

inasmet
tecnalia



Màster Executive en Gestión de la Innovación y la Tecnología



Universidad de
Deusto
San Sebastián

Facultad de
Humanidades

Deustuko
Unibertsitatea
Donostia

Giza Zientzien
Fakultatea

Máster Executive en Gestión de la Innovación y la Tecnología

Presentación

El entorno complejo que nos ha tocado vivir exige a los futuros profesionales de la empresa la satisfacción de dos demandas básicas, la especialización y la disposición de alguna ventaja competitiva. La disposición de una especialización habitualmente corresponde a la formación que se imparte para la obtención del grado. La ventaja competitiva se proporciona en la realización de un posgrado.

Las empresas compiten hoy en día en un **mercado global**, en el que es necesario el dominio de todos los ámbitos, no sólo el técnico, para posicionarse correctamente y asegurar el buen devenir de la organización. Por eso, las

empresas exigen **personas** cada vez más **versátiles**, especialmente en el ámbito de la I+D+i, porque para ser competitivos no les basta con que unos expertos aislados desarrollen su conocimiento. Requieren que, además de tener conocimientos técnicos las personas tengan capacidad y habilidad para gestionar y participar en equipos, analizar y segmentar el mercado, comprender los estados financieros de la empresa, fomentar el desarrollo de productos y procesos, comunicarse en todo tipo de ámbitos y abarcar el marco legal de la propiedad industrial, entre otros aspectos. Estamos convencidos de que **quien quiera avanzar en su carrera profesional deberá además ser capaz de gestionar**.

Conscientes de ello, la Universidad de Deusto e INASMET-Tecnalia desde sus dilatadas experiencias en la gestión y la tecnología han diseñado y organizado el Máster Executive en Gestión de la Innovación y la Tecnología que presentamos.

Salidas profesionales

La finalidad del Máster es formar a profesionales que sean capaces de **responsabilizarse y ejercer tareas directivas** en ACTIVIDADES de I+D+i y en la generación de ESTRUCTURAS, HERRAMIENTAS, METODOLOGÍAS y COMPETENCIAS para conseguir el desarrollo de NUEVOS PRODUCTOS y/o PROCESOS y la optimización de los existentes. Es decir, personas que consigan convertir la innovación en un proceso sistemático y dinámico en la empresa u organización, parte del día a día.

Objetivos

El Máster ofrece a sus alumnos la posibilidad de:

- Complementar la formación técnicotecnológica con la adquisición de conocimientos, competencias y habilidades de gestión y organización en el ámbito de la tecnología y la innovación.
- Profundizar y especializarse en el campo profesional de la gestión de la innovación y la tecnología (desde el proceso de investigación hasta el lanzamiento del producto en el mercado y la gestión de su ciclo de vida).
- Desarrollar destrezas para la dirección de equipos y proyectos.
- Adquirir habilidades de exposición, argumentación, participación y trabajo en equipo.
- Fomentar actitudes favorables a la liberación del talento y desarrollo de las personas de la organización.

Estructura

El Máster Executive en Gestión de la Innovación y la Tecnología:

- Se imparte en las sedes de la Universidad de Deusto en su Campus de San Sebastián y en la sede de Inasmet-Tecnalia en Donostia.
- Se desarrolla durante un **AÑO natural** (enero-diciembre).
- Se imparte los viernes en jornada completa, de mañana y tarde.
- Al margen de las clases ordinarias se organizan **seminarios** en torno a temas de actualidad, cuyo horario no está programado, lo que hace que haya semanas en las que se imparta el master durante más de un día.



Plan de estudios

ÁREA
Dirección
de personas
y equipos
10 ECTS

ÁREA
de Dirección
y Gestión de
Proyectos
13 ECTS

ÁREA
de Gestión de
la Innovación y
la Tecnología
12 ECTS

IMPORTANTE:

Requisitos mínimos: Para cursar el Máster hay que ser licenciado o titulado superior

Contenidos Máster: Áreas Temáticas

ÁREA de Dirección de Personas y de Equipos

- Dirección de Empresas.
- Nuevas Formas Organizativas.
- Organización y Dirección Avanzada de Equipos.
- Competencias Intrapersonales.
- Competencias Interpersonales.

ÁREA de Dirección y Gestión de Proyectos

- Dirección y Gestión de Proyectos.
- Marketing y Comercialización de Proyectos.
- Gestión Económica de la Innovación y los Proyectos.
- Planificación y Control de la Gestión.

ÁREA de Gestión de la Innovación y la Tecnología

- Gestión de la Innovación y la Tecnología.
- Management Estratégico.
- La Tecnología en la Economía y la Sociedad del Conocimiento.
- El Derecho, la Innovación y la Tecnología.
- Gestión del Conocimiento.

- Proyecto Fin de Master: 5 ECTS

OTRAS INFORMACIONES:

- Plazo límite para la presentación de solicitudes de admisión: ver anexo
- Plazo límite para matriculación: ver anexo
- Requisitos de admisión
 - Estar en posesión de titulación superior
 - Realizar entrevista personal con Comité de Admisión
- Costo de matriculación y docencia: ver anexo

PLAZAS LIMITADAS



Total de ECTS: 40

Proyecto fin de Máster: 125 horas de trabajo personal tutorizado.

Metodología

La metodología se enfoca con vocación eminentemente **participativa** y pretende como objetivo la implicación activa del alumno en el proceso de aprendizaje. Se busca una adecuada combinación de clases magistrales, con una dinámica volcada en el aprendizaje a través de casos, el trabajo en equipo y la exposición al resto de la clase, con otras actividades académicas y extraacadémicas orientadas a intensificar las relaciones con el mundo de las empresas: visitas a empresas, participación de profesionales relevantes, seminarios, conferencias y otro tipo de actividades similares.

Para más información consultar:

Secretaría del Máster:
Universidad de Deusto

Camino de Mundaiz, 50 — 20012 Donostia-San Sebastián — Tel.: 943 326 288 — E-mail: idiez@ud-ss.deusto.es

inasmet
tecnalia



Berrikuntzaren eta Teknologiaren Kudeaketako Master Executive



Universidad de
Deusto
San Sebastián

Facultad de
Humanidades

Deustuko
Unibertsitatea
Donostia

Giza Zientzien
Fakultatea



Berrikuntzaren eta Teknologiaren Kudeaketako Master Executive

Aurkezpena

Gure egunotako ingurune konplexuak oinarriko bi eskaera egiten dizkie enpresako profesional berriei: espezializazioa eta lehiatzeko abantailaren bat izatea. Espezializazioa gradua eskuratzeko eskaintzen den prestakuntzari dagokio normalean; lehiatzeko abantaila, berriz, graduondokoa egiteak ematen du.

Enpresak gaur egun **merkatu globalean** lehiatzen dira. Merkatu horretan, ezinbestekoa da esparru guztiak menderatzea, ez soilik alor teknikoa, behar bezala kokatzeko eta erakundearen etorkizuna ziurtatzeko. Horregatik, enpresek, gero eta gehiago, **eginkizun desberdin askotarako gai diren pertsonak** eskatzen dizute, bereziki I+G+Bren alorrean. Izan ere, lehiakor izateko, ez dute nahikoa adituek, nork bere kasa, beren jakintza garatzea. Jakite teknikoez gainera, pertsonak hurrengo egitekoetarako gaitasunak eta trebetasunak izatea eskatzen dute, besteak beste: taldeak kudeatu eta haien barruan lan egin, merkatuak aztertu eta segmentatu, enpresaren finantza agiriak ulertu, produktuen eta prozesuen garapena sustatu, esparru guztietan komunikatu eta industri jabetzaren lege esparrua ezagutu.

Ziur gaude bere **lanbideko karreran aurrera egin nahi duenak kudeatzeko gai izan behar duela.**

Horren guztiaren jabe eginez, Deustuko Unibertsitateak eta INASMET-Tecnaliak, kudeaketan eta teknologian duten esperientzia handiaz baliatuz, Berrikuntzaren eta Teknologiarren Kudeaketako Master Executive hau diseinatu eta antolatu dute.

Lanbideko irteerak

Masterraren xedea da I+G+Bko JARDUEREN **ardura hartu eta zuzendaritzako egitekoak** aurrera eramateko gai izango diren profesionalak prestatzea, baita PRODUKTU eta/edo PROZESU BERRIEN garapena edo daudenen optimizazioa lortzeko EGITURAK, LANABESAK, METODOLOGIAK eta GAITASUNAK sortzeko gai izango direnak ere. Alegia, berrikuntza enpresan edo erakundearen prozesu sistematiko eta dinamikoa, eguneroko lanean txertatua, bihurtuko duten pertsonak prestatzea.

Helburuak

Masterrak ikasleei hurrengo aukerak eskaintzen dizkie:

- Prestakuntza tekniko-teknologikoa osatzea, kudeaketako eta antolaketako jakiteak, gaitasunak eta trebetasunak eskuratzuz, teknologiarren eta berrikuntzaren esparruan.
- Berrikuntzaren eta teknologiarren kudeaketaren lanbideko alorrean sakontzea eta espezializatzea (ikerikuntza prozesutik produktua merkaturatzera eta haren bizitza zikloa kudeatzera).
- Taldean aurkezpenak egiteko, argudioak emateko, parte hartzeko eta lan egiteko trebetasunak eskuratzeko.
- Erakundearen pertsonen talentua libre uztea eta aurrera egitea ahalbidetuko duten jarrerak sustatzea.

Egitura

Berrikuntzaren eta Teknologiarren Kudeaketako Masterra:

- Deustuko Unibertsitatearen Donostiako campusean eta INASMET-Tecnaliaren Donostiako egoitzan emango da.
- **URTE natural** batean egiten da (urtarriletik abendura)
- Ostiraletan izaten da, egun osoz, goiz eta arratsalde.
- Eskola arruntez gainera, gaurkotasan handiko gaien inguruan **mintegiak** antolatzen dira, programatutako orduetgitik kanpo. Horregatik, aste batzuetan masterreko eskolak egun batean baino gehiagotan izango dira.



Ikasketa plana

Pertsonen eta Taldeen Zuzendaritzako ARLOA
10 ECTS

Proiektuen Zuzendaritzako eta Kudeaketako ARLOA
13 ECTS

Berrikuntzaren eta Teknologiaren Kudeaketako ARLOA
12 ECTS

GARRANTZITSUA:

Gutxieneko baldintzak: Masterra egiteko lizentziaduna edo goi mailako tituluduna izan behar da.

Masterraren edukiak: Arloak gaika

Pertsonen eta Taldeen Zuzendaritzako ARLOA

- Enpresen Zuzendaritza.
- Antolatzeko Modu Berriak.
- Taldeen Antolaketa eta Zuzendaritza Aurreratua.
- Pertsonabarruko Gaitasunak.
- Pertsonarteko Gaitasunak.

Proiektuen Zuzendaritzako eta Kudeaketako ARLOA

- Proiektuen Zuzendaritza eta Kudeaketa.
- Marketina eta Proiektuak Merkaturatzea.
- Berrikuntzaren eta Proiektuen Kudeaketa Ekonomikoa.
- Plangintza eta Kudeaketaren Kontrola.

Berrikuntzaren eta Teknologiaren Kudeaketako ARLOA

- Berrikuntzaren eta Teknologiaren Kudeaketa.
- Management Estrategikoa.
- Teknologia Ekonomian eta Jakintzaren Gizartean.
- Zuzenbidea, Berrikuntza eta Teknologia.
- Jakintzaren Kudeaketa.

- **Masterraren amaierako Proiektua: 5 ECTS**

BESTELAKO INFORMAZIOA:

- Onarpen eskaerak aurkezteko azken eguna: ikus eranskina.

- Matrikula egiteko azken eguna: ikus eranskina.

- Onartzeko eskakizunak:

- Goi mailako tituluduna izatea.

- Banakako elkarriketa, Onarpen Batzordearekin.

- Matrikularen eta irakaskuntzaren kostua: ikus eranskina.

TOKI MUGATUAK



ECTS guztira: 40.

Masterraren amaierako proiektua: banakako 125 ordu, tutoretzapean.

Metodologia

Metodologia **parte-hartzailea** bilatzen dugu eta ikasleak ikasketa prozesuan inplikazio aktiboa izatea nahi dugu. Eskola magistralak eta bestelako jarduerak (kasuen bidez ikastea, talde lana eta lanaren emaitza ikaskideen aurrean aurkezteak osatutako dinamika) modu egokian uztartzea bilatzen dugu. Gainera, enprekin harremanak sendotzera bideratutako irakaskuntzako eta irakaskuntzaz kanpoko jarduerak ere izango dira: enpresetara bisitak, profesional ezagunen parte-hartzea, mintegiak, hitzaldiak edo antzeko bestelako jarduerak.

Informazio gehiago nahi izanez gero:

Masterreko idazkaritza:
Deustuko Unibertsitatea

Mundaizeko bidea, 50 — 20012 Donostia — Tel.: 943 326 288 — E-mail: idiez@ud-ss.deusto.es