

Séquence Séance	JAVA - Séquence 2 : interagir avec une base de donnée grâce à JDBC Séance 3 : TP type projet de mise en application de JDBC (suite)	Séance : 3 / 5	Niveau : BTS SIO 1 SLAM
		Durée : 3 h	
<u>Objectif</u> : Maitriser l'installation et l'utilisation de JDBC avec MySQL dans un projet.			<u>Etape</u> : Intégration / application
<u>Objectif de la séance</u> : - Mettre en pratique l'utilisation de JDBC - Réaliser une application console en utilisant JDBC - Réaliser une application répondant à des contraintes - Appliquer le cours de SQL sur le LMD et le LID			<u>Matériel</u> : - Sujet de l'évaluation - Script de création de la base de donnée avec la table et les attributs <u>Organisation</u> : Salle en U / PC portable à disposition pour chaque élève avec connexion internet
<u>Compétences</u> : [2.1.7] Utilisation de composants d'accès aux données			
<u>Savoir Associés</u> : D.A.1.3 - Langage d'interrogation de données, D.A.2.1/2 - Caractéristiques des formats de données : structurées ou non, D.A.2.3 - Langage et outils de manipulation et d'interrogation d'une base de données			

Phase	Durée	Déroulement	Activités	
			Eleve	Professeur

**Bilan de Séance :**