

Consultas XPATH;

1. Escribe la ruta de acceso al elemento <nombre>. Usando referencia absoluta y relativas.

```
//nombre
```

```
/edificio/vivienda/vecinos/nombre
```

2. Escribe la ruta de acceso que seleccione las viviendas que hay en el piso 1. Usando referencia absoluta y relativas.

```
//vivienda[piso=1]
```

```
/edificio/vivienda[piso=1]
```

3. Escribe el nombre de los vecinos que viven en el Piso 1 y Puerta A.

```
//vivienda[piso=1 and puerta="A"]//nombre/text()
```

```
/edificio/vivienda[piso=1 and puerta="A"]/vecinos/nombre/text()
```

4. Escribe en qué piso vive Jaime.

```
concat((//vivienda[.//nombre="Jaime"]/piso), (//vivienda[.//nombre="Jaime"]/puerta))
```

```
//vivienda[.//nombre="Jaime"]/concat(piso, puerta)
```

5. Nombre de los vecinos de la primera vivienda.

```
//vivienda[1]//nombre/text()
```

6. Primer nombre de la primera vivienda.

```
//vivienda[1]//nombre[1]/text()
```

7. Listar el nombre de los vecinos que comienza su nombre por la letra J.

```
//nombre[starts-with(., "J")] /text()
```

8. Listar el nombre de los vecinos, cuyo nombre está formado por más de 5 caracteres.

```
//nombre[string-length(.)>=5] /text()
```