

# De los Circuitos a la Innovación (MI29)

El **Minor De los Circuitos a la Innovación**, es un conjunto de asignaturas en el que programarás y elaborarás proyectos con electrónica y comprenderás como alcanzar la innovación en tecnología. El Minor esta conformado por 33 créditos pero lo puedes acreditar a partir de 24 y al concluirlo recibirás un diploma profesional.

Ruta sugerida que favorece la lógica del camino del **Minor**.

**Materias con pre requisito:**

Matemáticas básicas (remedial)  
(circuitos eléctricos)  
Algoritmos y programación / Circuitos eléctricos  
(Programación estructurada con microcontroladores)  
Programación estructurada con microcontroladores  
(Sistemas de visión industrial)

1

## Algoritmos y programación

Ofertada en enero y agosto  
Clave SIS1401 / 6 créditos

## Circuitos eléctricos

Ofertada en enero  
Clave IELC1401 / 9 créditos

2

3

## Programación estructurada con microcontroladores

Ofertada en agosto  
Clave SIS2402/ 6 créditos

## Sistemas de visión industrial

Ofertada en agosto  
Clave SIS4405 / 6 créditos

4

## Innovación tecnológica

Ofertada en enero y agosto (Inglés y @prende)  
Clave ING4401 / 6 créditos

4

**Informes:**

Escuela de Ingeniería y Actuaría

