

Nombre Electiva: Herramientas para Toma de Decisiones	Sigla: HPTD(M)	Requisitos:	No de créditos: 3	Tipo de electiva: CO
---	--------------------------	--------------------	-----------------------------	--------------------------------

Las decisiones gerenciales son procesos dinámicos en donde el administrador y el gerente deben hacer uso tanto de sus conocimientos como de información fresca para asegurar la efectividad de las decisiones.

Con el cambio acelerado de la tecnología, se hace imprescindible proporcionar a los profesionales de todas las áreas del saber, herramientas de las tecnologías de la información que permitan analizar plenamente la organización, sus recursos y que faciliten la toma de decisiones.

Los conocimientos necesarios para la toma de decisiones se obtienen a través del análisis de la información de la organización y el entorno. Esta información debe estar disponible de manera rápida, debe ser comprensible, debe estar agrupada en las áreas de interés de la organización y debe poder ser presentada en el detalle que sea necesario en cada nivel de dirección.

Esta materia presenta las metodologías más conocidas para el diseño de indicadores útiles en la toma de decisiones. Adicionalmente se brindan los conocimientos necesarios para entender las herramientas de medición gerencial y como estas se conjugan con las tecnologías de la información para brindar a los gerentes de manera oportuna la información requerida