

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>	A	ECA	NA
	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>	A	ECA	NA
	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>	A	ECA	NA
	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>	A	ECA	NA
	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>	A	ECA	NA
	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 maîtrise du langage et de la programmation objet</i>									
Développement Mobile sous Android						<i>GILLET Michel</i>	A	ECA	NA
	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>Avec de bonnes bases déjà acquises, Soren a profité des apports de la formation pour se perfectionner.</i>					
<i>Bon élément, toujours prêt à aider et accompagner.</i>					
<i>Mériterait de se rapprocher un peu plus des autres, donne l'impression d'être assez solitaire même si ce n'est pas le cas lorsque le besoin est présent.</i>					
<i>Bon travail</i>					