecto Integrado	AFP	GRE	5	Andrés Muñoz (GRE1), Enrique Zorzano (GRE2), D10CONTRDR10 (GRE3) y Luis M.ª López Ochoa (GRE4 y GRE5)	Informes y memorias de prácticas, pruebas orales y pruebas escritas
			Estudio autónomo personal y grupal	TA		7.5		Informes y memorias de prácticas, pruebas escritas
S35: 29 abr-3 may (X)	PI	Aplicaciones prácticas de la asignatura "Instalaciones Industriales" en el Proyecto Integrado	Seminarios y talleres de Proyecto Integrado	AFP	GRE	5	Andrés Muñoz (GRE1), Enrique Zorzano (GRE2), D10CONTRDR10 (GRE3) y Luis M.ª López Ochoa (GRE4 y GRE5)	Informes y memorias de prácticas, pruebas orales y pruebas escritas
			Estudio autónomo personal y grupal	TA		7.5		Informes y memorias de prácticas, pruebas escritas
S36: 6 may-10 may (V)	PI	Aplicaciones prácticas de la asignatura "Instalaciones Industriales" en el Proyecto Integrado	Seminarios y talleres de Proyecto Integrado	AFP	GRE	5	Andrés Muñoz (GRE1), Enrique Zorzano (GRE2), D10CONTRDR10 (GRE3) y Luis M.ª López Ochoa (GRE4 y GRE5)	Informes y memorias de prácticas, pruebas orales y pruebas escritas
			Estudio autónomo personal y grupal	TA		7.5		Informes y memorias de prácticas, pruebas escritas
S37: 13 may-17 may	PI	Aplicaciones prácticas de la asignatura "Instalaciones Industriales" en el Proyecto Integrado	Seminarios y talleres de Proyecto Integrado	AFP	GRE	5	Andrés Muñoz (GRE1), Enrique Zorzano (GRE2), D10CONTRDR10 (GRE3) y Luis M.ª López Ochoa (GRE4 y GRE5)	Informes y memorias de prácticas, pruebas orales y pruebas escritas
			Estudio autónomo personal y grupal	TA		7.5		Informes y memorias de prácticas, pruebas escritas
S38: 20 may-24 may	8	Tema 8: Instalaciones de protección contra incendios y sistemas de seguridad	Clases teóricas	AFP	GG	1	Pedro J. Zorzano y Carlos Elvira	Pruebas escritas
			Clases prácticas de aula	AFP	GR	1		Pruebas escritas
			Estudio autónomo personal y grupal	TA		7.5		
S39: 27 may-1 jun [Eval. 6d]		Evaluación de la convocatoria ordinaria. Defensa del Proyecto Integrado	Prueba final	PENR	GG	3	Pedro J. Zorzano y Carlos Elvira	Pruebas escritas
			Prueba final	PER	GG	3	Pedro J. Zorzano y Carlos Elvira	Pruebas escritas

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] SEMANA: Festivos y evaluación: Entre paréntesis () los días de la semana sin actividad y entre corchetes [] los días de evaluación.

[2] TIPO: Activ formativa presencial (AFP), Activ formativa online síncrona (AFOS), Activ formativa online asíncrona (AFOA), Trabajo Autónomo (TA), Prueba de evaluación recuperable (PER), Prueba de evaluación no recuperable (PENR).

[3] ORGANIZACIÓN: Grupo Grande (GG), Grupo Reducido (GR), Grupo de Laboratorio de Idiomas (GLI), Grupo de Laboratorio (GL), Grupo Informático (GI), Grupo Reducido Especial (GRE)

Semana [1]	Tema	Descriptores de contenidos	Actividades			Docente que asume la actividad	Sistemas de evaluación
			Descripción	Tipo[2]	Organiz.[3]		
S40: 3 jun-8 jun [Eval. 6d]		Evaluación de la de la asignatura Convocatoria Ordinaria					
S41: 10 jun-14 jun (L-M-X-J-V)							

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] SEMANA: Festivos y evaluación: Entre paréntesis () los días de la semana sin actividad y entre corchetes [] los días de evaluación.

[2] TIPO: Activ formativa presencial (AFP), Activ formativa online síncrona (AFOS), Activ formativa online asíncrona (AFOA), Trabajo Autónomo (TA), Prueba de evaluación recuperable (PER), Prueba de evaluación no recuperable (PENR).

[3] ORGANIZACIÓN: Grupo Grande (GG), Grupo Reducido (GR), Grupo de Laboratorio de Idiomas (GLI), Grupo de Laboratorio (GL), Grupo Informático (GI), Grupo Reducido Especial (GRE)

Semana [1]	Tema	Descriptores de contenidos	Actividades			Docente que asume la actividad	Sistemas de evaluación	
			Descripción	Tipo[2]	Organiz.[3]			Horas
S42: 17 jun-22 jun (L-M-X) [Eval. 3d]								
S43: 24 jun-29 jun [Eval. 6d]		Evaluación de la asignatura Convocatoria Extraordinaria	Prueba final	PENR	GG	3	Pedro J. Zorzano y Carlos Elvira	Pruebas escritas