# Modalités

L’examen se déroule sur votre poste en 2h et se compose de 2 parties.

Internet est autorisé, tout comme les documents.

Je porterai une attention particulière à la lisibilité du code produit.

Vous devrez m’envoyer un mail à [jtourvieille@gmail.com](mailto:jtourvieille@gmail.com) avec en PJ vos sources zippées, et « Prénom\_Nom » pour sujet de mail. N’oubliez pas de supprimer les répertoires inutiles (bin, obj)… avant de zipper. Attention, bien vérifier que le mail est parti. En cas d’erreur, passer par un service type wetransfer.

# Exam ClassLibrary

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre de points** | **Action à réaliser** |
| 3 | Armstrong |
| 4 | BookStore |
| 3 | FizzBuzz |

# Examen MVC

Créer une application MVC de gestion de concerts, comme vu lors des cours.

Les concerts contiendront à minima les propriétés suivantes :

Nom (150 caractères max)

Salle (100 caractères max)

Date de l’évènement

Voici une liste de disques pour l’initialisation :

Francis Cabrel au théatre royal de Mons le 23/03/2021

Lara Fabian au Palais des beaux-arts de Charleroi le 11/06/2021

The Weeknd à l’accordhotels arena de Bercy le 17/11/2021

André Rieu au Palais des sports d’Anvers le 10/01/2021

Notation

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre de points** | **Action à réaliser** |
| 4 | Consulter la liste des concerts |
| 1 | Ajouter un concert |
| 1 | Supprimer un concert |
| 1 | Editer un concert |
| 1 | Vérifier la bonne validité de l’input et informer au mieux l’utilisateur des erreurs de validation lors de l’ajout/la modification d’un concert |
| 1 | Chercher un concert par son titre |
| 1 | Disposer d’un lien dans le menu principal permettant d’accéder à la liste des concerts |