

# Evaluation

---

## Remarques générales

- Vos enum doivent être séparées. Elles sont soumises aux mêmes bonnes pratiques que les classes en .Net : un fichier par enum.

## Objets 2 : Conception et programmation orientées objets (C#, .NET)

### Documentation

Critère	Points	Max	Commentaires
Je sais concevoir un diagramme de classes qui représente mon application.	6	8	Je ne comprends pas les dépendances que vous avez mises entre Serie/Movie et Video ni entre Comment et Response. Il me faut une justification (dans la description des diagrammes)
Je sais réaliser un diagramme de paquetages qui illustre bien l'isolation entre les parties de mon application.	0	4	Pas de diagramme de paquetage.
Je sais réaliser un diagramme de séquences qui décrit l'un des processus de mon application.	0	2	Il manque le diagramme de séquence
Je sais décrire mes trois diagrammes en mettant en valeur et en justifiant les éléments essentiels.	0	6	Il manque la description.

**Note provisoire** : 06/20

### Code

Critère	Points	Max	Commentaires
Je maîtrise les bases de la programmation C# (classes, structures, instances...)	2	2	OK
Je sais utiliser l'abstraction à bon escient (héritage, interface, polymorphisme).	1	3	Je vois une classe abstraite (Movie) certainement en cours de développement. Votre diagramme de classes n'est pas totalement implémenté encore.

Critère	Points	Max	Commentaires
Je sais gérer des collections simples (tableaux, listes, ...)	1	2	Une liste existe mais n'est pas encore utilisée.
Je sais gérer des collections avancées (dictionnaires).	0	2	Pas de collection avancée pour le moment.
Je sais contrôler l'encapsulation au sein de mon application.	2.5	5	J'attends de voir l'implémentation complète.
Je sais tester mon application.	0	4	Pas de tests. Pensez-y !
Je sais utiliser LINQ.	0	1	Pas de LinQ
Je sais gérer les évènements.	0	1	Le métier n'émet pas d'évènement.

**Note provisoire : 6.5/20**

## IHM : Interface Homme-Machine (WAML, WPF)

### Documentation

Critère	Points	Max	Commentaires
Je sais décrire le contexte de mon application pour qu'il soit compréhensible par tout le monde.	0	4	Absent
Je sais dessiner des sketches pour concevoir les fenêtres de mon application.	0	4	Absent
Je sais enchaîner mes sketches au sein d'un storyboard.	0	4	Absent
Je sais concevoir un diagramme de cas d'utilisation qui représente les fonctionnalités de mon application.	0	5	Absent
Je sais concevoir une application ergonomique.	2	2	Je n'ai pas tout vu (il n'y a pas de données) mais pour l'instant, l'application semble être bien conçue.
Je sais concevoir une application avec une prise en compte de l'accessibilité.	0	1	En quoi votre application prend-elle en compte l'accessibilité ?

**Note provisoire : 02/20**

### Code

Critère	Points	Max	Commentaires
Je sais choisir mes layouts à bon escient.	1	1	OK
Je sais choisir mes composants à bon escient.	1	1	OK
Je sais créer mon propre composant.	2	2	OK
Je sais personnaliser mon application en utilisant des ressources et des styles.	2	2	Vous pouvez aller plus loin mais c'est bien
Je sais utiliser les DataTemplates (locaux et globaux).	0	2	Pensez à utiliser des DT une fois que vous aurez implémenter l'affichage des films / heroes
Je sais intercepter les évènements de la vue.	0	2	Les vues ne font pas encore beaucoup de choses
Je sais notifier la vue depuis des évènements métier.	0	2	Le métier n'émet pas d'évènement
Je sais gérer le DataBinding sur mon master.	0	1	Pas de DB encore
Je sais gérer le DataBinding sur mon détail.	0	1	Pas de DB encore
Je sais gérer le DataBinding et les Dependency Property sur mes UserControls.	0	2	Vous avez des user controls, il suffit de les coder
Je sais développer un Master/Detail (navigation, liens entre les deux écrans, ...)	4	4	c'est encourageant, il vous reste plus qu'à tout connecter

**Note provisoire** : 10/20

## Projet Tuteuré S2

### Documentation

Critère	Points	Max	Commentaires
Je sais mettre en avant dans mon diagramme de classes la persistance de mon application.	0	2	Il manque le diagramme
Je sais mettre en avant dans mon diagramme de classes ma partie personnelle.	0	4	Il manque le diagramme

Critère	Points	Max	Commentaires
Je sais mettre en avant dans mon diagramme de paquetages la persistance de mon application.	0	4	Il manque le diagramme
Je sais réaliser une vidéo de 1 à 3 minutes qui montre la démo de mon application.	0	10	Il manque la vidéo

**Note provisoire : 0/20**

Code

Critère	Points	Max	Commentaires
Je sais coder la persistance au sein de mon application.	1	3	Bon début
Je sais coder une fonctionnalité qui m'est personnelle.	3	3	Je considère que l'utilisation de MVVM est un bon apport personnel - si vous le maitrisez !
Je sais documenter mon code.	0	2	Peu de documentation pour l'instant
Je sais utiliser Git.	2	2	Oui !
Je sais développer une application qui compile.	3	3	OK
Je sais développer une application fonctionnelle.	1	4	Erreur d'exécution lors de la désérialisation de votre fichier json.
Je sais mettre à disposition un outil pour déployer mon application.	0	3	Pas d'installer

**Note provisoire : 08/20**