



CURSOS

ATALCLI 123



TALLER

ANÁLISIS DE DECISIONES Y DESARROLLO DE ESTRATEGÍAS

Facilitador: [Ing. Manuel Chacón](#)

Objetivo General:

Al finalizar el curso los participantes estarán en capacidad de formular modelos de los problemas de decisión y evaluar objetivamente las alternativas con la ayuda de herramientas simples y efectivas.

Objetivos Específicos

- *Caracterizar el proceso de tomar decisiones.*
- *Conocer los criterios cuantitativos que ayudan en el proceso decisorio.*
- *Desarrollar la capacidad de modelar un conflicto como un juego de suma constante o un juego suma variable.*
- *Entender la utilidad del equilibrio de Nash en el análisis de juegos.*

Contenido Programático:

- *Las Decisiones: racionalidad, alternativas y criterios de elección.*
- *Ambientes en la toma de decisiones.*
- *Criterios matemáticos para comparación de alternativas.*
- *Diagrama de árbol y valor monetario esperado de las opciones.*
- *Métodos Multicriterio.*
- *Teoría de Juegos:*
 - *Notación, formas extensiva y estratégica del juego.*
 - *Estrategias dominadas y saddle point.*
 - *Equilibrio de Nash.*
 - *Decisiones individuales y bien común.*
 - *Juegos de Guerra.*
 - *Juegos de Mercado.*
- *Incluye software para el análisis de decisiones.*

Dirigido a: *Gerentes, internacionalistas, oficiales de las Fuerzas Armadas y ejecutivos que requieren tomar decisiones estratégicas en ambientes de información restringida.*

Duración: 8 Horas.