

Corrigé de l'évaluation 1

Sujet : Catalogue de Produits

1. La DTD (sujet1.dtd)

```
<!ELEMENT catalogue (produit+)>
<!ELEMENT produit (nom, description, disponibilite, prix)>
<!ATTLIST produit
    numero ID #REQUIRED
    categorie CDATA #REQUIRED
    image CDATA #REQUIRED>
<!ELEMENT nom (#PCDATA)>
<!ELEMENT description (#PCDATA)>
<!ELEMENT disponibilite (#PCDATA)>
<!ELEMENT prix (#PCDATA)>
<!ATTLIST prix
    currency CDATA #REQUIRED>
```

2. Le fichier XML (sujet1.xml)

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!DOCTYPE catalogue SYSTEM "eval-subject1.dtd">
<catalogue>
  <produit numero="n1" categorie="vetements" image="tshirt.jpg">
    <nom>T-shirt unisexe</nom>
    <description>Un t-shirt confortable et élégant en coton biologique</description>
    <disponibilite>En stock</disponibilite>
    <prix currency="DA">5990.00</prix>
  </produit>
  <produit numero="n2" categorie="vetements" image="jean.jpg">
    <nom>Jean skinny</nom>
    <description>Un jean skinny et stretch en denim bleu foncé</description>
    <disponibilite>En rupture de stock</disponibilite>
    <prix currency="DA">8990.00</prix>
  </produit>
  <produit numero="n3" categorie="chaussures" image="chaussures.jpg">
    <nom>Chaussures de course</nom>
    <description>Des chaussures de course légères et respirantes pour homme et
femme</description>
    <disponibilite>En stock</disponibilite>
    <prix currency="DA">12990.00</prix>
  </produit>
</catalogue>
```