

# Caso de uso #3 jmartinezgi

Javier Esteban Martinez Giron

Facultad de Ingeniería

Departamento de Ingeniería de Sistemas e Industrial

Ingeniería de Software I

Oscar Eduardo Alvarez Rodriguez

### Nombre caso de uso: Generación automática de etiquetas NOMs

## Breve descripción:

El sistema debe poder generar y visualizar etiquetas correctas según las Normas Oficiales Mexicanas, presentándose de manera clara y amigable para el usuario.

#### Actor(es) involucrado(s)

Usuario, Sistema

#### Flujo Principal:

- 1. El usuario selecciona la opción "Generar etiqueta NOM" en el menú principal.
- 2. Ingresa los datos necesarios del producto en un formulario (e.g., nombre, país de origen, categoría).
- 3. El sistema valida la información ingresada.
- 4. El sistema consulta las normativas NOMs aplicables y genera una etiqueta en formato visual.
- 5. La etiqueta generada se presenta al usuario con la opción de descargarla o imprimirla.

#### Precondiciones y postcondiciones

- Precondición: El usuario debe proporcionar datos del producto.
- Postcondición: La etiqueta se genera y se visualiza.