

Exercice 1:

Identifier les erreurs dans les exemples suivants:

```
<?xml version="1.0"?>  
<Question> Est-ce légal ? </Question>  
<Reponse>non</Reponse>
```

 (1)

```
<!-- Un document XML -->  
<?xml version="1.0"?>
```

 (2)

```
<Question 4You="Est-ce que ce nom d'attribut est correct"/>
```

 (3)

```
<EMAIL ID=mohamed.ben@ucad.sn> </EMAIL>
```

 (4)

```
<Question> Est-ce légal ? </question>
```

 (5)

Exercice 2:

- 1) Démarrez votre éditeur
- 2) Créer un document XML appelé **employees.xml**
 - a. Ajouter l'élément XML **employees** après le prologue par défaut
 - b. Enregistrer le document xml **employees.xml**
- 3) Ouvrez le document XML **region.xml**
- 4) Visualisez le document XML dans **Internet Explorer (ou autre navigateur)**

Exercice 3:

L'objectif de cet exercice est de créer un document XML syntaxiquement correct qui contient des informations sur les employés.

- 1) Créer le document XML **employees.xml** afin qu'il contient les éléments correspondant aux employés tel que la structure ci-après

```
<employee>
  <employee_id><!-- id --></employee_id>
  <first_name><!-- first_name --></first_name>
  <last_name><!-- last_name --></last_name>
  <salary><!-- salary --></salary>
</employee>
```

- 2) Vérifiez que le document **employees.xml** est syntaxiquement correct.
- 3) Vérifiez la syntaxe du document xml **departments.xml** placé dans le répertoire **TP** et corrigez les erreurs signalées. Répétez cette étape jusqu'à ce que le document ne contienne plus aucune erreur.
- 4) Après avoir corrigé toutes les erreurs, ajoutez au document un attribut appelé **num**, auquel vous affecterez la valeur 1 dans la balise de début du premier élément **<department>**. Ne mettez pas de guillemets ni d'apostrophes au tour de la valeur de l'attribut.
- 5) Vérifiez la syntaxe du document, expliquez et corrigez l'erreur. Vérifiez de nouveau la syntaxe du document pour confirmer votre correction, puis enregistrez le document modifié.