

Votre référent : ANGLES Magali

Période du 13/09/2018 au 30/11/2018

| A | Acquis | ECA | En cours d'acquisition | NA | Non Acquis | | |
|---|--------|-----|------------------------|-----------------|------------|-----|----|
| Algorithmie et POO | | | | LABASSE Sylvain | A | ECA | NA |
| Notion de programme et sous-programme | | | | | X | | |
| Les types de données | | | | | X | | |
| Les structures conditionnelles | | | | | X | | |
| Les structures itératives | | | | | X | | |
| Les tests unitaires | | | | | | X | |
| La gestion des erreurs | | | | | | X | |
| Résolution de problème par algo | | | | | X | | |
| Analyse d'un algo | | | | | X | | |
| Comprendre les principes de la POO | | | | | | X | |
| Mettre en oeuvre la POO | | | | | | X | |
| | | | | | | | |
| Modélisation Merise | | | | JACQUOT David | A | ECA | NA |
| Théorie des bases de données | | | | | | X | |
| Lecture d'un MCD | | | | | X | | |
| Les formes normales | | | | | | X | |
| Conception d'un MCD | | | | | X | | |
| Passage au MLD | | | | | X | | |
| Validation d'un MCD par les MED | | | | | | | X |
| | | | | | | | |
| Modélisation UML | | | | LABASSE Sylvain | A | ECA | NA |
| Les méthodes de modélisation | | | | | | X | |
| Les diagrammes de processus | | | | | | X | |
| Les diagrammes de données | | | | | | X | |
| Les diagrammes d'échange et fonctions | | | | | | X | |
| Les design patterns | | | | | | X | |
| | | | | | | | |
| Conception SQL | | | | GILLET Michel | A | ECA | NA |
| Comprendre le fonctionnement d'un SGBDR | | | | | X | | |
| Créer une base et des tables | | | | | X | | |
| Créer des vues, des index | | | | | | X | |
| Créer, ajouter des contraintes d'intégrité | | | | | X | | |
| | | | | | | | |
| Exploitation SQL | | | | GILLET Michel | A | ECA | NA |
| Interroger la base et son contenu | | | | | X | | |
| Insérer et modifier des données | | | | | X | | |
| Définir et utiliser des jointures de tables | | | | | X | | |
| Définir et utiliser des requêtes et sous-requêtes | | | | | | X | |
| | | | | | | | |
| Développement SQL | | | | GILLET Michel | A | ECA | NA |
| Créer et modifier des procédures stockées | | | | | | X | |
| Créer des triggers | | | | | | X | |
| Appeler une procédure | | | | | | X | |
| | | | | | | | |
| MySQL | | | | JACQUOT David | A | ECA | NA |
| Installation et paramétrage | | | | | X | | |
| Manipulation des bases de données | | | | | X | | |

Votre référent : ANGLES Magali

Période du 13/09/2018 au 30/11/2018

| A | Acquis | ECA | En cours d'acquisition | NA | Non Acquis | | | | |
|--|--|-----|------------------------|----|------------|----------------------|---|--|---|
| | Manipulation des objets de bases de données | | | | | X | | | |
| | Développement sous MySQL | | | | | | X | | |
| HTML / CSS | | | | | | <i>GILLET Michel</i> | | | |
| | Pratiquer le langage HTML et ses dérivés | | | | | X | | | |
| | Construire une page Web Statique en utilisant les balises standard | | | | | X | | | |
| | Construire un formulaire de saisie en HTML | | | | | X | | | |
| | Savoir utiliser les sélecteurs CSS | | | | | X | | | |
| | Utiliser les feuilles de style CSS | | | | | X | | | |
| Javascript | | | | | | <i>GILLET Michel</i> | | | |
| | Intégrer les notions basiques de Javascript | | | | | X | | | |
| | Intégrer des traitements et des manipulations du DOM | | | | | X | | | |
| | Fabriquer des programmes en JavaScript les intégrer dans des pages Web | | | | | | X | | |
| | Intégrer un librairie JS (jQuery) | | | | | | X | | |
| Ajax et XML | | | | | | <i>GILLET Michel</i> | | | |
| | Comprendre le modèle AJAX, de charger un document XML dans un objet javascript | | | | | | X | | |
| | Accéder aux données via le DOM et XMLHttpRequest | | | | | | X | | |
| Language PHP | | | | | | <i>GILLET Michel</i> | | | |
| | Maîtriser la syntaxe et les structures du langage PHP | | | | | X | | | |
| | La génération de DOM | | | | | X | | | |
| | La programmation orienté objet | | | | | | X | | |
| | La gestion des fichiers et dossiers | | | | | | X | | |
| | La gestion des erreurs | | | | | | X | | |
| | L'accès aux bases de données | | | | | X | | | |
| | La gestion des persistantes | | | | | | X | | |
| Langage Java | | | | | | <i>GAYERIE David</i> | | | |
| | Prise en main du langage Java | | | | | X | | | |
| | Traduire un algorithme en Java | | | | | X | | | |
| | Les objets en Java | | | | | | X | | |
| | Construire une application en Java | | | | | | X | | |
| | La manipulation des fichiers en Java | | | | | | X | | |
| | L'accès aux bases de données en Java | | | | | | X | | |
| | Aspects Avancés du Langage (Exception, API, ...) | | | | | | | | X |
| <i>Bonne compréhension des bases du langage mais il manque à appliquer les aspects plus avancés (exception, API)</i> | | | | | | | | | |
| Développement Mobile sous Android | | | | | | <i>GILLET Michel</i> | | | |
| | Appréhender l'architecture Android | | | | | | | | X |
| | Comprendre la construction d'une application Android | | | | | | | | X |
| | Construire une Activité (Layout, ...) | | | | | | | | X |
| | Faire communiquer des activités (Intent, ...) | | | | | | | | X |
| | Utiliser une base de données | | | | | | | | X |
| | Utiliser une source de données distante (API, Webservice, ...) | | | | | | | | X |
| | Utiliser les capteurs de l'appareil (Géoloc, Camera, ...) | | | | | | | | X |

Votre référent : ANGLES Magali

Période du 13/09/2018 au 30/11/2018

| A | Acquis | ECA | En cours d'acquisition | NA | Non Acquis |
|---|--------|-----|------------------------|----|------------|
| Commentaires | | | | | |
| <i>Très assidue et persévérante, Mélissa sait combler ses quelques lacunes techniques par une implication à la hauteur de ce qu'elle souhaite qualitativement produire.</i> | | | | | |
| <i>Appliquée et à l'écoute.</i> | | | | | |
| <i>Une certaine curiosité malgré une forte propension à se dépatouiller par elle-même.</i> | | | | | |
| <i>Bonne intégration</i> | | | | | |