Modalités de contrôle des connaissances

Année universaire 2017/2018

UNIVERSITÉ DE VERSAILLES ST-QUENTIN-EN-YVELINES
université PARIS-SACLAY

Composante *ISTY*

Niveau d'étude *1ère année Ingénieur*

Mention *Systèmes Electroniques Embarqués*

Parcours

Validation en conseil de composante *20/03/2017*

Validation en CFVU 16/05/2017

Dispositions particulières

Semestre 5

Code UE	Intitulé	Volume horaire total				ECTS	Coeff.	Contrôle continu 100 %		Contrôle continu et examen terminal							Examen terminal uniquement					Responsable
		CM	TD	TP	Autres			TP	CC	TP	CC	Ecrit			Oral		Ecrit			Oral		
												ET	%	Durée	%	Durée	ET	%	Durée	%	Durée	
Cours obligatoires																						
	Algèbre et calcul matriciel	12	16			2	2		X													BELLONCLE
	Mathématiques pour l'ingénieur	12	16			2	2		X													BELLONCLE
	Contraintes physiques des systèmes embarqués 1	10	10			1	1		X													BLAZEVIC
	Contraintes physiques des systèmes embarqués 2	10	10			1	1		X													BLAZEVIC
	Electronique analogique	8	10	10		2	2		X													ROUGIER
	Electronique numérique	8	10	10		2	2		X													ROUGIER
	Langage C	8	6	14		2	2		X													TOUCHARD
	Langage et programmation orienté objet (C++)	8	6	14		2	2		X													GARCIA
	Introduction aux SE, ingénieri système	8	12			1	1		X													FONTAINE
	Arduino	8	8	12		2	2		X													TOUCHARD
	Connaissance et gestion des entreprises	14	14			2	2		X													MORVAN
	Expression écrite/orale	10	18	8		2	2		X													MORVAN
	Anglais	6	14	20		3	3		X													GELICAN/LOUFOUA
	Suivi cahier de liaison					2	2		X													
	Evaluation entreprise					4	4		X													
	TOTAL	122	150	88		30																

Semestre 6

Code UE	Intitulé	Volume horaire total				ECTS	Coeff.	Contrôle continu uniquement		Contrôle continu et examen terminal							Examen terminal uniquement					Responsable
		CM	TD	TP	Autres			TP	CC	TP	CC	ET	Ecrit %	Ecrit Durée	Oral %	Oral Durée	ET	Ecrit %	Ecrit Durée	Oral %	Oral Durée	
Cours obligatoires																						
	Probabilités et statistiques	12	16			2			X													BELLONCLE
	Calcul différentiel et intégral	12	16			2			X													BELLONCLE
	Physique des capteurs et interfaces	8	12	8		2			X													ROUGIER
	Propagation libre et guidée		28			2			X													COTTARD
	Modélisation et commande de système	10	10	8		2			X													SADRE
	Traitement numérique du signal et de l'image	10	10	8		2			X													BONNIN
	Chaîne d'acquisition de signaux	8	6	14		2			X													ROUGIER
	Algorithmique	6	6	8		1			X													TRAVERSON
	CAO Electronique et simulation	2	2	16		1			X													NEGRO/TOUCHARD
	Analyse fonctionnelle externe	8	12			1			X													SAYOUS
	Analyse fonctionnelle intene	8	12			1			X													PARIS
	Gestion et conduite de projet	10	10			1			X													PARIS
	Anglais		14	14		2			X													GELICAN/LOUFOUA
	Suivi cahier de liaison					2			X													
	Evaluation entreprise					5			X													
	Projet			20		2			X													
	TOTAL	94	154	96		30																