

---

**Formulario de aprobación de curso de posgrado/educación permanente**

**Asignatura:**

Gestión de Proyectos

**Modalidad:**

(posgrado, educación permanente o ambas)

Posgrado

Educación permanente

---

**Profesor de la asignatura 1:**

Ingeniera Civil, Gabriela Méndez Olivera, docente Grado 3 del Instituto de Estructuras y Transporte, Departamento de Construcción.

**Profesor Responsable Local 1:**

(título, nombre, grado, instituto)

**Otros docentes de la Facultad:**

Ingeniero Civil, Sebastián Viurrarena Blanco, docente Grado 3 del Instituto de Estructuras y Transporte, Departamento de Construcción.

**Docentes fuera de Facultad:**

No corresponde.

<sup>1</sup> Agregar CV si el curso se dicta por primera vez.

[Si es curso de posgrado]

**Programa(s) de posgrado:**

**Instituto o unidad:**

**Departamento o área:**

---

**Horas Presenciales:**

8 clases semanales presenciales de 2 horas cada una. El curso será dictado en forma virtual.  
(se deberán discriminar las horas en el ítem Metodología de enseñanza)

**Nº de Créditos:**

[Exclusivamente para curso de posgrado]

(de acuerdo a la definición de la UdelaR, un crédito equivale a 15 horas de dedicación del estudiante según se detalla en el ítem Metodología de enseñanza)

**Público objetivo:**

Ingenieros, Arquitectos o formación equivalente que trabajen o quieran trabajar con gestión de proyectos. No es exclusivo del área de la construcción, pero muchos ejemplos dictados podrán ser enfocados en proyectos de construcción.

**Cupos:**

Cupo máximo 20 personas. Se seleccionarán según el orden de inscripción.

---

(si corresponde, se indicará el número de plazas, mínimo y máximo y los criterios de selección. Asimismo, se adjuntará en nota aparte los fundamentos de los cupos propuestos. Si no existe indicación particular para el cupo máximo, el criterio general será el orden de inscripción, hasta completar el cupo asignado)

---

**Objetivos:**

Obtener una comprensión sólida de los principios básicos de la gestión de proyectos, incluyendo términos, metodologías y mejores prácticas.

Mejorar las habilidades de planificación para poder crear cronogramas realistas, asignar recursos de manera eficiente y gestionar el tiempo de manera efectiva.

Aprender a identificar, evaluar y gestionar los riesgos de manera proactiva, contribuyendo así a la reducción de posibles obstáculos en el desarrollo del proyecto.

Conocer las mejores herramientas para permitir al equipo completar proyectos alrededor de objetivos claros, incrementando la transparencia y visibilidad, agilizando la comunicación y estableciendo el alcance del proyecto.

---

**Conocimientos previos exigidos:**

Título de grado en ingeniería, Arquitectura o formación equivalente.

**Conocimientos previos recomendados:**

---

**Metodología de enseñanza:**

(comprende una descripción de la metodología de enseñanza y de las horas dedicadas por el estudiante a la asignatura, distribuidas en horas presenciales -de clase práctica, teórico, laboratorio, consulta, etc.- y no presenciales de trabajo personal del estudiante)

Descripción de la metodología:

[Obligatorio]

Clases teóricas expositivas con presentación de ejemplos y prácticas. Autoevaluación mediante cuestionarios en plataforma EVA.

Detalle de horas:

- Horas de clase (teórico): 16
- Horas de clase (práctico): 0
- Horas de clase (laboratorio): 0
- Horas de consulta: 0
- Horas de evaluación: 2 evaluaciones de 60 minutos cada una
  - Subtotal de horas presenciales: 18
- Horas de estudio: 4
- Horas de resolución de ejercicios/prácticos:
- Horas proyecto final/monografía:

- Total de horas de dedicación del estudiante: 22
- 

**Forma de evaluación:**

La aprobación de curso es por asistencia mayor al 80% de las clases teóricas y la realización de los cuestionarios de autoevaluación por área temática tratada.

[Indique la forma de evaluación para estudiantes de posgrado, si corresponde]

[Indique la forma de evaluación para estudiantes de educación permanente, si corresponde]

---

**Temario:**

1. Dirección estratégica de proyectos (1 hora)
  2. Gestión del alcance del proyecto (1 hora)
  3. Gestión del tiempo del proyecto (2 horas)
  4. Gestión de la calidad del proyecto (2 horas)
  5. Gestión de los riesgos del proyecto (2 horas)
  6. El factor humano del proyecto (2 horas)
  7. Gestión del cambio del proyecto (1 hora)
  8. Gestión de las adquisiciones y contrataciones del proyecto (2 horas)
  9. Gestión de la integración y del conocimiento del proyecto (1 hora)
  10. Lean Construction (2 horas)
- 

**Bibliografía:**

PMBOK Guide | Project Management Institute.

Guía práctica en gestión de proyectos, por Albert Garriga.

---



## Facultad de Ingeniería Comisión Académica de Posgrado

---

### Datos del curso

---

**Fecha de inicio y finalización:** Marzo y Abril de 2024

**Horario y Salón:** A definir

**Arancel:**

[Si la modalidad no corresponde indique "no corresponde". Si el curso contempla otorgar becas, indíquelo]

**Arancel para estudiantes inscriptos en la modalidad posgrado:**

**Arancel para estudiantes inscriptos en la modalidad educación permanente: 1500 UI**

---