# UD5. Tarefa 1

### **Formularios**

Realiza un formulario coas seguintes características:

- Nome (text)
- Apelidos (text)
- Idade (number)
- NIF (text)
- Email (email)
- Provincia (select)
- Contrasinal (password)
- Data de Nacemento (date)
- Teléfono (tel)
- Vehículos que tes (checkbox con bicicleta, coche e moto)
- Linguaxe de programación favorita (radio con Java, Python e JavaScript)

Terás que ser capaz de recoller (de varios xeitos diferentes) os datos do formulario nun arquivo JS utilizando, iso si, xestión avanzada de eventos (W3C).

Faino en JS e, despois, en TS.

### **Validacións**

Unha vez recollidos os campos anteriores terás que validalos (campos obrigatorios, que sexan válidos, DNI, mail,...). Aínda que non é obrigatorio, se terá en conta a utilización, nalgún caso, de Validation API. Terás que utilizar polo menos unha vez expresións regulares.

Fai, coma sempre, unha versión en TS ao rematar a de JS.

## **Cookies**

Unha vez realizado o formulario deberás gardar unha cookie co nome de usuario (podes recollelo cun **prompt**). Terás que controlar cando se cargue a páxina se hai ou non cookie gardada. Tamén terás que amosar unha ligazón/botón que permita borrar a cookie. Deberás amosar capturas tamén de como e onde se gardan as cookies no teu navegador (probar con varios).

Faino en JS e en TS.

### Indicacións de entrega

Una vez realizada a tarefa subirás os arquivos ao teu repositorio **AXXApelidoII** no GitHub e, tamén, elaborarás un único documento PDF (non se corrixen arquivos noutros formatos) onde figuren as capturas co resultado da execución e unha ligazón a este repositorio. O envío realizarase a través da plataforma da forma establecida para elo, e o arquivo nomearase seguindo as seguintes pautas:

Apelido1Apelido2Nome UD05.PDF