

Université Sultan Moulay Slimane

ENSA - Khouribga

Département : Mathématiques et Informatique **Filière :** Informatique et Ingénierie des Données

Module : JEE/JS Atelier : JEE

Année Universitaire: 2022/2023

Pr. Ibtissam Bakkouri

Atelier 3

Partie 1:

Nous souhaitons créer une application de gestion de l'inscription des étudiants en JEE. À travers de cette petite application, l'utilisateur devra pouvoir créer un étudiant en saisissant des données depuis un formulaire (Nom, Prénom, Date de naissance, CIN, Numéro de téléphone, et Adresse email) et visualiser la fiche étudiant en résultant. Votre travail sera de :

- 1. Développer un composant **EJB** session sous l'environnement **Eclipse** qui permet d'enregistrer les informations d'un étudiant.
- 2. Écrire une page HTML qui contient un formulaire de saisie des informations d'un étudiant.
- 3. Écrire une page **JSP** qui récupère les informations saisies dans le formulaire **HTML** et qui utilise le bean session.
- 4. Déployer toute l'application dans le serveur d'application JBoss.
- 5. Tester l'application sur votre navigateur Web.

Partie 2:

Vous allez construire une application composée d'un **Entity** stocké dans une base de données. Vous y accéderez à travers une **Session Façade** qui sera implémentée comme une EJB Session **Stateless**.