

## TP6 : Tests fonctionnels

Dans ce TP, nous allons utiliser les différents éléments assertions proposés par JMeter

Les cas de tests suivants s'appliquent à la partie Web:

- TC1 : Toutes les URLs ont une taille inférieure à 100ko
- TC2 : Toutes les URLs ont bien une balise Title
- TC3 : Lorsque l'utilisateur saisit un mauvais mot de passe, il est redirigé vers la page de login avec un message d'erreur
- TC4 : Authentification réussie : Lorsque l'utilisateur saisit un bon login/mot de passe, il est redirigé vers la page d'accueil .
- TC5 : Lorsque l'utilisateur, sélectionne un membre il visualise le bon membre
- TC6 : Toutes les réponses sont encodées en UTF-8
- TC7 : Lorsqu'un utilisateur revient sur la même fiche de membre, il obtient le même résultat
- TC8 : L'édition d'un produit contient un champ caché contenant l'ID

Les cas de tests suivants s'appliquent à la partie Rest :

- TC1 : Si le jeton de n'est pas valide, le code retour est 403
- TC2 : Lors de l'ajout d'un nouveau produit, l'id est retourné

Les cas de tests suivants s'appliquent à la partie actuator :

- La réponse à /actuator/health contient un champ **status** qui vaut **UP**

Créer un nouveau plan de test qui permettra de valider ces différents cas de tests utiliser les bons récepteurs