

## Programas de Postgrado y Desarrollo Profesional con Estructura Modular

### Curso académico 2023-2024

#### Gestión de la Cadena de Suministro (SCM). Liderazgo, Organización, Mejora y Nuevas Tecnologías en Logística

del 15 de enero al 15 de octubre de 2024 (fechas según módulos)

Características: material multimedia, curso virtual y guía didáctica.

Departamento

*Ingeniería de Construcción y Fabricación*

E.t.s. de Ingenieros Industriales

## 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

El curso está específicamente dirigido a: Aquellos que quieren orientar su carrera profesional hacia la Gestión Logística de compras

y aprovisionamiento, de producción y de distribución y/o la Mejora de Procesos y el liderazgo o que desempeñan su profesión en dichas áreas y desean lograr una promoción a corto o medio plazo, aumentar su empleabilidad en el sector o actualizar y reforzar sus competencias en dichas áreas, mejorando su desarrollo profesional y buscando una promoción consistente. También a aquellos otros que desean adquirir conocimientos, competencias y habilidades en la Gestión del cambio, en Proyectos de transformación o en liderazgo transformacional. A continuación, se presenta un desglose por diferentes desempeños y funciones de aquellos que pueden estar interesados y a los que se dirige este Programa Modular, incluidos los estudiantes y los recién licenciados: \*

Directivos, gestores, ejecutivos y responsables que, para el desarrollo de sus funciones y actividad profesional, necesiten disponer de un amplio bagaje de conocimientos actualizados sobre Dirección Logística de Empresas Industriales y de Servicios o sobre Liderazgo, Mejora continua o Transformaciones de su empresa, a los fines de liderar cuantos proyectos sensibles para la viabilidad y proyección estratégica de su empresa o negocio deban abordar. \*

También se dirige a aquellos que deseen adquirir competencias de experto y/o especialista en los siguientes ámbitos: el Liderazgo Efectivo (especialmente el liderazgo transformacional y la gestión del cambio), los Sistemas de Mejora de Métodos, (especialmente el LEAN, el Six Sigma y las Técnicas Ágiles), la Gestión de Compras y Aprovisionamientos, la Gestión de Logística de producción, la Gestión de la Logística de Distribución, la Selección y Negociación con Proveedores y Clientes y la Analítica y la Estrategia de datos y la Inteligencia competitiva y de Negocios, así como, el Big Data y los Proyectos de Transformación Analítica. \*

Mandos intermedios 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 en el uso eficiente de las tecnologías y los métodos de la Ingeniería de Organización aplicados a la Dirección Logística y de Operaciones, Liderazgo, Mejora continua, Transformaciones de Empresa y demás ámbitos del Programa. \*

Consultores que para llevar a cabo sus proyectos de consultoría con éxito, necesiten ampliar, actualizar o profundizar sus conocimientos, destrezas y habilidades en el uso eficiente de las tecnologías y los métodos de la Ingeniería de Organización aplicados a la Dirección Logística y de Operaciones, Liderazgo, Mejora continua, Transformaciones de Empresa, Aplicación de Nuevas Tecnologías en Abastecimiento y Compras, Producción y Distribución y demás ámbitos del Programa. \*

Jóvenes ingenieros, licenciados y diplomados, que deseen desarrollar su actividad y carrera profesionales en el campo de la Dirección de Empresas Industriales y de Servicios y Gestión en las áreas de Logística y de Operaciones, Liderazgo, Mejora continua, Transformaciones de Empresa, Aplicación de Nuevas Tecnologías en Abastecimiento y Compras, Producción y Distribución y demás ámbitos del Programa, en base al ejercicio del liderazgo personal y profesional, orientado a la mejora del rendimiento y la productividad de la empresa. También a aquellos otros que, con vistas a la búsqueda de su primer empleo o para progresar en su carrera profesional, consideren que su curriculum profesional se amplía y potencia significativamente con los conocimientos, habilidades y diploma de la UNED correspondientes al presente Programa. \*

Profesionales autónomos que deban realizar por primera vez o mejorar con el tiempo su Plan de negocio o llevar a cabo con éxito sus proyectos profesionales. \*

Profesionales del sector público que deban introducir en la gestión y dirección de sus proyectos planteamientos de eficiencia, liderazgo estratégico y herramientas y tecnologías de optimización de la cadena de valor, sin olvidar las características específicas del sector como puede ser la búsqueda del bien común y de los valores sociales.

## 1. Presentación y objetivos

Los objetivos generales de este programa modular son: a) **Relativos a las competencias adquiridas y la empleabilidad:** \*

Adquisición de competencias profesionales (conocimientos, habilidades, destrezas, etc.) en las áreas principales de Logística y de Operaciones, Liderazgo, Mejora continua, Transformaciones de Empresa, Aplicación de Nuevas Tecnologías en Abastecimiento y Compras, Producción y Distribución y demás ámbitos del Programa. \*

Adquisición de competencias profesionales a través de la realización de proyectos empresariales reales orientados a la mejora. \*

Aplicación de los conocimientos adquiridos a proyectos reales profesionales. \*

Adquisición de competencias académicas avaladas por un título propio universitario de la única universidad española de ámbito nacional con más de 100.000 estudiantes y centros asociados en todo el territorio nacional y en múltiples países. Así como con medios audiovisuales como: TV y radio propios, videgrabaciones profesionales, etc. \*

Formación básica sólida y universitaria. \*

Aumento de la empleabilidad de los participantes en los sectores productivos correspondientes a las áreas descritas. Adquisición de competencias profesionales que incrementen su empleabilidad y le empoderen para ocupar un puesto de trabajo con éxito acercando su perfil de competencias al demandado por el sector para puestos de responsabilidad. \*

Contribución al desarrollo de una carrera profesional exitosa en las áreas descritas. b) **Relativos a los valores y actitudes y ventajas de la formación a distancia** \*

Actitud crítica y creativa, aportando soluciones imaginativas y efectivas a la resolución de problemas. \*

Participación activa y colaborativa: Posibilidad de conectarse en red con el resto de participantes, colaboración en actividades, etc. \*

Flexibilidad en la dedicación y el esfuerzo. \*

Con posibilidad de avance progresivo. Uno o dos cursos académicos para completar un título. Posibilidad de continuación en sucesivos cursos académicos. \*

Posibilidad de visionar las clases (videoclases) o escuchar las audioclases cuantas veces necesite. \*

El resto de ventajas propias de la Enseñanza a distancia. c) **Relativos a las**

**intensificaciones y orientaciones propuestas por el programa:** \* Interés por los fundamentos de los modelos de comportamiento estudiados, lo que conlleva la adquisición de conocimientos, habilidades y destrezas sólidos y bien fundamentados. \* Uso del razonamiento crítico orientado a la mejora y de la superación a través de la aplicación de técnicas y métodos de mejora de procesos.

\* Apertura a la incorporación de competencias de dirección y liderazgo y a la toma de decisiones efectiva. \* Enfoque y orientación prioritarios a la aplicación de los conocimientos adquiridos, habilidades y destrezas a la realización de actividades y proyectos profesionales, para lo que se dispone de una batería o biblioteca de TFC ya realizados. \* Tener la posibilidad de intercambiar experiencias profesionales y/o trabajar en equipo. \* Posibilidad de realizar prácticas extracurriculares en empresas u organizaciones. \* Obtención de un título propio de la única universidad nacional. \* Posibilidad de colaborar en algún proyecto de investigación o proyecto internacional de los que soporte el equipo docente. \* Usos de herramientas y aplicaciones informáticas simples o complejas, según las posibilidades del estudiante, de ayuda a la toma de decisiones (simulación logística, gestión de proyectos, analítica de datos, etc.). \* Aprender a no conformarse con la Toma de decisiones basada en la intuición y aprender a utilizarla basada en el análisis riguroso de los problemas que presenta la realidad productiva, a través del uso de datos propios y de la red, en un proceso denominado Analítica de datos. \* Incorporación, en la medida de lo posible, de las tecnologías de última generación. Actualización y conocimiento de las Nuevas tecnologías y las maduras y sus posibilidades de adecuación y adaptación a las necesidades presentes y futuras de los procesos en que cada estudiante está involucrado. \* Inculcar el interés por la Inteligencia Tecnológica, por el descubrimiento de Nuevas tecnologías, basado en la I+D. \* Aprender a formular y ejecutar planes de implementación de nuevos diseños y desarrollos, ya que del resultado de ese proceso de implantación de soluciones, depende fundamentalmente el éxito del proyecto integral. \* Posibilidad de establecer un Laboratorio de Vigilancia Tecnológica para la captación en el mercado de soluciones tecnológicas adaptables a la empresa de cada participante.

## Otra Información

Será responsabilidad exclusiva del Equipo Docente la información facilitada en la siguiente relación de hipervínculos. En caso de detectarse alguna contradicción, prevalecerá la oferta formativa aprobada por el Consejo de Gobierno para cada convocatoria, así como del Reglamento de Formación Permanente y del resto de la legislación Universitaria vigente.

[Página web](#)

## 2. Contenido y programa

### 2.1 Títulos

| Tipo Título                      | Título                                                                     | Créditos ETCS |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------|
| DIPLOMA DE EXPERTO UNIVERSITARIO | Liderazgo de la cadena de Suministro                                       | 20            |
| DIPLOMA DE EXPERTO UNIVERSITARIO | Logística de Compras y Aprovisionamiento. Aplicación de Nuevas Tecnologías | 20            |
| DIPLOMA DE EXPERTO UNIVERSITARIO | Logística de Distribución. Aplicación de Nuevas Tecnologías                | 20            |
| DIPLOMA DE EXPERTO UNIVERSITARIO | Logística de Producción. Aplicación de Nuevas Tecnologías                  | 20            |

| Tipo Título                      | Título                                                                                                        | Créditos ETCS |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| DIPLOMA DE EXPERTO UNIVERSITARIO | Técnicas de Mejora en la Cadena de Suministro                                                                 | 20            |
| DIPLOMA DE ESPECIALIZACIÓN       | Liderazgo efectivo y Metodologías de Mejora en Logística                                                      | 30            |
| DIPLOMA DE ESPECIALIZACIÓN       | Logística de Compras y Abastecimiento. Dirección, Organización, Mejora y Aplicación de las Nuevas Tecnologías | 30            |
| DIPLOMA DE ESPECIALIZACIÓN       | Logística de Distribución. Dirección; Organización, Mejora y Aplicación de las Nuevas Tecnologías             | 40            |
| DIPLOMA DE ESPECIALIZACIÓN       | Logística de Producción. Dirección, Organización, Mejora y Aplicación de las Nuevas Tecnologías               | 30            |
| MÁSTER DE FORMACIÓN PERMANENTE   | Gestión de la Cadena de Suministro (SCM). Dirección, Liderazgo, Mejora y Nuevas Tecnologías en Logística      | 60            |

## 2.2 Módulos del programa, calendario y precio

| Código | Módulo                                                                                                                           | Créditos ETCS | Precio Módulo | Precio Material |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|-----------------|
| 0001   | Estrategia Logística y Dirección de la Cadena de Suministro del 15 de enero al 15 de octubre de 2024.                            | 5             | 250,00 €      | --              |
| 0002   | Logística de Aprovisionamiento. Gestión de Compras del 15 de enero al 15 de octubre de 2024.                                     | 10            | 500,00 €      | --              |
| 0003   | Logística de Producción del 15 de enero al 15 de octubre de 2024.                                                                | 10            | 500,00 €      | --              |
| 0004   | Logística de Distribución: Gestión de la función de Almacenaje. Gestión de Inventarios del 15 de enero al 15 de octubre de 2024. | 10            | 500,00 €      | --              |
| 0005   | Logística de Distribución: Gestión de la función de transporte del 15 de enero al 15 de octubre de 2024.                         | 10            | 500,00 €      | --              |
| 0006   | Calidad y Mejora Logísticas del 15 de enero al 15 de octubre de 2024.                                                            | 5             | 250,00 €      | --              |
| 0007   | PFM (Proyecto Fin de Máster) del 15 de enero al 15 de octubre de 2024.                                                           | 10            | 500,00 €      | --              |

| Código | Módulo                                                                                        | Créditos<br>ETCS | Precio<br>Módulo | Precio<br>Material |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|--------------------|
| 0008   | Logística de Aprovisionamiento y Nuevas Tecnologías del 15 de enero al 15 de octubre de 2024. | 15               | 750,00 €         | --                 |
| 0009   | Logística de producción y Nuevas Tecnologías del 15 de enero al 15 de octubre de 2024.        | 15               | 750,00 €         | --                 |
| 0010   | Logística de distribución y Nuevas Tecnologías del 15 de enero al 15 de octubre de 2024.      | 15               | 750,00 €         | --                 |
| 0011   | Liderazgo en la Cadena de Suministro del 15 de enero al 15 de octubre de 2024.                | 15               | 750,00 €         | --                 |
| 0012   | Metodologías de Mejora en la Cadena de Suministro del 15 de enero al 15 de octubre de 2024.   | 15               | 750,00 €         | --                 |

## 2.3 Descuentos

### 2.3.1 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](mailto:descuentos@fundacion.uned.es).

## 2.4 Itinerario

### 2.4.1 Liderazgo de la cadena de Suministro (DIPLOMA DE EXPERTO UNIVERSITARIO)

Para obtener la titulación **Liderazgo de la cadena de Suministro** es necesario:  
Aprobar un total de 20 créditos a elegir entre los módulos 0001, 0006 y 0011.

### 2.4.2 Logística de Compras y Aprovisionamiento. Aplicación de Nuevas Tecnologías (DIPLOMA DE EXPERTO UNIVERSITARIO)

Para obtener la titulación **Logística de Compras y Aprovisionamiento. Aplicación de Nuevas Tecnologías** es necesario:  
Aprobar un total de 20 créditos a elegir entre los módulos 0002 y 0008.

### 2.4.3 Logística de Distribución. Aplicación de Nuevas Tecnologías (DIPLOMA DE EXPERTO UNIVERSITARIO)

Para obtener la titulación **Logística de Distribución. Aplicación de Nuevas Tecnologías** es necesario:  
Aprobar un total de 20 créditos a elegir entre los módulos 0004 y 0010.

### 2.4.4 Logística de Producción. Aplicación de Nuevas Tecnologías (DIPLOMA DE EXPERTO UNIVERSITARIO)

Para obtener la titulación **Logística de Producción. Aplicación de Nuevas Tecnologías** es necesario:  
Aprobar un total de 20 créditos a elegir entre los módulos 0003 y 0009.

### 2.4.5 Técnicas de Mejora en la Cadena de Suministro (DIPLOMA DE EXPERTO UNIVERSITARIO)

Para obtener la titulación **Técnicas de Mejora en la Cadena de Suministro** es necesario:  
Aprobar un total de 20 créditos a elegir entre los módulos 0001, 0006 y 0012.

### 2.4.6 Liderazgo efectivo y Metodologías de Mejora en Logística (DIPLOMA DE ESPECIALIZACIÓN)

Para obtener la titulación **Liderazgo efectivo y Metodologías de Mejora en Logística** es necesario:  
Aprobar un total de 30 créditos a elegir entre los módulos 0001, 0006, 0011 y 0012.

### 2.4.7 Logística de Compras y Abastecimiento. Dirección, Organización, Mejora y Aplicación de las Nuevas Tecnologías (DIPLOMA DE ESPECIALIZACIÓN)

Para obtener la titulación **Logística de Compras y Abastecimiento. Dirección, Organización, Mejora y Aplicación de las Nuevas Tecnologías** es necesario:  
Aprobar un total de 30 créditos a elegir entre los módulos 0001, 0002, 0006 y 0008.

### 2.4.8 Logística de Distribución. Dirección; Organización, Mejora y Aplicación de las Nuevas Tecnologías (DIPLOMA DE ESPECIALIZACIÓN)

Para obtener la titulación **Logística de Distribución. Dirección; Organización, Mejora y Aplicación de las Nuevas Tecnologías** es necesario:  
Aprobar un total de 40 créditos a elegir entre los módulos 0001, 0004, 0005, 0006 y 0010.

## 2.4.9 Logística de Producción. Dirección, Organización, Mejora y Aplicación de las Nuevas Tecnologías (DIPLOMA DE ESPECIALIZACIÓN)

Para obtener la titulación Logística de Producción. Dirección, Organización, Mejora y Aplicación de las Nuevas Tecnologías es necesario:

Aprobar un total de 30 créditos a elegir entre los módulos 0001, 0003, 0006 y 0009.

## 2.4.10 Gestión de la Cadena de Suministro (SCM). Dirección, Liderazgo, Mejora y Nuevas Tecnologías en Logística (MÁSTER DE FORMACIÓN PERMANENTE)

Para obtener la titulación Gestión de la Cadena de Suministro (SCM). Dirección, Liderazgo, Mejora y Nuevas Tecnologías en Logística es necesario:

Aprobar los 60 créditos correspondientes a los módulos 0001, 0002, 0003, 0004, 0005, 0006 y 0007.

## 2.4.11 Complemento al itinerario

Para la obtención de las distintas titulaciones que se ofertan dentro de este programa modular, el estudiante tendrá que cursar y superar los siguientes módulos: 1. Máster en Gestión de la Cadena de Suministro (SCM). Dirección, Liderazgo, Mejora y Nuevas tecnologías en Logística (60 ECTS; Módulos 1, 2, 3, 4, 5, 6 Y 7) 2. Especialización en Logística de Compras y Abastecimiento. Dirección, Organización, Mejora y Aplicación de las Nuevas Tecnologías. (30 ECTS; Módulos 1, 2, 6 y 8) 3. Especialización en Logística de Producción. Dirección, Organización, Mejora y Aplicación de las Nuevas Tecnologías. (30 ECTS; Módulos 1, 3, 6 y 9). 4. Especialización en Logística de Distribución. Dirección, Organización, Mejora y Aplicación de las Nuevas Tecnologías. (40 ECTS; Módulos 1, 4, 5, 6 y 10). 5. Especialización en Liderazgo efectivo y Metodologías de Mejora en Logística (30 ECTS; Módulos 1, 6, 11 y 12). 6. Experto Universitario en Logística de Compras y Aprovisionamiento. Aplicación de Nuevas Tecnologías (20 ECTS; Módulos 2 y 8) 7. Experto Universitario en Logística de Producción. Aplicación de Nuevas Tecnologías (20 ECTS; Módulos 3 y 9). 8. Experto Universitario en Logística de Distribución. Aplicación de Nuevas Tecnologías (20 ECTS; Módulos 4 y 10). 9. Experto Universitario en Liderazgo de la cadena de Suministro (20 ECTS; Módulos 1, 6 y 11). 10. Experto Universitario en Técnicas de Mejora en la Cadena de Suministro (20 ECTS; Módulos 1, 6 y 12).

## 3. Metodología y actividades

Este Programa Modular se sigue en la modalidad a Distancia. El participante no tiene obligación alguna de presencialidad. Tampoco existen pruebas o exámenes presenciales obligatorios. La metodología de los módulos a distancia es la propia de la UNED, basada en la enseñanza a distancia, lo que permite al participante 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: -Una plataforma virtual de primer nivel que soportará la formación. -Material didáctico escrito, visual (videoclases) y auditivo (audioclases) que desarrolla el programa del Curso. -Guías de estudio, a fin de orientar el tratamiento de los recursos didácticos y la organización y seguimiento del Programa.. -Tutorías: pueden ser telefónicas, por carta, email o personales. -Tareas y actividades próximas al entorno profesional y orientadas a proyectos. -Foros de debate: en los que se desarrollarán debates sobre temas de interés propuestos por el equipo docente o los propios participantes. -Trabajo fin de curso (TFC)/Proyecto Fin de Máster (PFM) tutelados: el participante propondrá de acuerdo con el Equipo Docente un proyecto de Trabajo

Fin de Curso o Proyecto Fin de Máster. El tema estará en lo posible vinculado a su actividad profesional o a algún área de su interés. El objetivo del proyecto o trabajo será aplicar a la realidad profesional los conocimientos adquiridos. El PFM lo deberán realizar todos los matriculados en un máster y figura como un módulo más. Todos los demás participantes deberán realizar un TFC con independencia del número de módulos en los que se haya matriculado; **el TFC tendrá la extensión y profundidad adecuadas a ese número de módulos. El equipo docente facilitará TFC/PFM realizados que sirvan de orientación.** Este material y recursos didácticos, que facilita el Equipo docente para el seguimiento del Programa, se refuerzan con un Material Básico (textos comerciales que recomienda el equipo docente) que deberá adquirir el participante y un Material Complementario que podrá o no adquirir a su voluntad. Como complemento a la metodología de la UNED, este Programa Formativo ha desarrollado una metodología específica del Programa Modular que consideramos novedosa y de suma eficacia a la hora de alcanzar metas de formación superiores. Esta metodología se aplica de acuerdo a los intereses mostrados por los participantes. Dentro de esa metodología, relacionamos alguno de los métodos y actividades que contiene y que pueden aplicarse en el Programa: - Trabajo cooperativo (coworking). - Intercambio de experiencias entre participantes "peer to peer". - Exposición y debate sobre buenas prácticas y lecciones aprendidas en el ejercicio de la profesión. Elaboración de inventario y código de buenas prácticas. - Juegos de estrategia, de negociación y de roles y extracción de itinerarios de buenas y malas prácticas. - Actividades de búsqueda y selección de tecnologías alternativas basadas en análisis multicriterio. - Aplicación del método DMAMCD de mejora de procesos. Los materiales y la metodología a Distancia se complementan con un servicio telefónico de consulta que será atendido por el Equipo Docente; este mismo Equipo atenderá todas aquellas consultas que deseen formularse por correo postal, electrónico o fax. El estudiante será asesorado a lo largo del curso a través de tutorías, ayudándole en la resolución de cualquier duda que se le plantee acerca de la materia impartida. Dependiendo de la disponibilidad del equipo docente, se abrirá un servicio de tutorías por WhatsApp y teléfono de uso prácticamente continuo. A petición del estudiante, se gestionarán prácticas extracurriculares en empresas u organizaciones, siempre y cuando exista un cupo mínimo de peticiones. No obstante, si el estudiante llegara a un acuerdo con una empresa interesada en que realizara las prácticas en sus instalaciones, el equipo directivo del programa modular facilitaría al estudiante la gestión para que, mediante convenio (UNED-Empresa), pueda realizar prácticas en la misma, de acuerdo a las materias y conocimientos del título en el que se encuentre matriculado el estudiante. Se recomienda visitar la página del COIE de la UNED. La actividad tiene los siguientes recursos didácticos: **Página web, material multimedia, guías didácticas, tareas y actividades programadas, debates, actividades presenciales opcionales según interés mostrado y afluencia y curso virtual (Alf).**

## 4. Duración y dedicación

Del 15 de enero de 2024 al 15 de octubre de 2024. Todos los Módulos tienen las mismas fechas de inicio y finalización. Como orientación, el equipo docente considera que puede obtenerse un adecuado aprovechamiento del máster con una dedicación media de 8-10 horas semanales. Es simplemente indicativo y lo más provechoso es trazarse un plan o proyecto personal con la ayuda del equipo docente. La duración del curso será desde el 15 de enero de 2024 al 15 de octubre de 2024.

## 5. Material didáctico para el seguimiento del curso

### 5.1 Material obligatorio

#### 5.1.1 Material en Plataforma Virtual

El estudiante dispondrá de material escrito y visual considerado básico para poder asimilar los contenidos de las materias. Documentación aportada por el Equipo Docente: · Documentación escrita básica subida a la plataforma por el Equipo Docente. · Documentación visual (videoclases, grabaciones, audioguías y audioclases). Estos dos tipos de documentación no representan gasto extra alguno para el participante.

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

El material didáctico se subirá a la plataforma.

## 5.2 Material optativo, de consulta y bibliografía

### 5.2.1 Otros Materiales

El material y recursos didácticos, que facilita el Equipo docente para el seguimiento del Programa, se refuerzan con un **Material Complementario** que el estudiante podrá o no adquirir a su voluntad. Una parte del material será proporcionado por el equipo Docente subiéndolo a la Plataforma. Además, se recomendará una bibliografía complementaria. Se refieren, a continuación, a modo de ejemplo, algunos títulos de esa bibliografía **Bibliografía Complementaria** **Título: Principios de Administración de Operaciones** Autores: Render, Berry et al. **Editorial:** Pearson **Edición:** 2014 **Precio aproximado:** 45€ **ISBN:** versión empresa: 9786073223362; versión e-book: 978-607-32-2337-9. Última edición. **Título: Logística.** **Administración de la Cadena de Suministro** Autores: Ballou, R.H. **Editorial:** Pearson **ISBN:** 970-26-0540-7 **Título: Desarrollo de habilidades directivas** Autores: Whetten, David **Editorial:** Pearson **Edición:** 2016 o última edición **Precio aproximado:** 39€ **ISBN:** 9786073236751; Versión e-book: 978-607-32-3680-5. Última edición **Título: Introducción a la gestión de Riesgos empresariales. Enfoque ISO 31.000** Autores: Casares, I. **Editorial:** Platinum **Edición:** 2016 **Precio aproximado:** 35€ **ISBN:** 9786124717222 **Título: Introducción al análisis de datos. Aplicaciones en psicología y ciencias de la salud** Autores: Suárez Falcón, Juan Carlos; Pozo Cabanillas, Pilar; San Luís Costas, María Concepción; Recio Saboya, Patricia **Editorial:** Sanz y Torres **Edición:** 2019 **Precio aproximado:** 31.50€ **ISBN:** 9788417765422 **Título: Gestión de compras en la empresa** Autores: Errasti, Ander **Editorial:** Pirámide **Edición:** 2012 o última edición. **Precio aproximado:** 32€ **ISBN:** 9788436827248 **Título: Lean Thinking. Cómo utilizar el pensamiento Lean para eliminar los despilfarros y crear valor en la empresa** Autores: Jones, Daniel T.; Womack, James P. **Editorial:** Gestión 2000 **Edición:** 2012 **Precio aproximado:** 35€ **ISBN:** 9788498750218 **Título: Data Strategy. Como beneficiarse de un mundo de Big Data, Analytics e Internet** Autores: Marr, Bernard **Editorial:** Ecoe Ediciones **Edición:** 2018 **Precio aproximado:** 21€ **ISBN:** 9789587716580; Versión e-book 978-958-771-659-7. **Título: Planes de Contingencia. La continuidad del negocio en las Organizaciones.** Autores: Gaspar, J. **Editorial:** Díaz de Santos **Edición:** 2019 **ISBN:** versión empresa: 84-7978-647-7. 2015, libro electrónico. 8441535027, 9788441535022

## 6. Atención al estudiante

Tutorías todos los lunes lectivos del curso en horario de 11.00 a 14.00 h. Cualquier otro día, si el estudiante lo solicita y lo acuerda con el equipo docente, será atendido por éste; este mismo Equipo atenderá todas aquellas consultas que deseen formularse por correo postal, electrónico o fax. Datos de contacto: Director Adjunto: D. Javier Conde Collado. Área de Conocimientos de Ingeniería de Organización. Departamento de Ingeniería de Construcción y Fabricación Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de la UNED C/Juan del Rosal, nº 12 (Ciudad Universitaria).28040 Madrid. Consultas telefónicas: 91 3987926. Consultas vía e-mail: jconde@ind.uned.es

## 7. Criterios de evaluación y calificación

La evaluación para decidir la superación del Curso la realizará el equipo docente en base a: - Especialmente, al Trabajo Fin de curso/Proyecto Fin de Máster de carácter obligatorio. - Participación en el curso: cumplimentación de tareas y actividades, consultas, propuestas, foros de debate, etc. - Evaluación continua por el equipo Docente. Al comienzo del curso se subirán a la plataforma una serie de audioclases en las que se efectuarán orientaciones precisas sobre: la filosofía, la programación general, la metodología y el sistema de evaluación.

## 8. Equipo docente

### Director/a

Director - UNED

*RODRÍGUEZ PRIETO, ÁLVARO*

### Directores adjuntos

Director adjunto - Externo

*CONDE COLLADO, JAVIER*

### Colaboradores UNED

Colaborador - UNED

*RODRÍGUEZ PRIETO, ÁLVARO*

### Colaboradores externos

Colaborador - Externo

*CONDE COLLADO, JAVIER*

## 9. Matriculación

Del 7 de septiembre de 2023 al 15 de enero de 2024.

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](mailto:rdiaz@fundacion.uned.es)

## 10. Responsable administrativo

Negociado de Programas Modulares.