

A	Acquis	ECA	En cours d'acquisition	NA	Non Acquis	
<b>Langage SQL niveau 1</b>				<i>GILLET Michel</i>	A	ECA NA
	Comprendre le fonctionnement d'un SGBDR				X	
	Créer une base et des tables				X	
	Interroger la base et son contenu				X	
	Insérer et modifier des données				X	
	Créer, ajouter des contraintes d'intégrité				X	
<b>Langage SQL niveau 2</b>				<i>GILLET Michel</i>	A	ECA NA
	Définir et utiliser des jointures de tables				X	
	Définir et utiliser des requêtes et sous-requêtes					X
	Créer des vues, des index					X
	Accès utilisateur, partage de données					X
<b>Langage SQL niveau 3</b>				<i>GILLET Michel</i>	A	ECA NA
	Créer et modifier des procédures stockées					X
	Créer des triggers					X
	Appeler une procédure					X
	Définir et utiliser des curseurs					X
<b>MySQL</b>				<i>GILLET Michel</i>	A	ECA NA
	Comprendre et utiliser les mécanismes inhérents au développement sous MySql				X	
	Créer et développer un jeu d'essais. Gérer les requêtes avancées				X	
	Retrouver la description et les relations d'une table existante, la modifier				X	
<b>Techniques du Web Niveau 1</b>				<i>GILLET Michel</i>	A	ECA NA
	Pratiquer le langage HTML et ses dérivés				X	
	Utiliser les feuilles de style CSS				X	
	Intégrer les notions basiques de Javascript				X	
<b>Responsive Web Design</b>				<i>GILLET Michel</i>	A	ECA NA
	Réaliser un site Web adaptatif avec la technologie HTML5/CSS3					X
	Utiliser un framework CSS (Bootstrap)					X
<b>Javascript</b>				<i>GILLET Michel</i>	A	ECA NA
	Fabriquer des programmes en JavaScript les intégrer dans des pages Web					X
	Intégrer des traitements et des manipulations du DOM					X
<b>Javascript XML</b>				<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

A	Acquis	ECA	En cours d'acquisition	NA	Non Acquis	
<b>PHP</b>					<i>GILLET Michel</i>	
					A	ECA
					NA	
	Maîtriser la syntaxe et les structures du langage PHP5				X	
	La programmation orienté objet					X
	La génération de DOM				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>Angular</b>					<i>GILLET Michel</i>	
					A	ECA
					NA	
	Développer des applications Web performantes avec AngularJS					X
<b>Symfony 2</b>					<i>GILLET Michel</i>	
					A	ECA
					NA	
	Savoir développer des applications WEB complexes avec Symfony 2					X
<b>Commentaires</b>						
<p><i>Bon apprentissage, Lucas est persévérant et motivé. Cela lui permet d'acquérir les notions malgré certaines difficultés qui s'estompent au fur et à mesure des apprentissages. Lucas doit pratiquer pour parfaire ses acquis et continuer sa progression. Bon travail.</i></p>						