## PROJET AGENCE IMMOBILIERE

## Barème

## **FONCTIONNALITES MINIMUM**

10 POINTS

Fonctionnalité	Description	Points
Vue d'accueil	Affichage de statistiques simples sur la première vue affichée par l'application : nombre de biens à la vente / location, nombre de biens vendus / loués le mois dernier, l'année dernière	0,5
Consultation des biens immobiliers	Prendre en charge la consultation des biens immobiliers :	
	- Affichage d'une liste de biens immobiliers	1
	- Permettre de trier la liste de biens immobiliers	0,5
	- Permettre de filtrer la liste de biens immobiliers	0,5
	- Affichage des détails d'un bien immobiliers	0,5
Gestion des biens immobiliers	Prendre en charge une gestion des biens immobiliers :	
	- Ajout d'un bien immobilier	0,5
	- Modification d'un bien immobilier	0,5
	- Suppression d'un bien immobilier	0,5
Ressources	Utilisation de ressources XAML	0,5
Styles	Utilisation des styles XAML	0,5
Template	Définition d'un template sur un élément de liste	0,5
MVVM	Utilisation du modèle MVVM	2,5
Asynchronisme	Utilisation de l'asynchronisme pour éviter de bloquer l'interface lors des traitement	1
	Affichage d'indicateurs de chargement sur l'interface	0,5
Compilation	Compilation impossible	- 4
Exceptions	Exception lors de l'exécution	- 1 / exception
Contrôles nommés	Utilisation non utile de x:Name dans le XAML	- 4



Fonctionnalité	Description	Points
Efforts graphiques	Evaluation des efforts qui ont été réalisés sur le style graphique de l'application	2
Animations	Utilisation d'animations	1
Vue d'accueil améliorée	Affichage de statistiques sous la forme de graphique sur la vue d'accueil	2
Consultation et gestion de clients	Prendre en charge la consultation des clients :	
	- Affichage d'une liste de clients	1
	- Permettre de trier la liste de clients	0,5
	- Permettre de filtrer la liste de clients	0,5
	- Affichage des détails d'un clients	0,5
	Prendre en charge une gestion des clients :	
	- Ajout d'un client	0,5
	- Modification d'un client	0,5
	- Suppression d'un client	0,5
Consultation et gestion de rendez- vous en clientèle	Prendre en charge la consultation des rdv :	
	- Affichage d'une liste de rdv	1
	- Permettre de trier la liste de rdv	0,5
	- Permettre de filtrer la liste de rdv	0,5
	- Affichage des détails d'un rdv	0,5
	Prendre en charge une gestion des rdv :	
	- Ajout d'un rdv	0,5
	- Modification d'un rdv	0,5
	- Suppression d'un rdv	0,5
Vue carte	Affichage sur une carte :	
	- des biens immobiliers	2
	- des clients	2
	- des lieux de rdv	2
Gestion mutli- utilisateurs	Rendre l'application compatible avec une connexion utilisateur :	
	<ul> <li>Différentiation de l'utilisateur en cours (connexion utilisateur, consultation et gestion des biens immobiliers gérés par l'utilisateur en cours uniquement, idem pour les clients et pour les rdv)</li> </ul>	2
	<ul> <li>Création de droits utilisateur : qui peut consulter / modifier les biens immobiliers de qui ? (idem pour les clients et pour les rdv)</li> </ul>	2
	<ul> <li>Création de rôles utilisateur : Administrateur (tous les droits + gestion des utilisateurs de l'application), Responsable d'agence (tous les droits sauf gestion des utilisateurs de l'application), Commercial, Secrétaire,</li> </ul>	2

