

# Arquitectura + Ingeniería de Edificación

Esta combinación de titulaciones de grado, creada por primera vez en la Universidad Nebrija, está **orientada al dominio técnico del proceso edificatorio**. La LOE (Ley de Ordenación de la Edificación), estipula que en toda obra nueva deben existir, entre otros, dos agentes de la construcción con perfiles muy diferenciados. **El Arquitecto, encargado de la redacción del proyecto y el Ingeniero de Edificación** (antiguo Aparejador o Arquitecto Técnico) **responsable de la dirección de la ejecución de la obra**.

Al combinar ambas titulaciones sabemos que el futuro egresado de la Universidad Nebrija, en esta doble titulación, será el exponente de calidad en el sector de la edificación, tanto en España como fuera de ella, combinando las atribuciones profesionales legalmente reguladas de los dos.

## Plan de estudios Arquitectura + Ingeniería de Edificación

1 <sup>er</sup> semestre		2 <sup>o</sup> semestre	
<b>1<sup>er</sup> curso</b>		<b>66 cr.</b>	
<b>Asignaturas</b>	<b>cr.</b>	<b>Asignaturas</b>	<b>cr.</b>
Matemáticas I	6	Matemáticas II	6
Cálculo I	6	Cálculo II	6
Física I	6	Física II	6
Expresión gráfica I	6	Expresión gráfica II	6
Análisis de la forma y el color I	6	Análisis de la forma y el color II	6
		Química y geología	6
<b>Total créditos semestre 30</b>		<b>Total créditos semestre 36</b>	
<b>2<sup>o</sup> curso</b>		<b>66 cr.</b>	
<b>Asignaturas</b>	<b>cr.</b>	<b>Asignaturas</b>	<b>cr.</b>
Diseño asistido por ordenador I	6	Diseño asistido por ordenador II	6
Taller de proyectos I	6	Taller de proyectos II	6
Materiales I	6	Materiales II	6
Historia del arte	6	La empresa y su entorno	6
Fundamentos de informática	6	Estética I	6
		Mediciones y presupuestos I	6
<b>Total créditos semestre 30</b>		<b>Total créditos semestre 36</b>	
<b>3<sup>er</sup> curso</b>		<b>78 cr.</b>	
<b>Asignaturas</b>	<b>cr.</b>	<b>Asignaturas</b>	<b>cr.</b>
Taller de proyectos III	6	Taller de proyectos IV	6
Instalaciones I	6	Instalaciones II	6
Construcción I	6	Estética II	6
Análisis de estructuras de edificación	6	Metodología del diseño	6
Arquitectura sostenible	6	Topografía y SIG	6
		Mediciones y presupuestos II	6
		Desarrollo del espíritu solidario y participativo	6
		Lidera I (Seminario de desarrollo de competencias I)	6
<b>Total créditos semestre 30</b>		<b>Total créditos semestre 48</b>	
<b>4<sup>o</sup> curso</b>		<b>84 cr.</b>	
<b>Asignaturas</b>	<b>cr.</b>	<b>Asignaturas</b>	<b>cr.</b>
Taller de proyectos V	6	Taller de proyectos VI	6
Arquitectura Legal	6	Urbanismo I	6
Construcción II	6	Historia de la Arquitectura	6
Estructuras de Edificación I	6	Calidad de la edificación I	6
		Lidera II (Seminario de desarrollo de competencias II)	6
		Evaluación del desarrollo de capacidades en la empresa (Ingeniería de Edificación)	18
		Evaluación del desarrollo de capacidades en la empresa (Arquitectura)	12
<b>Total créditos semestre 24</b>		<b>Total créditos semestre 60</b>	
<b>5<sup>o</sup> curso</b>		<b>78 cr.</b>	
<b>Asignaturas</b>	<b>cr.</b>	<b>Asignaturas</b>	<b>cr.</b>
Taller de proyectos VII	6	Taller de proyectos VIII	6
Estructuras de edificación II	6	Urbanismo II	6
Construcción III	6	Planeamiento y gestión urbanística/Gestión urbanística	6
		Calidad de la edificación II	6
		Lidera III (Seminario de desarrollo de competencias III)	6
		Proyecto fin de Grado (Arquitectura)	12
		Proyecto fin de Grado (Ingeniería de Edificación)	18
<b>Total créditos semestre 18</b>		<b>Total créditos semestre 60</b>	
<b>Total créditos: Arquitectura + Ingeniería de Edificación</b>		<b>372 cr.</b>	