

TD5 XML ING1 : XSL (2)

Exercice 1

Cet exercice est basé sur l'exemple trains.xml. Modifier la feuille XSL du TD 4.

1. Pour chaque train, ajouter la mention direct si aucun arrêt.
2. Pour la liste des trains, on séparera d'un côté les TGV et de l'autre les TER avec une entête spécifique (liste des trains TGV ou liste des trains TER).

Exercice 2

Cet exercice est basé sur l'exemple maraicher.xml. Vous pouvez faire une sortie en mode texte ou HTML au choix.

1. Ecrire un template pour l'élément fruit qui affiche ses différentes propriétés (type, prix, calibre, producteur, origine, quantité, note et la mention bio éventuellement).
2. Ecrire un template principal qui permet d'afficher tous les fruits dans l'ordre du document.
3. Ajouter un paramètre bio à la feuille de style avec une valeur par défaut à false. Si ce paramètre vaut true afficher uniquement les fruits bio.

Exercice 3

Cet exercice est basé sur l'exemple marchand.xml. Vous pouvez faire une sortie en mode texte ou HTML au choix.

1. Ecrire un template pour l'élément produit qui affiche son nom, son prix et son origine. On ajoutera entre parenthèses sa description si elle existe ou la mention NC sinon.
2. Ecrire un template principal qui permet d'afficher tous les produits dans l'ordre du document.
3. Ajouter un paramètre pattern à la feuille de style. Si ce paramètre est non vide, afficher uniquement les produits dont le nom contient ce pattern, indépendamment de la casse.