

Ciclo de complementación curricular Licenciatura en Tecnologías Digitales

### Taller Gestión de Proyectos Digitales

2023



# Presentación de la materia







#### **DOCENTES**

Titular: Mg. Ing. Gustavo Maigua.

Jefe de trabajos Prácticos: Ing. Gastón Gonzalez.



#### **HORARIOS**

1er Cuatrimestre

Miércoles de 18:30 horas a 21:30 horas.

15/03/23 - 21/06/23 (15 encuentros)

Modalidad. Presencial/Virtual.





#### **DOCENTES**

Titular: Mg. Ing. Gustavo Maigua.

#### **Formación**

- Máster en Dirección de Proyectos Informáticos (UAH, Madrid, España)
- Ingeniero en Sistemas de Información (UTN)
- Analista Universitario en Sistemas de Información (UTN)

#### Experiencia

- Project Leader Convey Compliance Systems USA (2004-2008)
- Director de Proyectos Informáticos UTN-FRT (2008-2013)
- Gerente General Área Clave Consultoría Estratégica SRL (2013-2018)
- Secretario de Tecnologías de la Información y la Comunicación UTN-Rectorado (2018-2021)
- CEO GRIFTIN Outsourcing IT (2021-Actual)





#### **DOCENTES**

Jefe de trabajos Prácticos: Ing. Gastón González.

#### **Formación**

- Candidato a Magíster en MBA (UTN).
- Ingeniero en Sistemas de Información (UTN)
- Diplomado en Gestión de Modelo y Procesos de Negocio (ITBA)

#### **Experiencia**

- Analista Funcional y PM en Swissmedical Group (2012-2018)
- Coordinador de Sistemas en Swissmedical Group (2018-2021)
- Analista Sr. Funcional y de Procesos en Banco Nación (2021-Actual).





#### **FUNDAMENTOS**

Esta propuesta teórico-práctica sobre herramientas de Gestión de Proyectos resulta necesaria para la formación de profesionales tecnológicos que sean capaces de

- > diseñar,
- > liderary
- gestionar

proyectos de base tecnológica, como vehículo para la materialización de nuevas oportunidades de negocios, introducción de mejoras y la creación de valor a nivel organizacional.





#### **OBJETIVOS** 1/3

- Transmitir la importancia de una correcta gestión de proyectos.
- Transmitir conocimientos teóricos y prácticos sobre los proyectos de base digital, sus características y gestión, de manera tal que el alumno pueda:
- ✓ Identificar y gestionar correctamente los diferentes elementos que intervienen en todo el ciclo de vida del proyecto.
- ✓ Identificar y aplicar las herramientas teóricas y tecnológicas adecuadas para el diseño y la gestión.
- ✓ Incorporar conocimientos de planificación y control de la ejecución de un proyecto.
- ✓ Identificar riesgos, anticiparse a los problemas y adquirir solvencia en el diseño de posibles soluciones.
- ✓ Analizar el desempeño propio como líder y el de los demás actores del proyecto, identificando mejoras a futuro.





#### **OBJETIVOS** 2/3

- Producir conocimiento en el alumno mediante la teoría y la práctica, mediante la movilización de conocimientos previos, la indagación, la reflexión y el enriquecimiento a partir de la experiencia colectiva.
- Evidenciar la relación transversal permanente de la Gestión de proyectos con las demás asignaturas de la carrera.
- Proveer herramientas que faciliten las relaciones con actores clave del proyecto, como la identificación, entendimiento e interacción con sponsors, usuarios, clientes, socios estratégicos y otros.
- Proveer nociones sobre la dimensión financiera de los proyectos, sus características e importancia.





#### **OBJETIVOS** 3/3

- Aportar nociones sobre las metodologías de gestión de proyectos más frecuentemente utilizadas.
- Brindar herramientas para modelar y presentar los resultados de la gestión a los interesados en forma profesional.
- Aportar nociones sobre los aspectos de la gestión de proyectos desde el punto de vista del Project Management Institute PMI.





#### **CONTENIDOS**

- Unidad 1 Diseño de proyectos digitales. Modelos Canvas. Segmento de mercado. Propuesta de Valor. Canales. Relación con el cliente. Alianzas estratégicas. Principales herramientas para la gestión de proyectos digitales.
- Unidad 2 Ejecución de proyectos. Diseño e implementación de negocios digitales. Aliados, Actividades y Recursos claves. Cronograma. Estructura de Costes y Flujos de Ingresos. Puesta en producción. Gestión de procesos. Gestión de datos.





#### **CONTENIDOS**

- Unidad 3 Habilidades requeridas para gestionar proyectos. Liderazgo.
  Actores. Comunicación. Intereses. Negociación.
- Unidad 4 Conceptos teóricos de Gestión de Proyectos. PMI. PMbok.
  Fases de un Proyecto. Grupo de Procesos. Áreas de Conocimientos.
  Gestión de Proyectos. Metodología cascada. Metodologías ágiles.





#### **AULA VIRTUAL**

La utilizaremos para lo siguiente:

- > Comunicación. Información sobre el taller, avisos y foro de consultas.
- Asistencia. Será mediante registración propia.
- > En clases. Estarán disponibles recursos y actividades a completar.





#### **EVALUACION**

- Asistencia. 75% del total de las clases.
- Concepto. Obtenido de forma continua por su participación en clase. Puntaje de 1-10.
- Trabajos prácticos. Cumplimiento de los ejercicios propuestos. Puntaje 1-10.
- Exámenes. 2 exámenes parciales con los contenidos de la materia. Cada uno con puntaje de 1-10.



#### **PROMOCION**

Promedio superior a 7 de todos los puntos anteriores.





Ya te presentamos la materia... ahora vamos a presentarnos de manera colectiva, contestando con su teléfono, un par de preguntas!

¿Quiénes somos?

¿Dónde estamos?

¿Dónde queremos estar?



## ¡Bienvenidos!

