Descripción de las series temporales

Series Temporales (Máster en Bioestadística)

Curso 2021-22

Todas las series han sido obtenidas de Eurostat y muestran el volumen de exportaciones de bienes desde diferentes países de Europa hacía la UE27 (conjunto de 27 países de la Unión Europea, con Reino Unido ya ha excluido).

El nombre del fichero y de la serie indica el país origen de las exportaciones y el tipo de bien exportado. Hay 4 categorías para los bienes exportados, identificadas por un carácter: "T" para todo tipo de bienes; "0" para alimentación (incluidos animales vivos); "2" para materias primas (excepto combustibles; y "5" para productos químicos. Por ejemplo, *AlemaniaT.csv* son las exportaciones desde Alemania hacia UE27 de todo tipo de bienes, y *Holanda2.csv* son las exportaciones desde Holanda hacia UE27 de materias primas.

En la primera fila del fichero aparece el nombre de la serie y se ha usado como separador decimal la coma.

Las exportaciones están en millones de euros.

Las series son mensuales desde enero de 1999 hasta diciembre de 2020 (12 años), 264 datos.

La siguiente tabla muestra para cada uno de vosotros la serie que deberá analizar durante el curso. (En el apellido he eliminado tildes y he sustituido la "ñ" por la "n", disculpad).

| Alumno | Serie |
|---------------------------|-------------|
| Alvarez Polo | AlemaniaT |
| Arias Garcia | EspanaT |
| Ben Hammou El Majdoubi | PoloniaT |
| Cantero Jimenez | AustriaT |
| Carbonell Gamon | ChequiaT |
| Carrasco Lopez | Alemania5 |
| Cid Chevecich | Belgica5 |
| Garcia Tortola | HungriaT |
| Hernandez Soria | Holanda5 |
| Ibanez Jareno | IrlandaT |
| Lucas Santamaria | Francia5 |
| Martinez Caro | EslovaquiaT |
| Moujane | RumaniaT |
| Naranjo Garcia | Italia5 |
| Requeni Zamora | Holanda2 |
| Rodriguez Martinez | Espana5 |
| Sanchez De Castro Galindo | Italia0 |
| Sifre Armengol | Alemania2 |
| Sinisterra Sebastian | GreciaT |
| Tercero Atencia | LuxemburgoT |
| Torrenti Salom | BulgariaT |
| Torres Villalobos | Austria5 |
| Vazquez Bandera | Polonia0 |

| Estudiante1 | Suecia5 |
|-------------|------------|
| Estudiante2 | EstoniaT |
| Estudiante3 | Dinamarca5 |
| Estudiante4 | Hungria5 |