

Votre référent : ANGLES Magali
Période du 12/09/2019 au 29/11/2019

A	Acquis	ECA	En cours d'acquisition	NA	Non Acquis	
Algèbre booléen - MAT_130				<i>NZEKA Gilbert</i>		
	Comprendre l'algèbre de Boole				A	X
	Variables et fonctions logiques				ECA	X
	Opérateurs booléens				NA	X
	Commutativité, distributivité, associativité					X
	Expressions algébriques, OU, ET, NON OU, NON ET					X
	Fonctions booléennes					X
Algorithmie - ALG_001				<i>MALDONADO Michel</i>		
	Programmes et sous-programmes				A	X
	Types et données				ECA	X
	Structures Algorithmiques				NA	X
	Tests unitaires et débogage					X
	Gestion des cas d'erreur					X
	Accès aux fichiers					X
	Structures de recherche, de parcours, ...					X
	Structure de données récursives et itérations					X
	Analyse d'un algorithme					X
Algorithmie et Java - JVA_210				<i>JACQUOT David</i>		
	Edition, compilation et exécution dans Eclipse				A	X
	Les entrées / sorties dans la console				ECA	X
	Les types de variables				NA	X
	Les structures conditionnelles et itératives					X
	La gestion des tableaux					X
	Manipulation des méthodes					X
	Gestion des exceptions					X
HTML / CSS - TWB_021				<i>BENSMAINI Ilyas</i>		
	Pratiquer le langage HTML et ses dérivés				A	X
	Construire une page Web Statique en utilisant les balises standard				ECA	X
	Construire un formulaire de saisie en HTML				NA	X
	Savoir utiliser les sélecteurs CSS					X
	Utiliser les feuilles de style CSS					X
Javascript - JVS_010				<i>GILLET Michel</i>		
	Intégrer les notions basiques de Javascript				A	X
	Intégrer des traitements et des manipulations du DOM				ECA	X
	Fabriquer des programmes en JavaScript les intégrer dans des pages Web				NA	X
	Intégrer un librairie JS (jQuery)					X
Ajax et XML - JVS_022				<i>GILLET Michel</i>		
	Comprendre le modèle AJAX, de charger un document XML dans un objet javascript				A	X
	Accéder aux données via le DOM et XMLHttpRequest				ECA	X

Votre référent : ANGLES Magali
Période du 12/09/2019 au 29/11/2019

A	Acquis	ECA	En cours d'acquisition	NA	Non Acquis	
Modélisation Merise - MDW_120				<i>JACQUOT David</i>		
	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
Conception SQL - SQL_010				<i>GILLET Michel</i>		
	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				<i>GILLET Michel</i>		
	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
MySQL - MSQ_010				<i>GILLET Michel</i>		
	Installation et paramétrage					X
	Manipulation des bases de données					X
	Manipulation des objets de bases de données					X
	Développement sous MySQL					X
POO : Programmation Objet - MDD_060				<i>MALDONADO Michel</i>		
	Comprendre les principes de la programmation orientée objet					X
	Gestion des classes, des objets, des interfaces					X
	Encapsulation, Héritage et Polymorphisme					X
	Conventions de nommage					X
	Associations, liens et agrégation					X
Modélisation UML - MDD_111				<i>LABASSE Sylvain</i>		
	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
Architecture Logicielle - MDD_050				<i>GEFFRAY Frédéric</i>		
	Concepts Client / Serveur					X
	Principes de couches applicatives et répartition des traitements					X
	Le modèle MVC					X

Votre référent : ANGLES Magali
Période du 12/09/2019 au 29/11/2019

A	Acquis	ECA	En cours d'acquisition	NA	Non Acquis	
Langage Java : Les bases et la POO - JVA_220				<i>JACQUOT David</i>		
	Comprendre un diagramme de classes				A	NA
	Traduire un diagramme de classes en classes Java				ECA	NA
	Créer des objets					X
	Comparer des objets					X
	Gestionnaire d'exceptions					X
Langage Java : Les bases de données - JVA_230				<i>GAYERIE David</i>		
	Accéder et manipuler des fichiers plats (csv)				A	NA
	Accéder et manipuler des fichiers XML				ECA	NA
	Accéder et manipuler des bases de données					X
	Implémenter le modèle MVC					X
Langage Java : Les IHM et SWING - JVA_240				<i>GAYERIE David</i>		
	Concevoir une maquette graphique				A	NA
	Concevoir une interface graphique SWING				ECA	NA
Langage Java : Manipuler les fichiers PDF - JVA_250				<i>GAYERIE David</i>		
	Concevoir une maquette de rapport imprimé				A	NA
	Réaliser un PDF en Java				ECA	NA
	Interfacer un rapport avec une base de données					X
Langage Java : Les tests - JVA_260				<i>GAYERIE David</i>		
	Planifier et réaliser les tests d'une application				A	NA
	Evaluer les forces, les faiblesses des solutions proposées				ECA	NA
Commentaires						