

## Relacións entre táboas (modelos)

### a) Función lambda

#### Función lambda

Unha función lambda en python ([https://www.w3schools.com/python/python\\_lambda.asp](https://www.w3schools.com/python/python_lambda.asp)), é unha función anónima, xa que como a definimos sen "un nome de función", non a podemos chamar dende distintos puntos do código. Só é chamada no punto do código onde se define.

Podemos definir un campo novo `moeda_euro_id` coa idea de que non solicite por pantalla un valor de `res_currency` senon que teña xa asignado o valor do Euro.

Para elo asignamos como valor por defecto (default) o resultado da execución da función lambda, na que accedemos a táboa `res_currency` e filtramos os rexistros que teñen como valor "EUR" no campo "name". Con `limit=1` aseguramonos de que só devolva un valor.

```
moeda_euro_id = fields.Many2one('res.currency',  
                                default=lambda self: self.env['res.currency']  
                                limit=1))
```

Este campo utilizaremollo para pasarllo como parámetro a un campo tipo `fields.Monetary`, para que ese campo traballe sempre con Euros.

```
gasto_en_euros = fields.Monetary("Gasto en Euros", 'moeda_eur
```

Gasto en Euros

Na parte da vista no arquivo `informacion.xml` teríamos que poñer na vista `form` os dous campos, pero `moeda_euro_id` estaría invisible

```
<field name="moeda_euro_id" invisible="1"/>  
<field name="gasto_en_euros"/>
```

---

Obra publicada con [Licencia Creative Commons Reconocimiento Compartir igual 4.0](#)