



## PLAN DE ESTUDIO

# Maestría en Gerencia de Mantenimiento Industrial (Cotitulada UCA-UDB)

### Ciclo 1

*Dirección y Planificación  
Estratégica en el  
Mantenimiento.*

4 UV

*Gestión Económica  
del Mantenimiento.*

4 UV

*Gestión del  
Mantenimiento  
Industrial.*

4 UV

*Ingeniería de Mantenimiento  
Aplicada a la Gestión  
de Activos.*

4 UV

### Ciclo 2

*Mantenimiento  
de Plantas  
Industriales.*

4 UV

*Gestión de Proyectos.*

4 UV

*Gestión del Talento  
Humano.*

4 UV

*Mantenimiento  
Productivo Total.*

4 UV

### Ciclo 3

*Mantenimiento de  
Sistemas de Energía  
Renovable en la Industria.*

4 UV

*Tecnologías de  
Mantenimiento  
Predictivo.*

4 UV

*Análisis de  
Confiability en el  
Mantenimiento  
Industrial.*

4 UV

*Seguridad e Higiene  
Ocupacional en el  
Mantenimiento.*

4 UV

### Ciclo 4

*Mantenimiento de  
Procesos Industriales  
Automatizados.*

4 UV

*Eficiencia Energética.*

4 UV

*Protocolo de  
Investigación.*

4 UV

*Ética y Empresa.*

4 UV

**Trabajo de graduación**