



# Normalizador L3C

---

*Herramienta que facilita la creación de taxonomías*

---

*María Mora Rodríguez*

*Asociación XBRL España*

[maria.mora@xbrl.es](mailto:maria.mora@xbrl.es)

# Índice

- **Normalizador L3C v0.1**
- ¿Qué es la normativa L3C?
- Ventajas
- Demostración de la herramienta
- Trabajo futuro



# Normalizador L3C V0.1

Es una herramienta que facilita la generación de los **names** para crear taxonomías tomando como origen los nombres originales de los elementos (*labels*).

La herramienta está creada para que los *names* cumplan la normativa L3C.



# Índice

- Normalizador L3C V0.1
- **¿Qué es la normativa L3C?**
- Ventajas
- Demostración de la herramienta
- Trabajo futuro



## ¿Qué es la normativa L3C?

Acrónimo que representa: “*Label Camel Case Concatenation*”, se trata de un método para convertir una descripción financiera en una representación de elemento (etiqueta) **XML**. Se utiliza para dar nombre (*name*) a los elementos de una taxonomía





# ¿Qué es la normativa L3C?

Los criterios para cumplir la normativa L3C son los siguientes:

Eliminación de:

ñ

acentos

preposiciones

Conjunciones copulativas y disyuntivas

Determinantes

Comas, puntos, sumas, restas, multiplicaciones, divisiones

Subrayados, dos puntos, paréntesis, exclamaciones, interrogaciones, etc...

Espacios

Todas las palabras empiezan por mayúsculas.

# Índice

- Normalizador L3C V0.1
- ¿Qué es la normativa L3C?
- **Ventajas**
- Demostración de la herramienta
- Trabajo futuro



## Ventajas

Hace que se cumpla la normativa *L3C* en todos los **names**

Facilidad para crear taxonomías.

Ahorrar alrededor de un **85%** del tiempo de trabajo



# Índice

- Normalizador L3C V0.1
- ¿Qué es la normativa L3C?
- Ventajas
- **Demostración de la herramienta**
- Trabajo futuro



# Demostración de la herramienta

```

Archivo Edición Formato Ver Ayuda
Pa Estado (actual/anterior)
Especificar, estado
Código de Identificación
ESTRUCTURAS DE PROPÓSITO GENERAL
Nombre (persona física)
Nombre completo
Tratamiento
Tipo de identificador
Otros
Nombre del identificador
Valor del identificador
Fecha del último cambio de identificador
Nombre
Denominación
Denominación legal
Tipo de cargo
Apoderado (SI / NO)
Fecha nombramiento del cargo
Carg
Tipo de denominación legal
Otros, especificar tipo de denominación legal
Nombre intermedio
Iniciales del nombre
Valor de la denominación
Fecha del último cambio de la denominación
Iniciales del nombre intermedio
Prefijo del primer apellido
Primer apellido
Lista de apellidos familiares
Prefijo del segundo apellido
Fecha de nacimiento
Alias
  
```

Origen.txt

```

Archivo Edición Formato Ver Ayuda
EstadoActualanterior
EspecificarEstado
CodigoIdentificacion
ESTRUCTURASDEPROPÓSITOGENERAL
NombrePersonaFisica
NombreCompleto
Tratamiento
TipoIdentificador
Otros
NombreIdentificador
ValorIdentificador
FechaUltimoCambioIdentificador
Nombre
Denominación
DenominacionLegal
TipoCargo
ApoderadosINO
FechaNombramientoCargo
Carg
TipoDenominacionLegal
OtrosEspecificarTipoDenominacionLegal
NombreIntermedio
InicialesNombre
ValorDenominacion
FechaUltimoCambioDenominacion
InicialesNombreIntermedio
PrefijoPrimerApellido
PrimerApellido
ListaApellidosFamiliares
PrefijoSegundoApellido
FechaNacimiento
Alias
  
```

Destino.txt

# Índice

- Normalizador L3C V0.1
- ¿Qué es la normativa L3C?
- Ventajas
- Demostración de la herramienta
- **Trabajo futuro**



# Trabajo futuro

```

Archivo Edición Formato Ver Ayuda
Estado (actual/anterior)
Especificación, versión
Código de identificación
Estructura de propósito general
Nombre completo (físico)
Nombre completo
Tipo de identificador
Ente
Nombre del identificador
Valor del identificador
Fecha del último cambio de identificador
Nombre
Denominación legal
Tipo de cargo
Autoridad (CIF / nci)
Fecha nacimiento del cargo
Cargo
Tipo de denominación legal
Ente, especificación tipo de denominación legal
Nombre, formato
Iniciales del nombre
Valor de la denominación
Fecha del último cambio de la denominación
Iniciales del nombre intermedio
Beneficio del primer apellido
Beneficio del segundo apellido
Lista de apellidos familiares
Beneficio del segundo apellido
    
```

*Origen.txt*



Normalizador L3C XBRL ESPAÑA

Fichero Origen:

Nombre fichero destino:

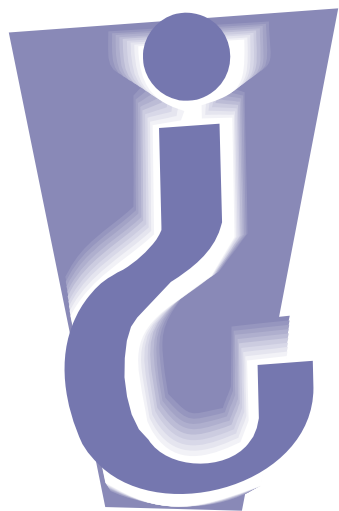
Ruta fichero destino:



```

Archivo Edición Formato Ver Ayuda
Estado actual anterior
Especificación
Código de identificación
Estructura de propósito general
Nombre completo (físico)
Nombre completo
Tipo de identificador
Ente
Nombre del identificador
Valor del identificador
Fecha nacimiento del identificador
Nombre
Denominación legal
Tipo cargo
Apoderado SINO
Fecha nacimiento cargo
Cargo
Tipo denominación legal
Ente especificación tipo denominación legal
Nombre intermedio
Iniciales nombre
Valor denominación
Fecha nacimiento denominación
Iniciales nombre intermedio
Prefijo primer apellido
Prefijo segundo apellido
Lista apellidos familiares
Beneficio segundo apellido
    
```

*Destino.txt*



# Preguntas



*María Mora Rodríguez*  
Asociación XBRL España  
[maria.mora@xbrl.es](mailto:maria.mora@xbrl.es)