



## Si te interesa aprender a

Analizar, interpretar y utilizar datos estadísticos en el ámbito farmacéutico, esta microcredencial te ofrece una formación práctica y aplicada para comprender estudios clínicos, evaluar la eficacia y seguridad de medicamentos, y apoyar la toma de decisiones basada en evidencia. A través de herramientas estadísticas esenciales y ejemplos reales del sector, adquirirás competencias clave para desenvolverte con solvencia en entornos profesionales vinculados a la industria farmacéutica.

### Destinatarios

Personas de edad comprendida entre 25 y 64 años que hayan cursado:  
Ciclos Formativos de Grado y/o Superior Medio en Farmacia, Laboratorio o similar  
Grado o Máster relacionado con Farmacia, y/o Ciencias Químico-Biológicas.

## Universidad de León

Vicerrectorado de Emprendimiento,  
Empleabilidad y Formación Permanente

[microcredenciales@unileon.es](mailto:microcredenciales@unileon.es)

### FACULTAD CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES

Pilar Blanco Alonso  
[pilar.blanco@unileon.es](mailto:pilar.blanco@unileon.es)

Julio Abad González  
[julio.abad@unileon.es](mailto:julio.abad@unileon.es)



## MICROCREDENCIAL UNIVERSITARIA EN ESTADÍSTICA APLICADA EN EL ÁMBITO FARMACÉUTICO POR LA UNIVERSIDAD DE LEÓN



## PLAN DE ESTUDIOS

### Bloque 1: Fundamentos de Estadística y Probabilidad (0,5 créditos)

Unidad 1.1. ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA Y CALCULO DE PROBABILIDADES (0,5 créditos)

### Bloque 2: Inferencia Estadística (1 crédito)

Unidad 2.1. INTRODUCCIÓN A LA INFERENCIA ESTADÍSTICA. ESTIMACIÓN DE PARÁMETROS Y CONTRASTE DE HIPÓTESIS PARAMÉTRICAS (0,5 créditos)

Unidad 2.2. CONTRASTE DE HIPÓTESIS NO PARAMÉTRICAS (0,5 créditos)

### Bloque 3: Modelización Estadística: ANOVA y Regresión (1 crédito)

Unidad 3.1. ANÁLISIS DE LA VARIANZA (0,5 créditos)

Unidad 3.2. MODELO DE REGRESIÓN LINEAL GENERAL (0,5 créditos)

## PROFESORADO

Pilar Blanco Alonso  
Elvira Delgado Márquez  
Silvia María Franco Anaya  
Julio Ignacio Abad González  
José Blanco Álvarez  
María Noelia Somarriba

## CERTIFICACIÓN EUROPASS



## EXENCIÓN DE MATRÍCULA

Para las personas que acrediten alguna de las siguientes circunstancias en la preinscripción:

- Personas beneficiarias de la Prestación del Ingreso Mínimo Vital.
- Personas que acrediten un grado de discapacidad igual o superior al treinta y tres por ciento (33%).
- Personas en situación de desempleo.
- Tener la condición de víctimas de la violencia de género.

Adjunta en la preinscripción la Autorización de Cesión de Datos. Este documento deberá subirse a la aplicación de Preinscripción con firma digital. Si no disponen de la misma deberá entregarse en el Edificio de Servicios, Planta Primera, Despacho 1013.

[https://www.unileon.es/files/2025-05/autorizacion\\_cesion\\_datos20250512.docx](https://www.unileon.es/files/2025-05/autorizacion_cesion_datos20250512.docx)

En este caso la microcredencial tendrá un coste de 3€ (costes fijos) + 7,30€ seguro.



## PREINSCRIPCIÓN Y MATRÍCULA

La microcredencial tendrá un total de dos créditos y medio (ECTS).

Importe de la matrícula: 74€ + 7,30€ seguro.

Preinscripción abierta desde el 15 de enero al 9 de febrero.

<https://preinscripcion.unileon.es/intro>

Matrícula abierta hasta el 13 de febrero

<https://www.unileon.es/estudiantes/oferta-academica/titulos-propios/informacion-preinscripcion-matricula>

## FECHAS Y HORARIO

Formación presencial con fecha de inicio: 17 febrero 2026 y fecha de finalización: 19 marzo 2026.

Cada semana se impartirán 2 sesiones en horario de tarde, martes y jueves de 15:30 a 18:00 horas.

