



**UNIVERSIDAD MICHOACANA DE  
SAN NICOLÁS DE HIDALGO**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA**



**Nombre de la materia:** Optimización I  
**Clave:** CB0010-T  
**No. de horas/semana:** 3  
**Total de horas:** 48  
**No. de créditos:** 6  
**Prerrequisitos:** Cálculo III (CB0002-T), Álgebra Lineal (CB7000-T), Métodos Numéricos (CB0300-T)

**Objetivo general:**

**Contribución a los atributos de egreso y su nivel de aportación**

**Programa sintético**

Total: 0 hrs.

**Programa desarrollado**

**Bibliografía básica:**

**Metodologías de enseñanza-aprendizaje:**

**Metodologías de evaluación:**