



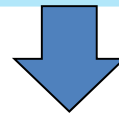
UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

Gestión de Proyectos

Presentación de la asignatura (2021-22)

¿Qué y para qué?

- Las salidas profesionales más habituales de los graduados y graduadas en informática son:
 - Cargos directivos: director/a de sistemas de información, desarrollo, producción o explotación, así como responsable de informática.
 - Cargos de mando técnico: jefe/a de proyectos, analista, consultor/a, auditor/a, o responsable de área, calidad, metodologías y organización
 - Cargos técnicos: administrador de bases de datos, responsable de redes y sistemas, responsable de seguridad o microinformática.



Que habitualmente trabajan en proyecto

La gestión de proyectos aporta unas directrices de trabajo comunes a todas las personas que trabajen en proyectos, independientemente de la tarea que realicen o el área de conocimiento de la organización



¿Por qué?

- El trabajo siempre se termina por realizar, si tenemos buen personal técnico.
- Pero... la gestión se centra en:
 - La **eficacia**, es decir que se obtenga lo previsto.
 - La **eficiencia**, es decir, que se obtenga el resultado consumiendo la cantidad mínima de recursos.
- De modo que la gestión de proyectos se centra en los aspectos de eficacia y eficiencia.



¿Qué y para qué?

- Aprenderemos los procesos fundamentales de la gestión de proyectos, que os permitirán:
 - ✓ **Iniciar** formalmente el desarrollo del proyecto
 - ✓ **Planificar** el trabajo a realizar, el calendario de trabajo, el presupuesto y otros aspectos
 - ✓ **Controlar** el trabajo que realiza vuestro equipo durante la ejecución
 - ✓ **Verificar** que se cumple la planificación y **aplicar medidas correctoras** en caso de que sea necesario
 - ✓ Entregar el resultado del proyecto al cliente y **dar por finalizado** el proyecto






¿Qué y para qué?

- Esta forma de trabajar os garantizará que consideraréis todos los aspectos que pueden afectar al desarrollo del proyecto, de forma **sistemática y ordenada**
- **Vuestro valor** como jefes/as de proyecto, o como buenos profesionales técnicos que han trabajado en proyectos, estará respaldado por:
 - Vuestras **competencias técnicas** en el área de la informática
 - Vuestro nivel de competencia en **gestión de proyectos** (conocer las reglas del juego)
 - Vuestro nivel en otras **competencias genéricas** (trabajo en equipo, liderazgo, organización personal, etc.)



Calendario **aproximado** Teoría

Semana	Lunes	Martes	Miér.	Jueves	Viernes	Tema aproximado
1	31-ene	1-feb	2-feb	3-feb	4-feb	0. Presentación de la asignatura. 1 Intro Gestión Proyectos
2	7-feb	8-feb	9-feb	10-feb	11-feb	2. Inicio del proyecto / 3.Implicados: Roles y Funciones
3	14-feb	15-feb	16-feb	17-feb	18-feb	5. Planificación del alcance
4	21-feb	22-feb	23-feb	24-feb	25-feb	4. La Comunicación en el Proyecto
5	28-feb	1-mar	2-mar	3-mar	4-mar	6. Planificación de recursos
6	7-mar	8-mar	9-mar	10-mar	11-mar	6. Planificación de recursos
7	14-mar	15-mar	16-mar	17-mar	18-mar	7. Planificación de los Plazos del Proyecto
8	21-mar	22-mar	23-mar	24-mar	25-mar	7. Planificación de los Plazos del Proyecto
9	28-mar	29-mar	30-mar	31-mar	1-abr	
10	4-abr	5-abr	6-abr	7-abr	8-abr	8. Planificación Económica
11	11-abr	12-abr	13-abr	14-abr	15-abr	8. Planificación Económica
12	18-abr	19-abr	20-abr	21-abr	22-abr	
13	25-abr	26-abr	27-abr	28-abr	29-abr	9. Seguimiento del Proyecto
14	2-may	3-may	4-may	5-may	6-may	10. Gestión del Riesgo
15	9-may	10-may	11-may	12-may	13-may	11. Gestión de la Calidad
16	16-may	17-may	18-may	19-may	20-may	12. Gestión Ágil de Proyectos
17	23-may	24-may	25-may	26-may	27-may	13. Cierre del Proyecto
<p>NO LECTIVO: </p> <p>PERIODO DE EVALUACIÓN: </p> <p>CAMBIOS DOCENTES:  MARTES 12 DE ABRIL ES JUEVES MIÉRCOLES 13 DE ABRIL ES VIERNES</p> <p>CADA PROFESOR DETALLARÁ LA PLANIFICACIÓN CONCRETA DE SU GRUPO EN POLIFORMAT</p>						



Profesores

DOE

Gregorio Rius Sorolla (greriuso@upv.es)

DEIOAC

Andrea Conchado Peiró (anconpei@eio.upv.es)

José Vicente Lacruz Chiva (jlacruz@cfp.upv.es)

Ángela Grisales del Río (angride1@eio.upv.es)

DISCA

Jose Luis Poza Luján (jopolu@disca.upv.es)

Félix Buendía García (fbuendia@disca.upv.es)

DSIC

José Luis Pérez Gómez (jlperez@dsic.upv.es)

Antonio Molina Marco (amolina@dsic.upv.es)



Aulas y horarios (Teoría/seminario)

Grupo	Aula	Horario	Profesor
3CO11-3IS11	1G 1.2	Jueves, 10:30 – 12:30	José Luis Pérez
3CO21-3IS21	1E 1.3	Viernes, 15:00 – 17:00	José Vicente LaCruz
3IC11-3IC12	1E 1.3	Martes, 11:00 – 13:00	José Luis Poza
3SI11-3SI12	1E 0.2	Miércoles, 8:30 – 10:30	Gregorio Rius
3TI11-3TI12	1G 0.7	Jueves, 8:00 – 10:00	Ángela Grisales
3TI21	1G 0.3	Miércoles, 15:00 – 17:00	Ángela Grisales Andrea Conchado
4-INF+ADE	Aula 2.2 FADE	Miércoles, 11:30 – 13:30	Gregorio Rius



Aulas y horarios (Prácticas)

Grupo	Aula	Horario	Profesor
L1-3CO21	LAB. DSIC 6	Lunes, 17:00 – 18:30	Antonio Molina
L2-3TI21	LAB. DSIC 8	Lunes, 18:30 – 20:00	Antonio Molina
L2-3IS12	LAB. DSIC 1	Martes, 08:00 – 09:30	Antonio Molina
L1-3IS11	LAB. DSIC 3	Martes, 11:30 – 13:00	José Luis Pérez
L1-3CO11	LAB. DSIC 3	Martes, 13:00 – 14:30	José Luis Pérez
L1-3TI11	L. 1E 2.1 - G. BOOLE	Miércoles, 08:00 – 09:30	Félix Buendía
L1-3IS21	LAB. DSIC 1	Jueves, 17:30 – 19:00	José Luis Pérez
L1-3TI21	LAB. DSIC 1	Jueves, 19:00 – 20:30	José Luis Pérez
L2-3IC12	L. 1G 1.0 - L. TORVALDS	Viernes, 09:30 – 11:00	José Luis Poza
L1-3IC11	L. 1B 0.2 - R. STALLMAN	Viernes, 11:30 – 13:00	Félix Buendía
L1-3SI11	L. 1E 2.1 - G. BOOLE	Viernes, 11:30 – 13:00	Gregorio Rius
L2-3SI12	L. 1E 2.1 - G. BOOLE	Viernes, 13:00 – 14:30	Gregorio Rius
L2-3TI12	LAB. DSIC 9	Viernes, 13:00 – 14:30	Antonio Molina
L1-4 INF+ADE	Laboratorio 0.2 (FADE)	Miércoles, 16:00 – 17:30	Félix Buendía Gregorio Rius
L2-4 INF+ADE	Laboratorio 0.2 (FADE)	Miércoles, 16:00 – 17:30	Félix Buendía

Comienzo de prácticas: 14 de febrero (lunes)



UNIVERSITAT
POLITÀCNICA
DE VALÈNCIA

Universitat Politècnica de València
www.upv.es



Evaluación

- La **asistencia** a las clases de teoría y laboratorio es obligatoria (mínimo 80%).
- La **nota final** es el resultado de los ejercicios y *tests* realizados en clase, el portafolio y las entregas de prácticas con los pesos que se detallan a continuación.
- **No hay exámenes parciales.**

	Peso	Medio de evaluación	Descripción
Conoci- mientos (Teoría)	20%	Prueba de respuesta abierta	4 ejercicios/problemas en aula
	20%	Prueba objetiva	Máximo de 10 tests en aula
	10%	Portafolio	Tareas entregables a lo largo del curso
Aplicación (Prácticas)	40%	Proyecto	Varios entregables: alcance, EDT, estimación tiempos, planificación, etc.
	10%	Presentación/Vídeo	Presentación oral del proyecto

- **Mínimos de teoría: nota media de ejercicios y tests ≥ 3**
- **Mínimos de prácticas: nota de cada entregable ≥ 3**



Evaluación (Teoría)

- Planificación aproximada de los actos de evaluación de Teoría: las fechas y contenidos exactos serán anunciadas por cada profesor en su grupo.

Peso	Evaluación	Contenidos
5%	Ejercicio 1	Planificación de Plazos
5%	Ejercicio 2	Planificación de Costes
5%	Ejercicio 3	Seguimiento del proyecto
5%	Ejercicio 4	Planificación de riesgos
20%	<i>Tests</i>	Todos los temas
10%	Portafolio	Tareas entregables a lo largo del curso



Recuperación (Teoría)

- Todos los actos de evaluación realizados en clase durante el curso, **ejercicios y tests**, son recuperables.
- El portafolio NO es recuperable.
- Fecha de recuperación: **17 de junio**
- Se examinarán en la recuperación:
 - Necesariamente lxs alumnxs con **nota media de ejercicios y tests inferior al mínimo (3.0) o cuya nota final sea inferior a 5**.
 - Alumnxs que superen el mínimo (3.0) pero quieran repetir algún acto de evaluación. La nota obtenida en la Recuperación sustituirá a la obtenida en el acto de evaluación equivalente realizado previamente en clase en cualquier caso.
 - Alumnxs que no hayan podido asistir a las evaluaciones anteriores por razones de fuerza mayor, justificadas adecuadamente.



Evaluación (Prácticas)

- Se realizará un proyecto en grupo que supone el 50% de la nota final.
- Se realizarán **varios entregables** sobre cada una de las etapas de propuesta y planificación del proyecto **(40%)**.
- Se realizará **una presentación final** del proyecto en público **(10%)**.

Recuperación (Prácticas)

- Deberán recuperarse aquellas entregas con **nota inferior al mínimo (3.0)**
- La recuperación consistirá en una nueva entrega que mejore la anterior atendiendo a los comentarios realizados por el profesor. **La nota de la recuperación se escalará al 80%.**
- Cada profesor/a establecerá en su grupo los plazos para la recuperación.



Evaluación alumnxs con dispensa

- El **sistema de evaluación es el mismo** que para el resto de alumnxs, modificando la forma de realización y/o las fechas de evaluación de algunos actos con el fin de facilitar su realización reduciendo la presencialidad.
- La **parte de Teoría** correspondiente a los ejercicios y los tests se evalúa en **un único examen el día 17 de junio**. En caso de no alcanzar el mínimo (3.0) o no alcanzar el aprobado en la asignatura, se convocará a los alumnxs a un examen de recuperación (fecha por determinar).
- El **portafolio y las entregas de prácticas** se realizarán a través del PoliformaT en las mismas fechas que para el resto de alumnxs.
- En caso de **dispensas sobrevenidas** una vez comenzado el curso, el/la estudiante concretará con su profesor/a el sistema de evaluación.



Competencias Transversales

- **CT-05: Diseño y proyecto:** la valoración de esta competencia se realiza en base a la nota final de la asignatura.
- **CT-09: Pensamiento crítico:** esta competencia se evalúa tanto en teoría como en prácticas, con la valoración de la justificación y toma de decisiones del estudiante en tareas de clase y el proyecto de prácticas.
- **CT-12: Planificación y gestión del tiempo:** esta competencia se evalúa en prácticas a través del seguimiento de la planificación y cumplimiento en tiempo de las tareas planificadas por parte del estudiante.





UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

www.upv.es