

- [Aulas](#)
  - [Curso Universitario Avanzado en Data Analyst para Inteligencia Artificial \(CUA DA\) - PER7602 2022-2023](#)
    - [Aula de información general](#)
    - [Análisis e Interpretación de datos \(CUA DA\) - PER7602 2022-2023](#)
    - [Herramientas de Visualización \(CUA DA\) - PER7602 2022-2023](#)
  - [Máster Universitario en Inteligencia Artificial \(MIA - P\) - PER5740 2022-2023](#)
    - [Aula de información general](#)
    - [Aprendizaje Automático \(MIA - P\) - PER5740 2022-2023](#)
    - [Investigación en Inteligencia Artificial \(MIA - P\) - PER5740 2022-2023](#)
    - [Neurociencia Cognitiva \(MIA - P\) - PER5740 2022-2023](#)
    - [Percepción Computacional \(MIA - P\) - PER5740 2022-2023](#)
    - [Procesamiento del Lenguaje Natural \(MIA - P\) - PER5740 2022-2023](#)
    - [Razonamiento y Planificación Automática \(MIA - P\) - PER5740 2022-2023](#)
    - [Sistemas Cognitivos Artificiales \(MIA - P\) - PER5740 2022-2023](#)
    - [Trabajo Fin de Máster \(MIA - P\) - PER5740 2022-2023](#)
  - [Otras Aulas](#)
    - [Curso de Programación en Python \(CPY\) - PER7698 2022-2023](#)
- [Agenda](#)
- [Exámenes](#)
- [Biblioteca](#)
- [Secretaría](#)
- [Servicios para estudiantes](#)
  - [Representación de estudiantes](#)
  - [Empleo y prácticas](#)
  - [UNIR Alumni](#)
  - [Salas de informática](#)
  - [Bibliografía y Citas](#)
  - [Cultura y Ocio](#)
  - [SAIC \(Sistema de Aseguramiento Interno de la Calidad\)](#)
  - [Informes de renovación de la acreditación](#)
  - [Librería UNIR](#)
- [Ayuda](#)
  - [Defensor Universitario \(defensoruniversitario@unir.net\)](#)
  - [Preguntas frecuentes](#)
  - [Descargas](#)

- [Aulas](#) ▼

Curso Universitario Avanzado en Data Analyst para Inteligencia Artificial (CUA DA) - PER7602 2022-2023

- [Aula de información general](#)
- [Análisis e Interpretación de datos \(CUA DA\) - PER7602 2022-2023](#)
- [Herramientas de Visualización \(CUA DA\) - PER7602 2022-2023](#)

Máster Universitario en Inteligencia Artificial (MIA - P) - PER5740 2022-2023

- [Aula de información general](#)
- [Aprendizaje Automático \(MIA - P\) - PER5740 2022-2023](#)
- [Investigación en Inteligencia Artificial \(MIA - P\) - PER5740 2022-2023](#)
- [Neurociencia Cognitiva \(MIA - P\) - PER5740 2022-2023](#)
- [Percepción Computacional \(MIA - P\) - PER5740 2022-2023](#)
- [Procesamiento del Lenguaje Natural \(MIA - P\) - PER5740 2022-2023](#)

- [Razonamiento y Planificación Automática \(MIA - P\) - PER5740 2022-2023](#)
- [Sistemas Cognitivos Artificiales \(MIA - P\) - PER5740 2022-2023](#)
- [Trabajo Fin de Máster \(MIA - P\) - PER5740 2022-2023](#)

Otras Aulas

- [Curso de Programación en Python \(CPY\) - PER7698 2022-2023](#)

- [Agenda](#)
- [Exámenes](#)
- [Biblioteca](#)
- [Secretaría](#)
- [Servicios para estudiantes](#) ▼
  - [Representación de estudiantes](#)
  - [Empleo y prácticas](#)
  - [UNIR Alumni](#)
  - [Salas de informática](#)
  - [Bibliografía y Citas](#)
  - [Cultura y Ocio](#)
  - [SAIC \(Sistema de Aseguramiento Interno de la Calidad\)](#)
  - [Informes de renovación de la acreditación](#)
  - [Librería UNIR](#)
- [Ayuda](#) ▼
  - [Defensor Universitario \(defensoruniversitario@unir.net\)](#)
  - [Preguntas frecuentes](#)
  - [Descargas](#)

Curso Universitario Avanzado en Data Analyst para Inteligencia Artificial (CUA DA) - PER7602 2022-2023 >  
Análisis e Interpretación de datos (CUA DA) - PER7602 2022-2023 >   Test

## Test Tema 1

[Volver a la Lista de Test](#)

Parte 1 de 1 -

0.1 Puntos

Preguntas 1 de 10

¿De qué clase son cada una de las siguientes variables? Debe proporcionar al menos dos preguntas y tres respuestas. Puede incluir respuestas erróneas extra dando una respuesta con una pregunta en blanco. Las entradas correspondientes a la pregunta y respuesta en blanco serán pasadas por alto.

- A. Nominal
- B. Nominal
- C. Ordinal
- D. Discreta
- E. Continua
- F. Ordinal



1. Tipo de pintura (metálica, plástica, seca)



2. Grosor de la pintura (en milímetros)

- ✓  3. Grosor de la pintura (gruesa, normal, fina, ultrafina)
- ✓  4. Color de la pintura (rojo, violeta, azul, verde)
- ✓  5. Meses del año (Enero, Febrero...)
- ✓  6. Número de hijos

**Respuesta correcta:** 1:B, 2:E, 3:C, 4:A, 5:F, 6:D

Preguntas 2 de 10

La estadística ha sido definida como:

- ☐ A. El arte de manejar con rigor los números.
- ☐ B. La ciencia que analiza la información y la convierte en números.
- ☐ C. La ciencia del aprendizaje a partir de los datos.
- ☐ D. La ciencia que produce, analiza y extrae conclusiones de los datos.
- ✓ ☒ E. Las respuestas C y D son correctas.

**Respuesta correcta:** E

Preguntas 3 de 10

Con la estadística manejamos:

- ☐ A. Información en forma de datos.
- ☐ B. Números contextualizados.
- ☐ C. Individuos de una población.
- ✓ ☒ D. Las respuestas A y B son correctas.

**Respuesta correcta:** D

Preguntas 4 de 10

Hoy en día en España los censos...

- ☐ A.  
Los llevaba a cabo el INE todos los años para temas muy importantes como la Encuesta de Población Activa, El Censo de Población y Viviendas, etc...
  - ☒ B. Ya no existen como tal.
  - ☐ C. Solo existe uno, el Censo de Población y Vivienda, que se lleva a cabo cada diez años.
  - ☐ D. Las respuestas A y B son correctas.
- 

**Respuesta correcta:** B

Preguntas 5 de 10

Decimos que una muestra es representativa cuando:

- ☐ A. Ha sido obtenida mediante métodos aleatorios.
- ☐ B. Es de un tamaño cercano al de la población de la que proviene.
- ☒ C. Posee una diversidad muy parecida a la de la población.
- ☐ D. Las respuestas A y C son correctas.

**Respuesta correcta:** C

Preguntas 6 de 10

Decimos que los estudios experimentales:

- ☐ A.  
Son superiores a las observaciones, pues permiten manipular a los individuos con la libertad que eso presupone.
- ☒ B. Son junto con los observacionales los dos grandes tipos de estudios estadísticos.
- ☐ C. Son más cuestionados que los observacionales pues interfieren en exceso.
- ☐ D. Las respuestas B y C son correctas.

**Respuesta correcta:** B

Preguntas 7 de 10

Un pictograma representa la información:

- ☒ A. En el área del dibujo.
- ☐ B. En la altura del dibujo.
- ☐ C. En la anchura del dibujo.
- ☐ D. Todo lo anterior es falso.

**Respuesta correcta:** A

Preguntas 8 de 10

Referente a la infraestructura requerida para llevar a cabo análisis de datos en Big Data:

- ☐ A. Es necesario poseer un clúster propio.
- ☐ B. No hace falta usar infraestructuras de computación potentes.
- ☐ C. La computación en la nube no es una opción.
- ☒ D. Todo lo anterior es falso.

**Respuesta correcta:** D

Preguntas 9 de 10

La aplicación de la estadística en Big Data:

- ☐ A. No plantea ningún problema.
- ☐ B. Se produce falta de información.
- ☒ C. La información es, a veces, demasiado compleja.
- ☐ D. Todo lo anterior es cierto.

**Respuesta correcta:** C

Preguntas 10 de 10

La estadística:

- ☒ A. Es una disciplina clásica.
- ☐ B. Es una disciplina reciente.
- ☐ C. Engloba únicamente el apartado de extracción de información.
- ☐ D. A y C son ciertas.

**Respuesta correcta:** A

UNIR - Universidad Internacional de La Rioja 2017