

Votre référent : ANGLES Magali

Période du 13/09/2018 au 30/11/2018

A	Acquis	ECA	En cours d'acquisition	NA	Non Acquis	
<b>Algorithmie et POO</b>			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
<b>Modélisation Merise</b>			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
<b>Modélisation UML</b>			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
<b>Conception SQL</b>			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	
<b>Exploitation SQL</b>			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
<b>Développement SQL</b>			GILLET Michel		A	ECA NA
	Créer et modifier des procédures stockées					X
	Créer des triggers					X
	Appeler une procédure					X
<b>MySQL</b>			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		
<b>HTML / CSS</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</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</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>Très bon travail</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 : CHANGEY

Prénom de l'apprenant : Elodie

Votre référent : ANGLES Magali

Période du 13/09/2018 au 30/11/2018

A	Acquis	ECA	En cours d'acquisition	NA	Non Acquis
Commentaires					