

Actividad 1: Creación de un Catálogo de Productos en XML

Descripción: Los estudiantes deben crear un catálogo de productos en formato XML utilizando etiquetas para representar información sobre los productos, como nombre, precio y descripción.

Catálogo de Productos

Referencia	Precio	PVP	Descripcion
ARD-0158	15,95	19,29	Arduino Nano ESP32 (con pines)
ARD-0156	21,95	26,56	Arduino UNO R4 "Wifi"
ARD-0155	14,95	0	Arduino UNO R4 Minima

Actividad 2: Transformación de Datos XML a una Tabla

Dado el siguiente documento XML que contiene una lista de estudiantes con información de nombres, edades y calificaciones, transforma estos datos XML en una tabla.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
```

```
<estudiantes>
```

```
  <estudiante>
```

```
    <nombre>Juan Pérez</nombre>
```

```
    <edad>18</edad>
```

```
    <calificacion>92</calificacion>
```

```
  </estudiante>
```

```
  <estudiante>
```

```
    <nombre>María Rodríguez</nombre>
```

```
    <edad>17</edad>
```

```
    <calificacion>88</calificacion>
```

```
  </estudiante>
```

```
  <estudiante>
```

```
    <nombre>Carlos González</nombre>
```

```
    <edad>19</edad>
```

```
    <calificacion>95</calificacion>
```

```
  </estudiante>
```

```
</estudiantes>
```

<nombre>Ana López</nombre>

<edad>18</edad>

<calificacion>90</calificacion>

</estudiante>

<estudiante>

<nombre>Pedro Martínez</nombre>

<edad>20</edad>

<calificacion>87</calificacion>

</estudiante>

</estudiantes>