

Programas de Postgrado
y Desarrollo Profesional
con Estructura Modular

Curso académico 2023-2024

Administración y gestión integral de operaciones en
organizaciones de fabricación y servicios

del 1 de febrero al 16 de septiembre de 2024 (fechas según módulos)

Características: material impreso, material multimedia, actividades presenciales optativas, curso virtual y guía didáctica.

Departamento

Ingeniería de Construcción y Fabricación

E.t.s. de Ingenieros Industriales

Convocatoria actual

Esta actividad no está publicitada en el [curso académico más reciente \(2024-2025\)](#).

Este programa ha sido declarado a extinguir. Sólo admite matrícula de antiguos alumnos. La última convocatoria para completar itinerarios en este programa es 2023-2024.

PROGRAMAS DE POSTGRADO Y DESARROLLO PROFESIONAL CON ESTRUCTURA MODULAR

Curso 2023/2024

La UNED ofrece también cursos con estructura modular en los que se ofrecen al alumno itinerarios desarrollados en módulos que conducen a diferentes titulaciones de diferentes niveles.

A los efectos de este programa, vease el apartado 2 de esta información.

Requisitos de acceso:

Solo para programas que oferten títulos o diplomas de Máster de Formación Permanente, Especialista o Experto/a, para matricularse es necesario estar en posesión de un título de Grado, Licenciatura, Diplomatura, Ingeniería, Ingeniería Técnica, Arquitectura o Arquitectura Técnica. La dirección del curso podrá proponer que se establezcan requisitos adicionales de formación previa específica en algunas disciplinas.

Asimismo, de forma excepcional y previo informe favorable de dicha dirección, el Rectorado podrá eximir del requisito previo de la titulación en los cursos conducentes al Diploma de Experto/a Universitario/a. Los/Las estudiantes deberán presentar un currículum vitae de experiencias profesionales que avalen su capacidad para poder seguir el curso con aprovechamiento y disponer de acceso a la universidad según la normativa vigente.

Quien desee matricularse en algún curso del Programa de Postgrado sin reunir los requisitos de acceso podrá hacerlo, aunque, en el supuesto de superarlo, no tendrá derecho al Título propio, sino a un Certificado de aprovechamiento. Para el resto de las acreditaciones o titulaciones que se pudieran ofertar este programa (Diploma de Experto/a Profesional, Certificado de Enseñanza Abierta o Certificado de Actualización Profesional) no hay requisitos mínimos de acceso, salvo los específicos de cada curso establecidos por la dirección de éste.

Destinatarios

Solo se admitirán la matrícula de los alumnos de la convocatoria 2021-2022, único curso en el que el programa se impartió, ya que, en el curso 2022-2023 no se ha impartido.

En general, este programa modular está destinado a cualquier profesional, trabajador, estudiante que desee desarrollar su actividad laboral con las suficientes garantías de éxito profesional y personales base a la adquisición de las adecuadas competencias, habilidades y destrezas.

El curso está específicamente dirigido a:

- Directivos, gestores y responsables que para el desarrollo de sus funciones y actividad profesional necesiten disponer de una metodología para gestionar operaciones en sus organizaciones.
- Empleados y técnicos de empresa interesados en la consolidación y desarrollo exitoso de su carrera profesional, que deseen o necesiten iniciar, ampliar, profundizar o actualizar sus conocimientos, destrezas y habilidades sobre aspectos técnicos y de gestión procesos de fabricación y de prestación de servicios de una manera eficiente.
- Consultores que, para llevar a cabo sus proyectos de consultoría con éxito, necesiten ampliar, actualizar o profundizar sus conocimientos metodológicos para poder orientar a sus clientes hacia la generación e implementación de modelos de gestión de operaciones efectivos y eficientes.
- Graduados, Ingenieros, Licenciados y Diplomados, que deseen desarrollar su actividad y carrera profesionales en el campo de la gestión de operaciones de procesos de fabricación y prestación de servicios.
- Jóvenes profesionales, que con vistas a la búsqueda de su primer empleo o para progresar en su carrera profesional consideren que su currículum profesional se amplía y potencia significativamente con los conocimientos, habilidades correspondientes al presente programa.
- Profesionales autónomos que deban realizar por primera vez o mejorar con el tiempo su modelo de negocio y por tanto requieran plantear el diseño óptimo de sus operaciones o una mejora integral de las mismas.
- Profesionales del sector público y privado que deban introducir en la gestión y dirección de sus proyectos evaluaciones de aspectos técnicos y de gestión integrales.

1. Presentación y objetivos

Los objetivos resumidos en 4 puntos son los siguientes:

- Se oferta un curso novedoso que combina aspectos de gestión con aspectos técnicos necesarios para la gestión y control integral de operaciones.
- Se desarrolla y ofrece un programa modular con diferentes itinerarios de experto, especialista y máster enfocados y orientados para dar solución a los retos de ejecutivos, managers, expertos técnicos, consultores, emprendedores, inversores y jóvenes profesionales en todos los ámbitos técnicos y de gestión.
- Se fomenta la formación de líderes, gestores y administradores actuales y futuros aportando las mejores soluciones y herramientas profesionales y académicas disponibles.
- Se formulan y realizan trabajos/tesis fin de master/curso, así como trabajos fin de módulos basados en casos de

estudio de aplicación de conceptos para dar respuesta a los desafíos globales actuales.

2. Contenido y programa

2.1 Títulos

Tipo Título	Título	Créditos ETCS	Precio Material
DIPLOMA DE EXPERTO UNIVERSITARIO	Administración de Operaciones de Fabricación	18	
DIPLOMA DE EXPERTO UNIVERSITARIO	Administración de Procesos Operacionales en Organizaciones de Servicios Industriales	18	
DIPLOMA DE EXPERTO UNIVERSITARIO	Gestión de la Información en Procesos Industriales	18	
DIPLOMA DE ESPECIALIZACIÓN	Gestión Integral de Operaciones y Sistemas de Servicios	30	
DIPLOMA DE ESPECIALIZACIÓN	Gestión Integral de Sistemas de Fabricación	30	
MÁSTER DE FORMACIÓN PERMANENTE	Master en Administración y Gestión Integral de Operaciones en Organizaciones de Fabricación y Servicios	60	

2.2 Módulos del programa, calendario y precio

Código	Módulo	Créditos ETCS	Precio Módulo
01	Introducción a los Procesos Organizacionales del 1 de febrero al 16 de septiembre de 2024.	6	312,00 €
02	Planificación de Redes Globales de Producción del 1 de febrero al 16 de septiembre de 2024.	6	312,00 €
03	Gestión Integral de Sistemas Productivos del 1 de febrero al 16 de septiembre de 2024.	6	312,00 €
04	Introducción a los Procesos Operacionales de Prestación de Servicios del 1 de febrero al 16 de septiembre de 2024.	6	312,00 €
05	Planificación de la Prestación de Servicios del 2 de febrero al 16 de septiembre de 2024.	6	312,00 €

Código	Módulo	Créditos ETCS	Precio Módulo
06	Gestión de Procesos de Prestación de Servicios del 1 de febrero al 16 de septiembre de 2024.	6	312,00 €
07	Introducción a los Sistemas de Información y Sistemas de Gestión de Procesos del 1 de febrero al 16 de septiembre de 2024.	6	312,00 €
08	Sistemas ERP. Estructuras y Procesos del 1 de febrero al 16 de septiembre de 2024.	6	312,00 €
09	Gestión Integral de la Información Operacional en Procesos de Producción y Servicios del 1 de febrero al 16 de septiembre de 2024.	6	312,00 €
10	Trabajo Fin de Master del 1 de febrero al 16 de septiembre de 2024.	12	624,00 €

2.3 Itinerario

2.3.1 Administración de Operaciones de Fabricación (DIPLOMA DE EXPERTO UNIVERSITARIO)

Para obtener la titulación **Administración de Operaciones de Fabricación** es necesario:
Aprobar los 18 créditos correspondientes a los módulos 01, 02 y 03.

2.3.2 Administración de Procesos Operacionales en Organizaciones de Servicios Industriales (DIPLOMA DE EXPERTO UNIVERSITARIO)

Para obtener la titulación **Administración de Procesos Operacionales en Organizaciones de Servicios Industriales** es necesario:
Aprobar los 18 créditos correspondientes a los módulos 04, 05 y 06.

2.3.3 Gestión de la Información en Procesos Industriales (DIPLOMA DE EXPERTO UNIVERSITARIO)

Para obtener la titulación **Gestión de la Información en Procesos Industriales** es necesario:
Aprobar los 18 créditos correspondientes a los módulos 07, 08 y 09.

2.3.4 Gestión Integral de Operaciones y Sistemas de Servicios (DIPLOMA DE ESPECIALIZACIÓN)

Para obtener la titulación **Gestión Integral de Operaciones y Sistemas de Servicios** es necesario:
Aprobar los 30 créditos correspondientes a los módulos 04, 05, 06, 07 y 09.

2.3.5 Gestión Integral de Sistemas de Fabricación (DIPLOMA DE ESPECIALIZACIÓN)

Para obtener la titulación **Gestión Integral de Sistemas de Fabricación** es necesario:
Aprobar los 30 créditos correspondientes a los módulos 01, 02, 03, 08 y 09.

2.3.6 Master en Administración y Gestión Integral de Operaciones en Organizaciones de Fabricación y Servicios (MÁSTER DE FORMACIÓN PERMANENTE)

Para obtener la titulación **Master en Administración y Gestión Integral de Operaciones en Organizaciones de Fabricación y Servicios** es necesario:
Aprobar los 42 créditos correspondientes a los módulos 01, 03, 04, 06, 09 y 10. Y además...
Aprobar un total de 18 créditos a elegir entre los módulos 02, 05, 07 y 08.

3. Metodología y actividades

La metodología del Curso es la propia de la UNED, basada en la enseñanza a distancia, lo que permite al alumno seguir el curso cualquiera que sea su lugar de residencia, compatibilizándolo con sus responsabilidades laborales y familiares y realizando unos desplazamientos mínimos, obteniendo una adecuada formación a partir de:

- Material didáctico que desarrolla el programa del curso y una bibliografía básica propuesta por el Equipo Docente.
- Guía de estudio, a fin de orientar el tratamiento de los recursos didácticos.
- Tutorías: pueden ser por videoconferencia, E-mail y personales.
- Actividades y pruebas de evaluación a distancia en determinados módulos.
- Trabajo fin de Máster o de Curso: el estudiante propondrá de acuerdo con el equipo docente un proyecto de trabajo fin de curso. El tema podrá estar en lo posible vinculado a su actividad profesional o a algún área de su interés. El objetivo del proyecto será el de aplicar los conocimientos adquiridos.
- El estudiante será asesorado a lo largo del curso, ayudándole en todo momento en la resolución de cualquier duda que se le plantee acerca de la materia impartida.

4. Duración y dedicación

El curso comienza el 01 de febrero y finaliza el 16 de septiembre. En todo momento el Equipo Docente proporcionará una

orientación, lo más personalizada posible, durante el período de trabajo y de estudio que posibilite al estudiante obtener un adecuado aprovechamiento. La dedicación necesaria para cada estudiante dependerá del número de módulos en que esté matriculado.

5. Material didáctico para el seguimiento del curso

5.1 Material obligatorio

5.1.1 Material en Plataforma Virtual

El estudiante dispondrá, para poder asimilar los contenidos de los diferentes Módulos, de material adquirido por el propio estudiante así como de un material que será facilitado por el Equipo Docente.

5.1.2 Material enviado por el equipo docente (apuntes, pruebas de evaluación, memorias externas, DVDs,)

El estudiante recibirá una documentación preparada y adaptada por el Equipo Docente. Guías, evaluaciones, lecturas etc.

5.2 Material optativo, de consulta y bibliografía

5.2.1 Otros Materiales

A través de la Guía Didáctica del Curso se indicará a los estudiantes la bibliografía necesaria para el seguimiento de cada módulo

6. Atención al estudiante

Las tutorías se realizarán de manera habitual por E-mail.

También se pueden tener tutorías por teléfono, video-conferencia o presencialmente concertando previamente una cita con el Equipo Docente preferentemente los martes lectivos de 10:00 a 12:30 horas.

Profesor. Dr. Manuel García García

- Dirección: Calle Juan del Rosal, Nº 12 (Ciudad Universitaria). 28040 Madrid. Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de la UNED (Despacho 0.25 bis2).
- E-mail: mmcfp@ind.uned.es.
- Teléfono: 913987925.

7. Criterios de evaluación y calificación

La evaluación para decidir la superación del curso la realizará el Equipo Docente en base a:

- Participación activa y con aprovechamiento en las actividades propuestas en los módulos, en los debates suscitados por el Equipo Docente, realización de propuestas personales de interés académica y/o profesional, consultas, propuestas, etc.
- Realización y superación de los Trabajos Fin de Módulo y Fin de Master de carácter obligatorio.

8. Equipo docente

Director/a

Director - UNED

GARCIA GARCIA, MANUEL

Colaboradores UNED

Colaborador - UNED

CAMACHO LOPEZ, ANA MARIA

Colaborador - UNED

GARCIA GARCIA, MANUEL

Colaborador - UNED

MARIN MARTIN, MARTA MARIA

Colaborador - UNED

RUBIO ALVIR, EVA MARIA

9. Descuentos

9.1 Ayudas al estudio y descuentos

Se puede encontrar información general sobre ayudas al estudio y descuentos en [este enlace](#).

Debe hacer la solicitud de matrícula marcando la opción correspondiente, y posteriormente enviar la documentación al correo: descuentos@fundacion.uned.es.

10. Matriculación

Del 7 de septiembre al 12 de diciembre de 2023.

Información de matrícula:

Fundación UNED

C/ Guzmán el Bueno, 133 - Edificio Germania, 1ª planta

28003 Madrid

Teléfonos: +34913867275 / 1592

Correo electrónico: rdiaz@fundacion.uned.es

<http://www.fundacion.uned.es>

11. Responsable administrativo

Negociado de Programas Modulares.