

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 - MDW_120				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 - MDD_111				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 - SQL_010				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 - SQL_020				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 - SQL_031				GILLET Michel	A	ECA	NA
Créer et modifier des procédures stockées						X	
Créer des triggers						X	
Appeler une procédure					X		
MySQL - MSQ_010				JACQUOT David	A	ECA	NA
Installation et paramétrage					X		
Manipulation des bases de données					X		

A	Acquis	ECA	En cours d'acquisition	NA	Non Acquis				
	Manipulation des objets de bases de données					X			
	Développement sous MySQL						X		
<b>HTML / CSS - TWB_021</b>						<i>GILLET Michel</i>	<b>A</b>	<b>ECA</b>	<b>NA</b>
	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			
<b>Javascript - JVS_010</b>						<i>GILLET Michel</i>	<b>A</b>	<b>ECA</b>	<b>NA</b>
	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	
<b>Ajax et XML - JVS_022</b>						<i>GILLET Michel</i>	<b>A</b>	<b>ECA</b>	<b>NA</b>
	Comprendre le modèle AJAX, de charger un document XML dans un objet javascript							X	
	Accéder aux données via le DOM et XMLHttpRequest							X	
<b>Language PHP</b>						<i>GILLET Michel</i>	<b>A</b>	<b>ECA</b>	<b>NA</b>
	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	
<b>Langage Java</b>						<i>GAYERIE David</i>	<b>A</b>	<b>ECA</b>	<b>NA</b>
	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>									
<b>Développement Mobile sous Android</b>						<i>GILLET Michel</i>	<b>A</b>	<b>ECA</b>	<b>NA</b>
	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

Nom de l'apprenant : AMANT

Prénom de l'apprenant : David

Votre référent : ANGLES Magali

Période du 13/09/2018 au 30/11/2018

A	Acquis	ECA	En cours d'acquisition	NA	Non Acquis
<b>Commentaires</b>					
<i>En plus d'être ouvert et curieux, David est constructif dans son apprentissage. Il acquiert les modules, malgré certaines lacunes techniques qu'il parvient à effacer en travaillant. Bon comportement général, approche professionnelle sérieuse.</i>					