**Une image contenant texte, clipart

Description générée automatiquementConcepteur Développeur d’Applications**

**Evaluation**

**CSharp : Composant d’accès aux données**

**Durée : 3 h**

**Documents autorisés : Oui**

**Internet autorisé : Oui**

**Consignes :**

Documents à mettre à disposition à la racine de votre GIT dans le dossier **EVAL\_CS\_Rattr\_[Prénom]** : Une solution Visual Studio de type WPF avec tous les fichiers attachés.

L’évaluation porte sur **l’intégralité de l’application**.

Certains éléments du projet sont fournis. Vous devez respecter les notations utilisées sans les changer. Si une modification des fichiers est nécessaire, indiquer votre modification en l’entourant de commentaires exemple /\* Début Modif \*/. Mettre toujours la même balise pour faciliter la recherche.

* Créer la base de données à partir du script
* Installer l’application de référence grâce au setup.msi
* Analyser l’application pour en déduire le travail à faire
* Copier et renommer le squelette et le compléter

**Sujet :**

Nous souhaitons réaliser une gestion de groupes de musique ainsi que de leurs membres.

L’application vous est fournie et doit vous permettre de trouver l’ensemble des réalisations à faire.

Le script de base de données est fourni ainsi que les écrans à utiliser.

Le diagramme de classe fourni vous guidera et imposera toutes les nomenclatures. Celles-ci doivent être scrupuleusement respectées.