

Votre référent : ANGLES Magali

Période du 2018-09-13 au 2018-11-30

A	Acquis	ECA	En cours d'acquisition	NA	Non Acquis	
Algorithmie et POO				LABASSE Sylvain		
	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		
	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		
	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		
	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		
	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		
	Créer et modifier des procédures stockées	X				
	Créer des triggers			X		
	Appeler une procédure	X				

Votre référent : ANGLES Magali

Période du 2018-09-13 au 2018-11-30

A	Acquis	ECA	En cours d'acquisition	NA	Non Acquis	
MySQL				<i>JACQUOT David</i>		
	Installation et paramétrage	X				
	Manipulation des bases de données	X				
	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	
<i>Bonne compréhension</i>						
Commentaires						