

Planificación de tecnología para el negocio

Programa

Duración	7 semanas.
Dirigido a	Gerentes, auditores, administradores, planificadores y profesionales relacionados con la planificación de empresas, interesados en desarrollar o fortalecer sus conocimientos sobre planificación de la tecnología necesaria para apoyar el cumplimiento de los objetivos del negocio y robustecer su eficiencia operativa.
Descripción General	Se discuten todos los aspectos relacionados con la planificación de la infraestructura informática, en su sentido amplio. Se trabajan además de las técnicas, las herramientas y las actividades de planificación estratégica de TI, un conjunto de ejercicios que permiten poner en práctica los aspectos cubiertos en la teoría y una metodología detallada, para que el participante pueda adaptarla a su empresa.
Contexto Didáctico	Se desarrollará bajo la modalidad a distancia, con enfoque práctico: para promover el desarrollo de las competencias previstas, apoyadas en tecnologías de la información y comunicación; y desde las oportunidades que ofrece la plataforma virtual, se promoverá la conformación de una comunidad de aprendizaje.

Competencias

Indicadores de evaluación

1. Comprende el proceso de planificación estratégica de una empresa y sus principales componentes.

- Conoce el concepto de planificación estratégica.
- Conoce los elementos de planificación estratégica de una empresa y sus principales componentes.
- Conoce los pasos que, en general, deben darse para desarrollar un plan estratégico.

2. Comprende el propósito de la planificación de tecnología para el negocio, y su subordinación e integración a las estrategias del negocio.

- Conoce la metodología de planificación de tecnología para el negocio.
- Conoce las estrategias del negocio involucradas en la planificación de tecnología para el negocio.
- Identifica la subordinación e integración de las estrategias en la planificación.

3. Plantea los proyectos de planificación de tecnología (PTI) para el negocio como ideas de cambio, que deberán definir no solamente la tecnología informática, sino también los sistemas, la organización y las competencias del recurso humano.

- Conoce los proyectos de planificación de tecnología para el negocio.
- Comprende que son proyectos de cambio.
- Define en los proyectos los sistemas, la organización y las competencias del recurso humano como parte del negocio.

4. Selecciona herramientas para utilizar en un proyecto de PTN específico.

- Conoce las herramientas de modelaje a usar en un proyecto de PTN específico.
- Comprende las bondades y debilidades de las herramientas de modelaje para proyectos de PTN.
- Combina las diferentes herramientas para desarrollar los modelos que facilitarán el trabajo de planificación de tecnología del negocio.

<p>5. Plantea procedimientos para desarrollar un plan de tecnología para el negocio.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Conoce los pasos para desarrollar de un plan de tecnología para el negocio. - Comprende que estos procedimientos potencian el cumplimiento del proyecto. - Comprende las características de las tareas que se generan en cada actividad y los roles que la conforman.
<p>6. Ajusta las técnicas de levantamiento, dirección de sesiones ejecutivas y fijación de objetivos que se utilizarán en un proyecto de PTN específico.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Conoce las técnicas de levantamiento de requerimientos y de sesiones ejecutivas - Comprende las bondades y limitaciones de cada requerimiento y sesiones ejecutivas. - Combina aquellas técnicas que facilitarán el trabajo de planificación de tecnología del negocio.
<p>7. Evalúa la madurez de la organización de informática, con el fin de proponer direcciones que debe adoptar el desarrollo de esa organización.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Diagnostica la madurez de una organización de informática. - Jerarquiza la madurez de una organización de informática en relación a su gestión de servicios, su gestión de proyectos y su orientación al cliente. - Valora de acuerdo al comportamiento la madurez de la organización de informática para la toma de decisiones.
<p>8. Alinea las estrategias de tecnologías con las estrategias del negocio.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Conoce métodos para medir y demostrar la alineación de los proyectos que integran el plan de tecnología del negocio, con las estrategias de la empresa. - Comprende la integración de los métodos de alineación del plan de tecnología del negocio con las estrategias de la empresa. - Establece articulaciones que permiten la integración de las estrategias de tecnología con las estrategias del negocio.
<p>9. Considera los pasos que conforma la planificación de la infraestructura tecnológica para su aplicación en proyectos.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Conoce la planificando la infraestructura tecnológica. - Comprende los pasos y consideraciones para llevarla a cabo. - Comprende la importancia de su aplicación en los proyectos.