**Tabla. Indicaciones sobre la nomenclatura de los archivos .CSV derivados de la iniciativa EURO-CORDEX.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Variable** | **Dominio** | **ModeloGlobal** | **Experimento** | **Miembro** | **Institucion** | **ModeloRegional** | **version** | **Periodo** |
| Pr, tas, tasmax, tasmin | EUR-11 | CNRM-CERFACS-CNRM-CM5  HadGEM2-ES  ICHEC-EC-EARTH  IPSL-IPSL-CM5A-MR  MOHC-HadGEM2-ES  MPI-M-MPI-ESM-LR | rcp45  rcp85 | r1i1p1 | CLMcom  CNRM  SMHI  KNMI  DMI  IPSL | CCLM4-8-17  ALADIN53  RCA4  RACMO22E  HIRHAM5  WRF331F | v1 | 1971-2100 |

Los datos de EURO-CORDEX, tanto los datos brutos como los indicadores, se han dispuesto en archivos con formato .CSV. Para establecer el nombre de estos ficheros .CSV se ha seguido nomenclatura heredada de estándares y convenciones actuales, que se puede resumir de la siguiente manera:

**Variable\_Dominio\_ModeloGlobal\_Experimento\_Miembro\_Institución\_ModeloRegional\_version\_Periodo.CSV[[1]](#footnote-1)**

Por ejemplo:

pr\_EUR-11\_ICHEC-EC-EARTH\_rcp26\_r12i1p1\_SMHI\_RCA4\_v1\_1971-2100.csv

tg\_EUR-11\_CNRM-CERFACS-CNRM-CM5\_rcp45\_r1i1p1\_CLMcom\_CCLM4-8-17\_v1\_mon\_1971-2100.csv

**Las variables básicas, con series diarias, son cuatro:**

pr = precipitación diaria acumulada (mm)

tas = temperatura media diaria (ºC)

tasmax = temperatura máxima diaria (ºC)

tasmin = temperatura mínima diaria (ºC)

**En cada archivo en formato CSV se encuentran:**

* En la primera fila, la identificación de la localización. Esta identificación se define en coordenadas en los archivos denominados “grid\_EUROCORDEX” ya sea en coordenadas geográficas en el sistema de referencia WGS84 o en coordenadas proyectadas en el sistema ETRS89-UTM 30M. Los datos originales fueron obtenidos en el sistema WGS84; su proyección a ETRS89 se realizó mediante el programa ArcMap 10.0.
* En la primera columna, la fecha: año (con 4 caracteres), mes (con 2 caracteres) y día (con 2 caracteres).

1. NOTA sobre la nomenclatura:

   '\_' (guión bajo): divide elementos

   '-‘ (guión normal): une diferentes aspectos de un mismo elemento [↑](#footnote-ref-1)