

Formación del Instituto Ramón y Cajal de Investigación Sanitaria - IRYCIS

# Introducción a la Estadística Básica (II)

## FECHAS

20, 21 y 22  
de octubre de 2026

## HORARIO

15:30 a 18:30h.  
(9 horas lectivas)

## LUGAR

Aula "Jocelyn Leal".  
Ed. Consultas Externas, Planta 1ª

## PLAZAS

Número máximo de  
alumnos admitidos: 20

## OBJETIVO

Introducir a los investigadores/as del IRYCIS en los principios metodológicos de la investigación mediante la metodología estadística y del programa informático STATA.

| HORARIO                    | CONTENIDO                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | PROFESORADO              |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 20/10/2026<br>15:30-18:30h | <b>Inferencia estadística</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Estimulación puntual.</li><li>Estimación por intervalos.</li><li>Contraste de hipótesis</li></ul>                                                                                                                                                | Unidad de Bioestadística |
| 21/10/2026<br>15:30-18:30h | <b>Contraste de hipótesis variables cualitativas</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Tablas de contingencia: Test Chi cuadrado.</li><li>Diferencia absoluta de riesgo, riesgo relativo y odds ratio.</li><li>Ejercicios prácticos.</li></ul>                                                                   | Unidad de Bioestadística |
| 22/10/2026<br>15:30-18:30h | <b>Contraste de hipótesis variables cualitativas (I)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Asunciones de normalidad y homocedasticidad.</li><li>Pruebas paramétricas: Test T de Student y ANOVA</li><li>Pruebas no paramétricas: Test U de Mann-Whitney y Kruskal-Wallis</li><li>Ejercicios prácticos.</li></ul> | Unidad de Bioestadística |

## COORDINACIÓN

Borja Manuel Fernández Félix.  
Unidad Bioestadística Clínica

## ACREDITACIÓN

Solicitada acreditación a la Comisión de  
Formación Continuada de las Profesiones  
Sanitarias de la Comunidad de Madrid - SNS

## INSCRIPCIONES

**Inscripción gratuita:** profesionales del IRYCIS,  
H. U. Ramón y Cajal y Área 4 de A.P.  
**Resto:** 100 €

## FORMA DE PAGO:

Transferencia bancaria

## BENEFICIARIO:

Fundación para la Investigación  
Biomédica del H. U. Ramón y Cajal

## CAIXABANK:

ES90 2100 5731 7502 0014 2354

## CONCEPTO:

STATA II



[www.irycis.org](http://www.irycis.org)



[formacion@irycis.org](mailto:formacion@irycis.org)