

Mapa de competències de les assignatures del màster universitari en Gestió de l'Edificació (MUGE)

COMPETENCIAS BÁSICAS Y GENERALES (informació extreta de la memòria de [verificació del MUGE](#))

BÁSICAS

CB6 - Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación

CB7 - Que los estudiantes sepan aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con su área de estudio
CB8 - Que los estudiantes sean capaces de integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios

CB9 - Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones y los conocimientos y razones últimas que las sustentan a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades

CB10 - Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.

GENERALES

CG1 - Aplicar los conocimientos adquiridos en la resolución de problemas complejos en cualquier ámbito de la gestión de la edificación.

CG2 - Gestionar proyectos en el ámbito de la edificación.

CG3 - Desarrollar un proyecto de investigación en el campo de la gestión de la edificación.

CG4 - Analizar, evaluar y sintetizar, de manera crítica, la información para proponer soluciones o alternativas a las situaciones derivadas de los procesos de gestión de la edificación.

CG5 - Gestionar la planificación de los trabajos y el seguimiento económico de obras de edificación.

COMPETENCIAS TRANSVERSALES

CT1 - Emprendimiento e innovación. Conocer y entender la organización de una empresa y las ciencias que rigen su actividad; tener capacidad para entender las normas laborales y las relaciones entre la planificación, las estrategias industriales y comerciales, la calidad y el beneficio.

CT2 - Sostenibilidad y Compromiso Social. Conocer y comprender la complejidad de los fenómenos económicos y sociales típicos de la sociedad del bienestar; tener capacidad para relacionar el bienestar con la globalización y la sostenibilidad; lograr habilidades para utilizar de forma equilibrada y compatible la técnica, la tecnología, la economía y la sostenibilidad.

CT3 - Trabajo en equipo. Ser capaz de trabajar como miembro de un equipo interdisciplinar, ya sea como un miembro más o realizando tareas de dirección, con la finalidad de contribuir a desarrollar proyectos con pragmatismo y sentido de la responsabilidad, asumiendo compromisos teniendo en cuenta los recursos disponibles.

CT4 - Uso solvente de los recursos de información. Gestionar la adquisición, la estructuración, el análisis y la visualización de datos e información en el ámbito de especialidad, y valorar de forma crítica los resultados de dicha gestión.

CT5 - Tercera lengua. Conocer una tercera lengua, preferentemente el inglés, con un nivel adecuado oral y escrito y en consonancia con las necesidades que tendrán los titulados y tituladas.

COMPETENCIAS ESPECÍFICAS

CE02 - Aplicar los sistemas de información en la empresa.

CE01 - Aplicar las técnicas de análisis de planificación de recursos en las empresas de edificación.

CE03 - Gestionar la planificación y programación estratégica y de infraestructura y aplicarlos a la dirección, planificación y el control de operaciones.

CE04 - Aplicar las técnicas de auditoría a los procesos de construcción, en los ámbitos de calidad, seguridad y medio ambiente.

CE05 - Implantar los modelos de gestión de los recursos en empresas del sector de la edificación.

CE06 - Analizar las operaciones financieras y de contabilidad de la empresa, con especial incidencia en los casos del sector de la edificación.

CE07 - Identificar los modelos de dirección estratégica utilizados en empresas del sector de la edificación.

CE08 - Aplicar las técnicas de planificación de la producción desde sus aspectos estratégicos y operativos.

Codis Competències	Assignatures del MUGE que tenen la competència
Bàsiques	
CB6	Direcció econòmica-financera — Valoracions immobiliàries — Direcció d'empreses — Contractació i Comerç Internacional — Gestió integral PRL,Q i MA — Gestió per processos i direcció de projectes. PMI — Gestió patrimoni immobiliari.FM - Màrqueting immobiliari — Recursos Humans — Sistemes d'Informació geogràfica aplicada a l'urbanisme i edificació (GIS i BIM) — Models i eines de decisió — Estadística aplicada — Direcció estratègica — Habilitats directives — Gestió de la producció en construcció — Gestió urbanística — Mediació i Gestió de conflictes
CB7	Direcció econòmica-financera — Valoracions immobiliàries — Direcció d'empreses — Contractació i Comerç Internacional — Gestió integral PRL,Q i MA — Gestió per processos i direcció de projectes. PMI — Gestió patrimoni immobiliari.FM — Màrqueting immobiliari — Recursos Humans — Sistemes d'Informació geogràfica aplicada a l'urbanisme i edificació (GIS i BIM) - Models i eines de decisió - — Estadística aplicada a la presa de decisions — Direcció estratègica — Habilitats directives — Gestió de la producció en construcció — Gestió urbanística — Mediació i Gestió de conflictes
CB8	Direcció econòmica-financera — Valoracions immobiliàries — Direcció d'empreses — Contractació i Comerç Internacional — Gestió integral PRL,Q i MA — Gestió per processos i direcció de projectes. PMI — Gestió patrimoni immobiliari.FM — Màrqueting immobiliari — Recursos Humans — Sistemes d'Informació geogràfica aplicada a l'urbanisme i edificació (GIS i BIM) — Models i eines de decisió — Estadística aplicada a la presa de decisions - Direcció estratègica — Habilitats directives — Gestió de la producció en construcció — Gestió urbanística — Mediació i Gestió de conflictes
CB9	Direcció econòmica-financera - Valoracions immobiliàries - Direcció d'empreses - Contractació i Comerç Internacional - Gestió integral PRL,Q i MA - Gestió per processos i direcció de projectes. PMI- Gestió patrimoni immobiliari.FM - Màrqueting immobiliari —Recursos Humans - Sistemes d'Informació geogràfica aplicada a l'urbanisme i edificació (GIS i BIM) - Models i eines de decisió - — Estadística aplicada a la presa de decisions - Direcció estratègica — Habilitats directives — Gestió de la producció en construcció — Gestió urbanística — Mediació i Gestió de conflictes
CB10	Direcció econòmica-financera — Valoracions immobiliàries — Direcció d'empreses — Contractació i Comerç Internacional — Gestió integral PRL,Q i MA — Gestió per processos i direcció de projectes. PMI — Gestió patrimoni immobiliari.FM - Màrqueting immobiliari - Recursos Humans — Sistemes d'Informació geogràfica aplicada a l'urbanisme i edificació (GIS i BIM) - Models i eines de decisió — Estadística aplicada a la presa de decisions — Direcció estratègica — Habilitats directives — Gestió de la producció en construcció — Gestió urbanística — Mediació i Gestió de conflictes
Generals	
CG1	Direcció econòmica-financera — Valoracions immobiliàries — Direcció d'empreses — Contractació i Comerç Internacional — Gestió integral PRL,Q i MA — Gestió per processos i direcció de projectes. PMI — Recursos Humans — Sistemes d'Informació geogràfica aplicada a l'urbanisme i edificació (GIS i BIM) — Models i eines de decisió — Estadística aplicada a la presa de decisions
CG2	Direcció econòmica-financera — Valoracions immobiliàries - Direcció d'empreses — Contractació i Comerç Internacional — Gestió integral PRL,Q i MA — Gestió per processos i direcció de projectes. PMI — Màrqueting immobiliari — Direcció estratègica — Habilitats directives — Gestió de la producció en construcció — Gestió urbanística — Mediació i Gestió de conflictes
CG3	Gestió integral PRL,Q i MA — Gestió per processos i direcció de projectes. PMI — Màrqueting immobiliari — Recursos Humans - Sistemes d'Informació geogràfica aplicada a l'urbanisme i edificació (GIS i BIM) - Models i eines de decisió — Estadística aplicada a la presa de decisions - Direcció estratègica — Habilitats directives — Gestió de la producció en construcció — Gestió urbanística — Mediació i Gestió de conflictes



CG4	Direcció econòmica-financera — Valoracions immobiliàries — Direcció d'empreses — Contractació i Comerç Internacional — Recursos Humans — Direcció estratègica – Habilitats directives – Gestió de la producció en construcció – Gestió urbanística – Mediació i Gestió de conflictes
CG5	Direcció econòmica-financera — Valoracions immobiliàries — Direcció d'empreses — Contractació i Comerç Internacional — Gestió integral PRL,Q i MA — Gestió per processos i direcció de projectes. PMI — Gestió patrimoni immobiliari.FM — Direcció estratègica – Habilitats directives – Gestió de la producció en construcció – Gestió urbanística – Mediació i Gestió de conflictes
Transversals	
CT1	Gestió integral PRL,Q i MA — Gestió per processos i direcció de projectes. PMI – Màrqueting immobiliari – Sistemes d'informació geogràfica aplicada a l'urbanisme i edificació (GIS i BIM) — Models i eines de decisió – Estadística aplicada a la presa de decisions — Direcció estratègica – Habilitats directives – Gestió de la producció en construcció – Gestió urbanística – Mediació i Gestió de conflictes
CT2	Gestió integral PRL,Q i MA — Gestió per processos i direcció de projectes. PMI - Direcció estratègica – Habilitats directives – Gestió de la producció en construcció — Gestió urbanística – Mediació i Gestió de conflictes
CT3	Direcció econòmica-financera — Valoracions immobiliàries - Direcció d'empreses - Contractació i Comerç Internacional - Gestió integral PRL,Q i MA — Gestió per processos i direcció de projectes. PMI - Gestió patrimoni immobiliari.FM – Recursos Humans – Sistemes d'Informació geogràfica aplicada a urbanisme i edificació (GIS i BIM) — Models i eines de decisió – Estadística aplicada a la presa de decisions — Direcció estratègica — Habilitats directives – Gestió de la producció en construcció – Gestió urbanística – Mediació i Gestió de conflictes
CT4	Direcció econòmica-financera - Valoracions immobiliàries - Direcció d'empreses - Contractació i Comerç Internacional - Gestió integral PRL,Q i MA - Gestió per processos i direcció de projectes. PMI - – Màrqueting immobiliari – Sistemes d'Informació geogràfica aplicada a urbanisme i edificació (GIS i BIM) - Models i eines de decisió – – Estadística aplicada a la presa de decisions - Direcció estratègica – Habilitats directives – Gestió de la producció en construcció – Gestió urbanística – Mediació i Gestió de conflictes
CT5	Direcció econòmica-financera - Valoracions immobiliàries - Direcció d'empreses - Contractació i Comerç Internacional - Gestió integral PRL,Q i MA - Gestió per processos i direcció de projectes. PMI – Sistemes d'informació geogràfica aplicada a l'urbanisme i edificació (GIS i BIM) - Models i eines de decisió – – Estadística aplicada a la presa de decisions - Direcció estratègica – Habilitats directives – Gestió de la producció en construcció – Gestió urbanística – Mediació i Gestió de conflictes
Específiques	
CE02	Gestió integral PRL,Q i MA - Gestió per processos i direcció de projectes. PMI – Sistemes d'informació geogràfica aplicada a l'urbanisme i edificació (GIS i BIM) - Models i eines de decisió - – Estadística aplicada a la presa de decisions - Direcció estratègica – Habilitats directives – Gestió de la producció en construcció – Gestió urbanística – Mediació i Gestió de conflictes
CE01	Direcció econòmica-financera - Valoracions immobiliàries - Direcció d'empreses - Contractació i Comerç Internacional - Gestió integral PRL,Q i MA - Gestió per processos i direcció de projectes. PMI - Direcció estratègica – Habilitats directives – Gestió de la producció en construcció – Gestió urbanística – Mediació i Gestió de conflictes
CE03	Direcció econòmica-financera - Valoracions immobiliàries - Direcció d'empreses - Contractació i Comerç Internacional - Gestió integral PRL,Q i MA - Gestió per processos i direcció de projectes. PMI - Direcció estratègica – Habilitats directives – Gestió de la producció en construcció – Gestió urbanística – Mediació i Gestió de conflictes
CE04	Gestió integral PRL,Q i MA - Gestió per processos i direcció de projectes. PMI
CE05	Direcció econòmica-financera - Valoracions immobiliàries - Direcció d'empreses - Contractació i Comerç Internacional - Gestió integral PRL,Q i MA - Gestió per processos i direcció de projectes. PMI – Sistemes d'informació geogràfica aplicada a l'urbanisme i edificació (GIS i BIM) - Models i eines de decisió – – Estadística aplicada a la presa de decisions - Direcció estratègica – Habilitats directives – Gestió de la producció en construcció – Gestió urbanística – Mediació i Gestió de conflictes



CE06	Direcció econòmica-financera - Valoracions immobiliàries - Direcció d'empreses - Contractació i Comerç Internacional – Sistemes d'informació geogràfica aplicada a l'urbanisme i edificació (GIS i BIM) - Models i eines de decisió - – Estadística aplicada a la presa de decisions - Direcció estratègica – Habilitats directives – Gestió de la producció en construcció – Gestió urbanística – Mediació i Gestió de conflictes
CE07	Direcció econòmica-financera - Valoracions immobiliàries - Direcció d'empreses - Contractació i Comerç Internacional - Direcció estratègica – Habilitats directives – Gestió de la producció en construcció – Gestió urbanística – Mediació i Gestió de conflictes
CE08	Direcció econòmica-financera - Valoracions immobiliàries - Direcció d'empreses - Contractació i Comerç Internacional - Gestió integral PRL,Q i MA - Gestió per processos i direcció de projectes. PMI - Direcció estratègica – Habilitats directives – Gestió de la producció en construcció – Gestió urbanística – Mediació i Gestió de conflictes
CE09	Direcció econòmica-financera - Valoracions immobiliàries - Direcció d'empreses - Contractació i Comerç Internacional
CE10	Gestió integral PRL,Q i MA - Gestió per processos i direcció de projectes. PMI– Sistemes d'informació geogràfica aplicada a l'urbanisme i edificació (GIS i BIM) - Models i eines de decisió - – Estadística aplicada a la presa de decisions
CE11	Direcció econòmica-financera - Valoracions immobiliàries - Direcció d'empreses - Contractació i Comerç Internacional - Gestió integral PRL,Q i MA - Gestió per processos i direcció de projectes. PMI - Gestió patrimoni immobiliari.FM – Sistemes d'informació geogràfica aplicada a l'urbanisme i edificació (GIS i BIM) - Models i eines de decisió - – Estadística aplicada a la presa de decisions - Direcció estratègica – Habilitats directives – Gestió de la producció en construcció – Gestió urbanística – Mediació i Gestió de conflictes
CE12	Direcció econòmica-financera - Valoracions immobiliàries - Direcció d'empreses - Contractació i Comerç Internacional - Gestió integral PRL,Q i MA - Gestió per processos i direcció de projectes. PMI - Gestió patrimoni immobiliari.FM - Màrqueting immobiliari - Recursos Humans – Sistemes d'informació geogràfica aplicada a l'urbanisme i edificació (GIS i BIM) - Models i eines de decisió - – Estadística aplicada a la presa de decisions - Direcció estratègica – Habilitats directives – Gestió de la producció en construcció – Gestió urbanística – Mediació i Gestió de conflictes
CE13	Gestió integral PRL,Q i MA - Gestió per processos i direcció de projectes. PMI
CE14	Gestió integral PRL,Q i MA - Gestió per processos i direcció de projectes. PMI – Sistemes d'informació geogràfica aplicada a l'urbanisme i edificació (GIS i BIM) – Sistemes d'informació geogràfica aplicada a l'urbanisme i edificació (GIS i BIM) - Models i eines de decisió - – Estadística aplicada a la presa de decisions
CE15	Gestió integral PRL,Q i MA - Gestió per processos i direcció de projectes. PMI
CE16	Treball de Fi de Màster