



Aprovisionamiento y producción (Especialización)

Edición: 8.^a
Fecha de inicio: 21/03/2012
Duración: 4 meses
Nro. de créditos: 7,5
Idioma: Multilingüe

La Universitat Oberta de Catalunya (UOC), a través del Instituto Internacional de Posgrado, da un paso más en el liderazgo de la formación continua en línea de calidad, poniendo al alcance de las personas y de las organizaciones y empresas una oferta de programas de reconocido rigor académico, orientada a las necesidades del mundo profesional y con una visión y orientación claramente internacional.

El uso intensivo de las tecnologías de la información y de la comunicación (TIC) en los programas que ofrece el Instituto Internacional de Posgrado de la UOC garantiza a los participantes el conocimiento de las herramientas necesarias para la comunicación y la creación de redes de relación social, que la sociedad de hoy y las personas y las organizaciones que la conforman piden.

El Instituto Internacional de Posgrado tiene una amplia oferta de programas, en formato modular y progresivo, de Formación de Posgrado (Máster, diplomas de Posgrado y especializaciones) acreditados por agencias de calidad y con titulaciones oficiales y propias de la universidad según el caso. Además, cada una de las áreas de conocimiento del Instituto Internacional de Posgrado pone a vuestra disposición una diversa oferta de programas abiertos, accesibles a todo el mundo y de calidad reconocida, además de una oferta de formación a medida específica para las empresas.

La innovación es el eje vertebrador de una oferta educativa que pretende el estímulo de la emprendeduría, y que pone un especial énfasis en la formación de las personas en las competencias que demanda la sociedad actual.

La satisfacción de miles de estudiantes y graduados nos avala. Si quieres, puedes añadirte a la comunidad de nuestra universidad. Te esperamos y contamos con tus aportaciones para continuar construyendo entre todos esta oferta de formación válida y eficaz para todas las personas e instituciones relacionadas

Josep M.^a Duart

Vicerrector de Posgrado y Formación Continua

Universidad abierta al mundo

El uso de internet y el modelo asíncrono facilitan la participación de estudiantes de todo el mundo en los programas de Formación de Posgrado. La dimensión internacional de la universidad se materializa en forma de convenios interuniversitarios, que facilitan la movilidad y la presencia de estudiantes de diversas procedencias geográficas en las aulas, con una serie de características comunes que permiten compartir intereses y enriquecer el aprendizaje.

El perfil de los participantes de Formación de Posgrado se caracteriza por los siguientes rasgos:

- Conocedores y usuarios avanzados de las nuevas tecnologías
- El 12% es de procedencia internacional
- El 81% tiene entre 25 y 45 años
- El 83% trabaja

Más de 20.000 profesionales han realizado diferentes actividades en la programación docente periódica de Formación de Posgrado.

Especialización de Aprovisionamiento y producción

El entorno empresarial actual se caracteriza por las turbulencias que experimenta y por el **aumento de la competitividad**. Ambos factores hacen imprescindible llevar a cabo una **gestión empresarial** adecuada y conocer las funciones clave sobre las cuales se fundamentan las estrategias competitivas.

La **logística del aprovisionamiento y la producción**, en este contexto, adquiere una **relevancia clave** en el posicionamiento estratégico de las organizaciones empresariales.

El programa de especialización de Experto en aprovisionamiento y producción aspira a proporcionar a los participantes una visión general de la logística en todos sus ámbitos, así como todos los elementos necesarios para dominar las técnicas e instrumentos clave en la gestión del aprovisionamiento y la producción.

Una titulación pensada para tu progreso

El máster de **Logística integral y operaciones** se ha diseñado y estructurado como **un itinerario**, de manera que permite a los participantes el acceso a una formación lo más ajustada posible a sus necesidades y a matricularse de acuerdo con sus intereses específicos y sus posibilidades de tiempo y dedicación. Al mismo tiempo, se facilita el acceso a una titulación progresiva, de acuerdo con la elección y el progreso de cada participante.

Los programas que forman parte de este itinerario son los siguientes:

- Máster de Logística y operaciones
- Posgrado de Dirección de operaciones
- Posgrado de Dirección de logística
- Programa de especialización de: Experto en gestión del aprovisionamiento y la producción.
- Programa de especialización de: Experto en logística de la distribución
- Programa de especialización de: Experto en *supply chain management*
- Programa de especialización de: Experto en *e-logistics*, logística inversa y la gestión del cambio.

La mayor parte de los programas que forman un itinerario académico se inician en marzo y en noviembre. Para la matrícula hay dos períodos al año, cada uno con una oferta distinta de programas. Llamando al teléfono 902 372 373 pueden conocerse todos los programas previstos y sus períodos de matriculación.



A quién se dirige

El programa de **Experto en aprovisionamiento y producción** está dirigido, de manera específica, a todos aquellos **profesionales y licenciados o diplomados universitarios** que desarrollan o quieren desarrollar su actividad profesional en el ámbito de la logística.

En particular, el programa se dirige a **profesionales de empresa** que participan o hayan de participar en el proceso y gestión del aprovisionamiento y la producción dentro de la cadena de operaciones de su empresa u organización.

Objetivos académicos

El participante en este programa desarrollará las habilidades necesarias para adquirir las siguientes competencias:

- Analizar el impacto de la actividad logística en el establecimiento de la estrategia empresarial.
- Estudiar las consecuencias del proceso de integración de la cadena logística de la empresa.
- Conocer las nuevas tendencias en la gestión de la actividad logística.
- Estudiar las principales características del proceso de aprovisionamiento y los determinantes de su coste.
- Analizar la función de compras en el marco de la función de aprovisionamiento, la función de los proveedores y los procesos de negociación, y el impacto del JIT en la organización logística.
- Estudiar la función de operaciones, sus objetivos y los conceptos básicos.
- Profundizar en los principales aspectos de la logística de producción: el diseño del proceso productivo, la distribución en planta, la planificación, programación y control de la producción, la planificación de necesidades de materiales (MRP) y la gestión de proyectos (PERT).
- Analizar el concepto de productividad y sus condicionantes.

Aplicación profesional

La aplicación profesional de los conocimientos adquiridos en este programa es inmediata para los participantes que desarrollen su carrera en una organización, dado que las prácticas y ejercicios que los consultores expertos en estos temas llevan a cabo permiten aplicarlos directamente en departamentos de logística, compras, operaciones y producción.

Metodología

El modelo pedagógico de la UOC se basa en el participante, que trabaja con autonomía, gestionando su tiempo y construyendo su propio itinerario de aprendizaje por medio de la interacción y el trabajo cooperativo.

Mediante el Campus Virtual, se consigue un aprendizaje profundo y flexible, sin barreras de espacio ni de tiempo, desde cualquier lugar y en cualquier momento.

Este modelo permite una atención personalizada por parte de profesionales, docentes y expertos de reconocido prestigio, que acompañan a cada participante de forma individual y al grupo en su conjunto hacia la construcción del nuevo conocimiento.

Los materiales y recursos didácticos incluyen e integran contenidos, aplicaciones prácticas y herramientas directamente relacionadas con el entorno y las actividades laborales concretas. En este programa se utiliza una variada combinación de metodologías, considerando que los participantes son profesionales en activo y que el intercambio de sus propias experiencias profesionales será un aspecto muy relevante para conseguir los objetivos académicos.

Los participantes que acceden por primera vez al entorno del campus virtual realizarán una formación paralela al inicio del programa docente, basada en un breve curso introductorio para aprender a navegar por el entorno, conocer sus funcionalidades y utilización de los espacios destinados a la comunicación y la docencia.

Si deseas realizar un recorrido virtual por el campus de la UOC, visita <http://www.uoc.edu/presentaciones/campus/>.

Recursos didácticos

Los cursos de posgrado de la UOC pueden tener material en papel y/o en formato digital. Los materiales se entregan a los estudiantes a medida que avanza el curso. Este programa dispone de los materiales didácticos en catalán y castellano. En el momento de formalizar la matrícula, el estudiante podrá escoger en qué idioma desea recibirlos.

Estructura y contenidos del programa

1. Experto en aprovisionamiento y producción

1.1. Introducción a las operaciones

1.1.1. Concepto de logística: definición y objetivos

1.1.2. Logística integral

1.1.3. El sistema logístico y sus subsistemas

1.1.4. El plan logístico

1.1.5. Las nuevas estrategias logísticas

1.2. Aprovisionamiento

1.2.1. El proceso de aprovisionamiento

1.2.2. Coste integral de los aprovisionamientos y la gestión de materiales

1.2.3. La figura del proveedor y las alianzas con otros proveedores

1.2.4. El enfoque JIT en la gestión del aprovisionamiento

1.2.5. El consorcio modular

1.2.6. La negociación

1.2.7. La gestión de stocks

1.2.8. La evaluación y la certificación de los proveedores

1.3. Producción

1.3.1. La función de operaciones: objetivos y conceptos básicos

1.3.2. Diseño del proceso productivo

1.3.3. Distribución en planta

1.3.4. La productividad y los factores que la condicionan

1.3.5. Planificación, programación y control de la producción

1.3.6. La planificación de las necesidades de materiales: MRP

1.3.7. El sistema just in time

1.3.8. Planificación, programación y control de proyectos: PERT

Consejo Asesor

Oriol Laporte Rosselló

Director de la Unidad de Negocio Multicliente de EXCEL.

Esther Villaseca Marcos

Gerente de la Asociación de Empresas Estibadoras Portuarias de Barcelona.

José María Castán Farrero

Catedrático de Organización de Empresas de la UB.

Requisitos de admisión

Para acceder al programa, es necesario disponer de **una titulación universitaria legalizada**.

Titulación

Una vez superado el proceso global de evaluación, la UOC otorgará **un diploma de Especialización de Aprovisionamiento y producción** a los participantes que acrediten una titulación universitaria legalizada en España.

En el caso de no disponer de esta titulación, se expedirá un Certificado en **Aprovisionamiento y producción**

Sistema de evaluación

La evaluación del proceso de aprendizaje es continua y se centra mayoritariamente en trabajos que facilitan la integración del conocimiento y la adquisición de competencias para la praxis profesional de cada estudiante.

Si deseas más información sobre el sistema de evaluación no dudes en ponerte en contacto con nuestros asesores formativos en el 902 372 373.

Matrícula

El importe de la matrícula es de: 1.170 euros

El precio de este programa se deberá confirmar en el momento de formalizar la inscripción.

Otras ventajas

El Club de Graduados y Antiguos Estudiantes de la UOC representa la continuidad del concepto de comunidad universitaria con adscripción voluntaria durante los periodos en que no se está matriculado.

El Club UOC se centra en ofrecer servicios, recursos y actividades en el ámbito de la progresión personal y profesional. Los principales ejes de actuación son la proyección profesional, el aprendizaje no formal o postformación, la cultura, el ocio, las relaciones y los intercambios de experiencias y conocimientos.

Además de:

Biblioteca Virtual, conexión con las principales bibliotecas del mundo y disposición de extensos servicios de consulta. Cooperativa Virtual, ser socio de la cooperativa permite disfrutar de sus servicios de librería y material informático. Espacios virtuales de comunicación, en donde se facilita la relación con otros participantes y profesionales mediante los foros y chats del Campus.

Información y matrícula

Si deseas conocer más detalles sobre los programas de posgrado puedes contactar con nuestros asesores formativos en:

- El teléfono 902 372 373
- Dirigiéndote personalmente a cualquiera de las Sedes de la UOC.
 - Madrid
Plaza de las Cortes, 4
28014 Madrid
 - Sevilla
C/ Virgen de Luján, 12
41011 Sevilla
 - Valencia
C/ Paz, 3
46003 Valencia
 - Barcelona
Rambla de Catalunya, 6, planta 1
08907 Barcelona
 - México, D.F.
Paseo de la Reforma, 265, Piso 1
Col. Cuauhtémoc
06500 México, D.F.
Horarios: de lunes a viernes de 9 a 19h
Teléfono: + (52 55) 55 11 42 25

Además la UOC facilita a empresas, instituciones y colectivos una interlocución directa y ágil, y unas condiciones preferentes en la matrícula de sus profesionales.

Para más información:

ofertacorporativa@uoc.edu

Los programas de formación que figuran en este documento están disponibles en modalidad in company.

Para más información:

incompany@uoc.edu

Nota: La información que contiene este PDF es a título informativo. Su vigencia se deberá contrastar en el momento de formalizar la inscripción.