

Ingeniería Empresarial y de Sistemas (Business and Systems Engineering)

Resultados de Aprendizaje del Programa por Nivel		Program Learning Outcomes (PLO) by Level	
CP1: Planificación de sistemas de información		PLO1: Information Systems Planning	
N1	Identifica los sistemas de información existentes comparándolos con la misión de la empresa, para encontrar oportunidades de mejora.	L1	Identify existing information systems by comparing them to the company's mission, to find opportunities for improvement.
N2	Estructura los sistemas de información utilizando las metodologías de planificación para implementar las oportunidades de mejora.	L2	Structure information systems using planning methodologies to implement opportunities for improvement.
N3	Planifica los sistemas de información y colaboración generando las estrategias para que la organización logre sus objetivos.	L3	Plan information and collaboration systems, generating strategies for the organization to achieve its objectives.
CP2: Diseño e implementación de negocios TI		PLO2: IT Business Design and Implementation	
N1	Describe los procesos de negocio existentes, utilizando las técnicas de diagramación de procesos, para tener una visión del negocio actual.	L1	Describe existing business processes, using process diagramming techniques, to get a view of the current business.
N2	Organiza los procesos de negocio utilizando las aplicaciones de tecnología de información, para proponer mejoras cuantificables en dichos procesos.	L2	Organizes business processes using information technology applications to propose measurable improvements in these processes.
N3	Diseña procesos de negocio efectivos con el uso de aplicaciones de tecnología de información, para las organizaciones nacionales e internacionales.	L3	Design effective business processes with the use of information technology applications for national and international organizations.
CP3: Administración de proyectos TI		PLO3: IT Project Management	
N1	Describe los procesos de negocio en un proyecto, utilizando las técnicas de diagramación de procesos, para tener una visión del proyecto.	L1	Describe the business processes in a project, using process diagramming techniques, to get a vision of the project.
N2	Integra proyectos de tecnología de información utilizando la metodología del PMI, para conseguir que los proyectos se ejecuten dentro del plazo estipulado.	L2	Integrates information technology projects using the PMI methodology, to ensure that the projects are executed within the stipulated timeframe.
N3	Administra proyectos de tecnología de información, alineándolos a la estrategia de la organización, para conseguir las metas propuestas.	L3	Manages information technology projects, aligning them with the organization's strategy, to achieve the proposed goals.
CP4: Guía y supervisa equipos		PLO4: Guide and supervise equipment	
N1	Describe las teorías relacionadas con: la conducción y liderazgo de equipos de trabajo, gestión ambiental y responsabilidad social; siguiendo los modelos actuales de las investigaciones científicas y académicas, para tener una visión general.	L1	Describes theories related to the management and leadership of work teams, environmental management, and social responsibility; following the current models of scientific and academic research, to have an overview.
N2	Organiza el capital humano aplicando los modelos de gestión ambiental y responsabilidad social, para generar negocios sostenibles.	L2	Organize human capital by applying environmental management and social responsibility models to generate sustainable businesses.

Ingeniería Empresarial y de Sistemas (Business and Systems Engineering)

Resultados de Aprendizaje del Programa por Nivel		Program Learning Outcomes (PLO) by Level	
N3	Guía y supervisa equipos de alto rendimiento, promoviendo buenas prácticas, para el logro de los objetivos corporativos.	L3	Guides and supervises high-performance teams, promoting good practices, for the achievement of corporate objectives.

Leyenda:

CP: Competencias Profesionales

PLO: Program Learning Outcomes

N: Nivel

L: Level