

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MAR DEL PLATA

# Gestión de Proyecto

Diplomatura Online  
Programa de Extensión  
Facultad de Ingeniería  
Universidad Nacional de Mar del Plata

2025

WWW.FI.MDP.EDU.AR  
DIPLOMATURA.GP@GMAIL.COM

## Introducción

Los proyectos se realizan mediante la integración de equipos de trabajo multidisciplinarios responsables del alcance con éxito de los objetivos y en ambientes de complejidad creciente.

Se espera que los miembros de los equipos tengan un amplio rango de competencias en programación, planificación, costos y presupuesto, riesgos, contratos y adquisiciones, comunicación y recursos humanos.

Este diplomado revisa estos objetivos en detalle y está destinado para todos los interesados en el área de gestión de proyectos.

Obteniendo una comprensión de las prácticas y habilidades necesarias para tener éxito en el trabajo y mejorar su desarrollo profesional.

Produciendo una mejora tangible en los equipos donde tenga responsabilidades independientemente del tamaño y sector en el que esté realizando su actividad profesional.

## Cursos del Programa de Gestión de Proyectos

### **Metodología Tradicional de Gestión de Proyecto.**

Alcance. Producto. WPS. Proyecto. WBS. Paquete de Trabajo. WP. Programación. Tareas. Actividad. Recursos. Material. Humano. Tipos. Costo. Estimación. Presupuesto. Riesgo. Tipos. Identificación. Análisis. Respuesta. Supervisión y control. Valor Ganado. Estimados. Análisis de Desempeño. Profesor: Dr. Aníbal Cassanelli.

### **Metodología Ágil de Gestión de Proyecto.**

Métodos Ágiles. Historia. Metodologías Tradicional y Lean. Comparación. Manifiesto Ágil. Scrum Framework. Teoría. Valores. Organización. Ceremonias. Roles. Sprint. Owner. Product. Estructura. Dinámica. Iteración. Procesos de gestión. Presupuesto. Cierre de proyecto. Profesoras: Licenciada en Sistemas Jennifer Greyling.

### **Gestión de Costo y Presupuesto en Proyecto.**

Gestión de Costo. Control. Flujo de caja. Asignación de recursos. Proceso de la Estimación. Tipo y métodos de Estimación. Presupuesto. Base de los Estimados. Línea Base de Costo. Valor Planificado. Análisis de Reserva del Presupuesto de Costo. Supervisión de Costo. Controlar los Costos. Actualización y control. Profesor: Ing. Pablo Cattaneo.

### **Gestión de Contratos y Adquisiciones de Proyecto.**

La gestión de personas en proyecto. Planificación de recursos humanos. La Contratos. Gestor de proyecto y la gestión de contratos. Proyecto y Legislación. Contratos. Efecto Jurídico. Fundamento e implicancias. Efecto vinculante del Contrato. Procedimientos de contratación. Ciclo de vida del contrato. Etapas. Formatos. Planificación. Ejecución. Supervisión. Control. Cierre de contratos. Modalidades contractuales. Profesora: Abogada Fabiana V. Canti.

### **Gestión del Riesgo en Proyecto.**

Riesgo. Tipos de Riesgo. Enfoques predictivos, ágiles y adaptativos. Amenazas. Oportunidades. Proceso de identificación. Análisis. Impacto. Matriz de impacto. Probabilidad. Matriz de riesgo. Respuestas y tipo de acciones. Análisis de la respuesta. Planificación de la respuesta. Riesgo

residual y secundario. Elementos de control. Umbrales de riesgo. Gestión de riesgo, monitoreo y control. Profesor: Dr. Aníbal Cassanelli.

### **Gestión Ágil de Proyectos. El Rol del Scrum Master.**

Métodos Ágiles. Historia. Metodologías Tradicional y Lean. Manifiesto Ágil. Scrum Framework. Teoría. Valores. Organización. Ceremonias. Roles. Sprint. Owner. Product. Estructura. Dinámica. Iteración. Procesos de gestión. Presupuesto. Cierre de proyecto. Introducción a la operacionalización con Agilidad. Puesta en marcha de: Ceremonias y Artefactos. Profesoras: Dra. María Velia Artigas. Ingeniero Industrial Melisa Glessi.

### **Gestión Ágil de Proyectos. El Rol del Product Owner.**

Metodología Ágil de Gestión de Proyectos. Scrum Framework. Teoría. Valores. Organización. Ceremonias. Sprint. Roles. Owner. Product. Product Owner. User Story (Historia de usuario). Funcionalidades y épicas. Estructura. Dinámica. Iteración. Procesos de gestión. Interacción con el cliente. Cierre de proyecto. Profesoras: Dra. María Velia Artigas. Ingeniero Industrial Melisa Glessi.

## **Cronograma de Cursos**

<b>Cronograma de Cursos de 2025</b>										
<b>Curso</b>										
	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Metodología Tradicional.		X			X					
Metodología Ágil.			X			X				
Gestión de Contratos.				X			X			
Gestión de Costo y Pres.					X			X		
Gestión del Riesgo.						X			X	
El Rol del Scrum Master.				X						
El Rol del Product Owner.							X			

## **Certificados**

Se acredita la aprobación de cada curso mediante un certificado emitido por la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Mar del Plata.

## **Requisitos de Admisión**

Para inscribirse en estos cursos debes ser estudiante o graduado de carrera terciaria o universitaria.

## Presupuesto de Tiempo y Costo

Cada curso tiene una duración de 4 semanas y una carga de 24 horas. El costo de cada uno de los cursos es de \$87,700<sup>00</sup> (pesos ochenta y siete mil setecientos). Formas de pago con tarjeta de crédito y débito, transferencia, etc.

## Modalidad, soporte y servicios

La modalidad de los cursos es online asincrónico donde los horarios los gestiona el estudiante. Una vez por semana se realiza un encuentro sincrónico con el profesor para resolver dudas, consultar los temas de la semana, etc. Esta actividad no es obligatoria. Adicionalmente, puede tomar contacto con el profesor mediante mensajería en el campus virtual para aquellos temas en los que necesites asistencia. En caso de que sea necesario, es posible abrir una reunión vía Google Meet o similar para resolver la consulta.

La propuesta es que estés siempre acompañado durante el curso.

Para grupos de afinidad o empresas envíenos su consulta y nos pondremos en contacto con usted para formularle una propuesta de acuerdo con sus requisitos.

Estamos a su disposición por todo requerimiento mediante nuestro correo electrónico.

### **Coordinador Académico**

Dr. Aníbal N. Cassanelli. [diplomatura.gp@gmail.com](mailto:diplomatura.gp@gmail.com).

### **Coordinador administrativo e inscripciones**

CPN Silvio Cepeda. [silvio@fi.mdp.edu.ar](mailto:silvio@fi.mdp.edu.ar). Tel.: 223 481 6600 (224). W App 223 5802507.

## Profesores



### **Aníbal N. Cassanelli.**

Profesor. Universidad Nacional de Mar del Plata.

Responsable del Diploma de Gestión de Proyectos de la UNMdP. Investigador en gestión de proyectos de I+D. Consultor en gestión de proyectos, data science e Inteligencia Artificial. Participa en proyectos en los sectores de R&D, Management, Naval, Metalmecánica, Reciclado, Alimentación, Comunicación, Editorial, Cultural y Software.



### **Pablo Cattaneo.**

Profesor. Universidad Nacional de Mar del Plata. Universidad Tecnológica Nacional.

Gerente de Proyectos en C&G Ingeniería y Proyecto C. Group.

Especialista y Docente en Gerenciamientos de Proyectos Industriales. Realiza proyectos para la industria Naval, Petroquímica, Gas, Mineras, y de Alimentación.



**Jennifer Greyling.**

Profesor. Universidad Nacional de Mar del Plata.  
Customer Success Manager at Making Sense LLC.

Con experiencia liderando proyectos de software. Gestión de múltiples ciclos de vida de proyectos. Orientación al cliente con el fin de entregar servicios de alto valor. Con proyectos en Telecom, Telefónica, Caterpillar, CBM, Verisign, OAG, Sabre, Google y JWT.



**Fabiana V. Canti.**

Profesor. Universidad Nacional de Mar del Plata.

Abogada Especialista en grandes Proyectos Inmobiliarios.

Con experiencia liderando proyectos de estructuración jurídica. Brindando asesoramiento legal a empresas del sector metalúrgico, construcción y alimentos.



**María Velia Artigas**

Profesor. Universidad Nacional de Mar del Plata. Doctora en Psicología (UBA), Investigadora de la Facultad de Ingeniería. UNMDP. Directora de proyectos de investigación. Directora de Revista. Directora de tesis de grado y postgrado. Responsable de proyectos de cooperación internacional. Consultora organizacional.



**Melisa Glessi.**

Team Augmentation Lead en Nybble Group. Scrum Master Certified. SAFe Certified. Ingeniero Industrial. Maestranda en Project Management (ENEB – UI1). Maestranda en Big Data y Business Intelligence (ENEB – UI1). Docente de la Facultad de Ingeniería de la UNMDP. Consultora Gestión de Proyecto.