

LA COMARCA DEL ALMANZORA. ASPECTOS RELEVANTES DE DEMOGRAFÍA Y ECONOMÍA

Alumnado destinatario: 1º ESO

Unidades didácticas: -Estadística

Criterios de evaluación:

1. Formular preguntas adecuadas para conocer las características de interés de una población y recoger, organizar y presentar datos relevantes para responderlas, utilizando los métodos estadísticos apropiados y las herramientas adecuadas, organizando los datos en tablas y construyendo gráficas, calculando los parámetros relevantes y obteniendo conclusiones razonables a partir de los resultados obtenidos.
2. Utilizar herramientas tecnológicas para organizar datos, generar gráficas estadísticas, calcular parámetros relevantes y comunicar los resultados obtenidos que respondan a las preguntas formuladas previamente sobre la situación estudiada.

LA DEMOGRAFÍA

Vamos a analizar los datos de población en los principales municipios de la comarca en el periodo de años desde 1996 a 2019. Visita la página web:

<https://www.ine.es/dynt3/inebase/es/index.htm?padre=517&capsel=525>

-Pincha sobre Almería y ya puedes obtener los municipios que desees de la provincia.

-Elegimos Albox, Olula del Río y Macael al ser los tres municipios con más población de la comarca aunque se podría elegir cualquier otro.

-Elegimos el total de población sin hacer distinción entre hombres y mujeres y los años 1996, 2008 y el periodo completo de 2015 a 2019.

-Pinchamos consultar selección.

Para elegir varios datos por columna pulsa sobre la tecla control para poder elegir más de una opción.

1. Construye una tabla con los datos solicitados.
2. Construye un diagrama de barras para representar los datos correspondientes a Olula.
3. Calcula para cada municipio el porcentaje de variación de la población en los siguientes periodos:

a) De 1996 a 2008

b) De 2008 a 2019

¿Qué observas?

4. El periodo de años desde 1996 a 2008 es de crecimiento económico para el conjunto de España y, sin embargo, en 2008 empieza una grave crisis económica. ¿Crees que esto influyó en el movimiento de la población en el conjunto de años estudiados? ¿Por qué?

5. Calcula la media de los datos de población para cada municipio.

LA ECONOMÍA

a) Visita la página web: <https://www.ine.es/FichasWeb/Welcome.do>

- Pincha en provincias, posteriormente eliges Almería y por último pinchas en añadir.

-Pincha en municipios, en el buscador escribe Olula del Río, pinchas en ir, resalta Olula del Río y por último pinchas en añadir.

Ya sólo te queda pinchar en tablas de resultados. Acabas de obtener una tabla con los indicadores estadísticos que publica el INE para cualquier municipio. Ahora vamos a analizarlos un poco.

1. Construye dos tablas, una con sólo los datos correspondientes al número de empresas para cada tipo y otra para los datos de viviendas.

2. Construye un diagrama de sectores sobre la distribución de las empresas según su tipología para Olula del Río y Almería. ¿Qué observas? Comenta los resultados.

3. Para el apartado de Viviendas, calcula el porcentaje de viviendas vacías tanto para Olula del Río como para Almería. ¿A qué crees que es debida la diferencia en los porcentajes obtenidos?

b) Dentro del tejido empresarial de la comarca hay que destacar obligatoriamente a la multinacional Consentino. Para que conozcas un poco más de ella, lee el siguiente artículo: <https://www.efe.com/efe/andalucia/economia/cosentino-inaugura-un-nuevo-centro-en-los-angeles-eeuu/50001111-3944296>.

-¿Qué es lo que más te llama la atención del mismo? Resumen brevemente su contenido.