Investigación Api

**Nombre de la API:** Nager.Date

**Link a web principal:** <https://date.nager.at/>

**Documentación:** <https://date.nager.at/Api> y <https://date.nager.at/swagger/index.html>

**Introducción:** Nager.Date es una api que sirve para mostrar los días feriados de mas de 90 países. Vos le indicas que año y que país y te devuelve una lista con todos los días feriados del año.

**Uso de la API:**

**Recibe los datos por url, ejemplo :** [https://date.nager.at/api/v2/publicholidays/2017/AT](https://date.nager.at/api/v2/PublicHolidays/2017/AT)

**Request:** **GET** /Api/v2/PublicHolidays/{Year}/{CountryCode} (Te devuelve todos los feriados del año indicado)

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametros** | **Valores ejemplos** |
| Year | 2020 |
| CountryCode | AR |

**Request:** **GET** /Api/v2/NextPublicHolidays/{countryCode} (Te devuelve los proximos feriados de ese año).

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametros** | **Valores ejemplos** |
| CountryCode | AT |

**Respuesta json de las 2:**

|  |  |
| --- | --- |
| **date** | La fecha |
| **localName** | Nombre local |
| **name** | Nombre en ingles |
| **countryCode** | ISO 3166-1 alpha-2 |
| **fixed** | Si el feriado siempre es todos los años y en la misma fecha |
| **global** | Si el feriado es en todo el mundo |
| **counties** | ISO-3166-2 - Federal states |
| **launchYear** | El dia que se decreto el feriado. |

**Request:** **GET** /Api/v2/LongWeekend/{year}/{countrycode} (Te devuelve los fin de semana largos).

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametros** | **Valores ejemplos** |
| Year | 2020 |
| CountryCode | AR |

**Respuesta json :**

|  |  |
| --- | --- |
| **startDate** | La fecha de comienzo del fin de semana largo |
| **endDate** | La fecha de fin del fin de semana largo |
| **dayCount** | Cuantos días son |
| **needBridgeDay** | Si necesita feriado puente para ser fin de semana largo |