

[Academias](#) > [Master Tecnología Y Gestion De La Edificacion \(6ª Edición, Curso 201112\)](#)

Ficha Técnica: Master Tecnología y Gestion de la Edificacion (6ª Edición, Curso 2011-12)



Centro en el que se imparte: [Universidad de Cantabria - Grupo de Tecnología de la Edificación](#)

Tipo de Formación: **Masters**

Categorías: [Cursos Ingeniería y Tecnología](#) |

Modalidad de Curso: **Cursos Presencial**

País: **España**

Provincia: **Cantabria**

Precio: **3.000 Á€**

Descripción Master Tecnología y Gestion de la Edificacion (6ª Edición, Curso 2011-12)

El Master en Tecnología y Gestión de la Edificación de la Universidad de Cantabria-GTED-UC es asistencial y es impartido en Santander (nuestro país). Premio Internacional AUIP (Asociación Universitaria Iberoamericana de Postgrado). Existen becas de viaje para alumnos Iberoamericanos (500 €), países de la Unión Europea (300 €) y para nuestro país (200 €).

La Edificación representa actualmente en nuestro país del orden del 70% del sector laboral de la construcción (fuente: SEOPAN), se trata pues de un área de gran trascendencia económica, técnica y social: Ello supone que un número destacable de técnicos esté desarrollando su actividad laboral en este campo. La aceptación de estos títulos de la Universidad de Cantabria por parte de los técnicos a los que se dirigen ha sido muy favorable.

Un total de 332 alumnos han cursado estos programas en sus cinco primeras ediciones (2006-11)

. Ello demuestra que los cursos se están consolidando como una gran oportunidad de formación continua para los técnicos y laborales del Sector de la Construcción. Otro aspecto a destacar es el

amplio espectro de alumnos

que participan en estos cursos (procedentes de la ingeniería civil e industrial y de la arquitectura, hasta el momento hemos tenido 25 alumnos iberoamericanos) y el

gran abanico de edades

de los asistentes (desde jóvenes titulados y alumnos que se hayan finalizando sus carreras universitarias, a laborales experimentados,

la edad media de las últimas tres ediciones ha sido de 34 años)

: Ello hace las clases muy participativas y con variados puntos de vista. Igualmente, el Master ha sido

GALARDONADO con el Premio Internacional AUIP

(Asociación Universitaria Iberoamericana de Postgrado) a la Calidad de los Estudios de Postgrado en Iberoamérica.

Precio y becas

El coste real del Master es de 6000 €. El Master cuenta con 19 entidades Patrocinadoras que promueven becas para los alumnos. En lo que respecta a becas, los alumnos pueden beneficiarse de las siguientes ventajas: - Gratuidad del 50% de la matrícula establecida para el Curso Máster (3000 €). - Bolsa de viaje por un importe de: - 200 €, si el beneficiario reside a más de 100 km de Santander. - 300 €, si el beneficiario reside en algún país de la EU (distinto de nuestro país). - 400 €, si el beneficiario reside en algún país Iberoamericano (fuera de la Unión Europea).

Profesorado

El profesorado del Master está compuesto por profesores universitarios y laborales que proceden de ámbitos complementarios. El cuadro de ponentes es del orden de

70 Profesores

, de los cuales una parte destacable son

profesores universitarios

(11 Catedráticos de Universidad, 29 Profesores Universitarios, etc.) de diferentes Universidades españolas. El resto son

técnicos expertos del sector laboral de construcción

(más de 40 empresas colaboradoras). Este aspecto de aporte de experiencias formaciones practicas, junto a las visitas a obras en ejecución, dan a los cursos un enfoque y carácter de formación ligada a la práctica laboral.

Destinatarios Master Tecnología y Gestion de la Edificacion (6ª Edición, Curso 2011-12)

Este Master pretende ser útil a un amplio espectro de alumnos: Desde jóvenes titulados, en la etapa de transición que media entre la formación universitaria al trabajo en empresas, a laborales en ejercicio que deseen poner al día, ampliar y mejorar



Recibe más información gratis sobre el Curso

Nombre:

Apellidos:

Teléfono:

Email:

País:

Provincia:

Dirección:

Numero:

Localidad:

Código postal:

Fecha nacimiento:

Sexo:

Hombre Mujer

Seleccionar esta opción significa que aceptas la [política de privacidad](#) y las [condiciones de uso](#) de topformacion.com



sus conocimientos sobre la Edificación.

Objetivos Master Tecnologia y Gestion de la Edificacion (6ª Edición, Curso 2011-12)

El Master en Tecnología y Gestión de la Edificación de la Universidad de Cantabria percontinúa varios objetivos:

Profundizar y consolidar los conocimientos teóricos

que poseen los alumnos universitarios sobre Edificación (con especial atención al nuevo Código Técnico CTE). Mostrar sistemáticamente

ejemplos prácticos y aplicaciones de los principales programas informáticos (30 h)

que están siendo utilizados por las oficinas técnicas que trabajan en el sector laboral. Aportar experiencias concretas de diferentes laborales y empresas en

casos reales de actuación en obras

. Desarrollar una serie de

formaciones practicas de laboratorio

sobre materiales y diferentes tecnologías aplicadas (15 h), al igual que la

visita a diferentes tipologías de obras de edificios

(oficinas, comerciales, museos, hospitales, naves industriales, etc.), y de sistemas constructivos (estructuras, instalaciones, cerramientos, particiones, etc.), en este sentido se visitan unos 15 edificios por Curso. Finalmente, también se percontinúa que, habida cuenta del variado perfil laboral de los alumnos del Programa y la procedencia de los mismos,

el alumno interactúe con distintos puntos de vista

, dada la variedad de Técnicos y Agentes del sector laboral de la edificación participantes en el Programa.

Temario Master Tecnologia y Gestion de la Edificacion (6ª Edición, Curso 2011-12)

Asignatura 1: TECNOLOGÍA DE ESTRUCTURAS DE EDIFICACIÓN

E1: Geotecnia para proyectos y obras de edificación (17,5 horas). E2: Estructuras de Acero (12,5 horas). E3: Estructuras de Hormigón (15,0 horas). E4: Estructuras de Fábrica (7,5 horas). E5: Estructuras de Madera (7,5 horas). EG: Sesiones de carácter general (10 h).

Asignatura 2: TECNOLOGÍA DE INSTALACIONES DE EDIFICACIÓN

I1: Instalaciones de fontanería y saneamiento (5,0 h). I2: Instalaciones eléctricas y de alumbrado (12,5 horas). I3: Instalaciones de tiempo climatológicotización (22,5 horas). I4: Seguridad contra incendios (7,5 horas). I5: Instalaciones de telecomunicación, transporte y control de la edificación (12,5 horas). IG: Sesiones de carácter general (10,0 h).

Asignatura 3: GESTIÓN EMPRESARIAL Y ECONÓMICA DEL PROCESO EDIFICATORIO

G1: Organización de empresas: Aplicación al sector laboral de la construcción (15,0 horas) G2: Entorno económico y financiero del negocio (12,5 horas) G3: Liderazgo y gestión de equipos en la construcción (17,5) G4: Viabilidad urbanística y económica de una promoción inmobiliaria (17,5 horas) G5: Aspectos varios de la gestión empresarial en la construcción (7,5 horas)

Asignatura 4: PATOLOGÍA Y REHABILITACIÓN DE LA EDIFICACIÓN

P1: Patología y Rehabilitación de la edificación (12,5 horas). P2: Metodología de la investigación: Equipos, ensayos END y ayudas para la misma. Informes de patología (17,5 h). P3: Rehabilitación de construcciones modernas (17,5 h). P4: Rehabilitación de construcciones antiguas (17,5 h). PG: Sesiones de carácter general (5 h).

Asignatura 5: TECNOLOGÍA DE CERRAMIENTOS

C1: Cerramientos de fachadas y cubiertas (15 horas). C2: Particiones interiores y revestimientos de los edificios (6,0 horas). C3: Protección física del edificio (30,0 horas). C4: Aspectos Tecnológicos del Proyecto y Ejecución de los Cerramientos de edificios (9,0 horas): Industriales, Equipamientos Sociales, de Oficinas, Otros. C5: Accesibilidad en la edificación (5 horas). CG: Sesiones de carácter general (10,0 h).

Asignatura 6: GESTIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL PROCESO EDIFICATORIO

H1: Planificación y control de la ejecución del proceso edificatorio (26,5 horas). H2: Gestión de la calidad en la construcción (17,5 horas). H3: Gestión de la seguridad y medioambiente en la construcción (15 horas). H4: Dirección Integrada de Proyectos (DIP) y Consultoría (5 h.). HG: Sesiones de carácter general (6 h).

Programa de Prácticas:

1.- PRÁCTICAS DE LABORATORIO. 2.- PRÁCTICAS DE ORDENADOR. 3.- VISITA A OBRAS. 4.- VIAJE DE PRÁCTICAS.

ACADEMIAS.NET

[Quienes Somos](#)
[Condiciones de Uso](#)
[Privacidad y Protección de Datos](#)
[Contacto](#)

ENLACES RECOMENDADOS

También hablan de Educación ...
[Ministerio de Educacion](#)
[Universidad Nacional Educacion a Distancia](#)
[Cursos Gratis de Universidades Mundiales](#)

HEMEROTECA

Puedes ver todos los artículos publicados en la Revista de Cursos.com en
[Revista Cursos.com](#)