

cursos

extensión  
universitaria



2017

universidad  
de león

**EXCEL BÁSICO E INTERMEDIO  
PARA TRABAJO,  
INVESTIGACIÓN Y ESTUDIOS**

**01/04/2017 - 01/05/2017**

**Información y matrícula**

Universidad de León  
Unidad de Extensión Universitaria y Relaciones Institucionales.  
Av. Facultad de Veterinaria, 25. 24004 · LEÓN.  
Tel. 987 291 961 y 987 293 372 · Fax 987 291 963.  
e-mail: [ulesci@unileon.es](mailto:ulesci@unileon.es)  
<http://www.unileon.es/extensionuniversitaria>

## EXCEL BÁSICO E INTERMEDIO PARA TRABAJO, INVESTIGACIÓN Y ESTUDIOS

### DIRECTOR:

David Borge Diez. Profesor. Escuela Superior y Técnica de Ingenieros de Minas. Universidad de León.

### LUGAR:

Escuela de Ingenierías Industrial, Informática y Aeronáutica

### FECHAS:

01/04/2017 - 01/05/2017

### HORARIO:

El curso se imparte en modalidad online, de modo que pueda ser seguido sin problemas por todo tipo de públicos en función de sus obligaciones laborales, de estudios o personales.

### DURACIÓN:

1 mes de trabajo estimado. 30 horas de seguimiento de los contenidos en la plataforma. 30 horas adicionales de trabajo personal por parte del alumno, más 15 horas para el trabajo final propuesto

### NÚMERO DE ALUMNOS:

Mínimo: 15 y Máximo: 35

### TASAS:

- Ordinaria: 120 €
- Alumnos ULE: 90 €
- Alumnos de otras universidades: 90 €
- Desempleados: 90 €

### DESTINATARIOS:

El curso sirve para que quien no tiene conocimiento de Excel, o sólo conocimientos básicos, pueda conocer y utilizar esta herramienta hasta un nivel básico-intermedio.

Alumnos de grado y máster, de cualquier disciplina en la que se trabaje con el análisis y tratamiento de datos. Es especialmente útil para estudiantes de las ramas de ingeniería, geografía, ciencias y economía que desean adquirir destrezas prácticas en el manejo básico de Microsoft Excel, una de las herramientas más usadas a nivel laboral, docente e investigador.

Investigadores de cualquier rama que requieran tratar y analizar datos.

Trabajadores de cualquier ámbito que quiera o necesite utilizar Excel a en su trabajo.

### CRÉDITOS DE LIBRE CONFIGURACIÓN:

3 créditos LEC - 3 créditos ECTS

### OBJETIVOS:

El uso de Excel se hace imprescindible en el día a día de estos sectores y es sin duda una de las herramientas más útiles tanto a nivel laboral como durante los estudios e investigaciones, y sin duda su potencial es habitualmente infrautilizado.

El objetivo del curso es que **el asistente pueda manejar de forma básica e intermedia Excel para tratar datos y analizarlos**. Pese a que se utilizará Excel como herramienta de trabajo la mayoría de los conocimientos son totalmente exportables y aplicables al uso y manejo de otras hojas de cálculo, incluyendo plataformas libres.

### PROGRAMA:

Sistema docente a distancia, para permitir compatibilizar con otros estudios y trabajo. Se tutorizará el trabajo final, que deberá ser de un área de interés para el estudiante. El programa corresponde a los siguientes bloques temáticos:

Bloque 1: Excel básico. Manejo e interfaz.

Bloque 2: Fórmulas y funciones en Excel.

Bloque 3: Uso de referencias.

Bloque 4: Funciones más comunes en Excel:

-Búsquedas

-Funciones condicionales SI

-Funciones de suma y conteo

-Funciones de errores

-Funciones de fecha

-Funciones financieras

-Fórmulas Bloque

5: Análisis de datos

### PROFESORADO:

David Borge Diez. Profesor. Escuela Superior y Técnica de Ingenieros de Minas. Universidad de León.