

ACCREDITATION 2026 - 2030
MAQUETTE ET MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES
Formation en BCC phase préliminaire
2026-2027

1ère année

Intitulé de la mention : Informatique
Intitulé du parcours type (si existant) : IATIC3, 1ère année du cycle ingénieur en informatique



Modèle 2026-2030

Composante :	ISTY
Adopté par le conseil de composante le :	30/03/2026
Adopté par la CFVU en date du :	30/06/2026

Régime d'inscription (cocher la case en double cliquant)

☒ Formation initiale

☐ Formation initiale en apprentissage

☐ Formation continue

☐ Formation continue en contrat de professionnalisation

Dispositions particulières :

Pour toutes les UEs, le seuil de compensation est fixé à une note supérieure ou égale à 7/20.
Pour tous les BCCs, le seuil de compensation est fixé à une note supérieure ou égale à 10/20.

Le stage n'est ni compensable ni compensant.
Les UEs ne se compensent entre elles que dans les BCCs. Donc, si un BCC ne comporte qu'une seule UE, alors cette UE n'est pas compensable.

Un BCC est validé si :

- * la note de chaque UE à l'intérieur de ce BCC est supérieure à son seuil de compensation

et si

- * la note du BCC est supérieure à son seuil de compensation.

Si un BCC est validé, alors toutes les UEs à l'intérieur de ce BCC sont validées et toutes les ECTS afférentes sont acquises.

L'année est validée si :

- * tous les BCCs sont validés

et si

- * le stage - de 4 semaine minimum - est validé.

code Apogée	intitulé	intitulé en anglais	Bloc annualisé (A) ou semestrialisé (S)	Volumes horaires					Total horaire	ECTS /Coef.	Modalités de contrôle des connaissances								Nom Responsable	Cocher si Responsable extérieur de l'UVSQ		
				Présentiel				Distanciel			1ère session						2nde chance					
				Type de contrôle							Type de contrôle											
				Contrôle continu		Examen terminal		Autres			2nd session		Autres									
				%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%			Type d'épreu ve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve							
	Mise à niveau	Refresher courses	S																			
	Ues Obligatoires																					
22MANSE	Mise à niveau en systèmes d'exploitation	Refresher Operating system	S5	14	18	0	32	0	32	0										P. Colzy	x	
22MANIPL	Install Party Linux	Install Party Linux	S5	1,5	4	0	5,5	0	5,5	0										E. Oseret		
22MANMA	Mise à niveau en Mathématiques pour l'informatique	Upgrading in: Mathematics for Computer Science	S5	14	18	0	32	0	32	0										A. Bui		
22MANPG	Mise à niveau en programmation	Refresher course in programming	S5	14	18	0	32	0	32	0										F. Calcado		
22MANPJ	Mise à niveau : projet	Refresher project course	S5	3	20	0	23	0	23	0										G. Manoussakis		
	Enseignements scientifiques de base 1	Basic scientific teaching 1	S																			
	Ues Obligatoires																					
22ESBAIC	Algorithmique et introduction à la complexité	Algorithmic and introduction to complexity	S5	15	24	0	39	0	39	3	100	Ecrit					100	Ecrit ou oral		L. Pilard		
26ESBPS	Probabilités et statistiques	Probabilities and Statistic	S5	15	24	0	39	0	39	3	100	Ecrit					100	Ecrit ou oral		H. Baconnet	x	
26ESBOM1	Outils mathématiques pour l'informatique 1	Mathematical Tools for Computer Science 1	S5	15	24	0	39	0	39	3	100	Ecrit					100	Ecrit ou oral		A. Bui		
	Sciences de l'ingénieur 1	Engineering Sciences 1	S																			
	Ues Obligatoires																					
20SDIFR	Fondements des réseaux	Networking Fundamentals	S5	15	24	0	39	0	39	3	100	Ecrit					100	Ecrit ou oral		M. Gueroui		
20SDISTO	Structure des ordinateurs	Computers architecture	S5	15	24	0	39	0	39	3	100	Ecrit					100	Ecrit ou oral		W. Jalby		
24SDITOI	Techniques et outils de l'ingénierie du logiciel	Techniques and Software Engineering tools	S5	7,5	12	0	19,5	0	19,5	2	100	Ecrit					100	Ecrit ou oral		J. Gliksberg	x	
	Sciences humaines et managériales 1	Social and managerial sciences 1	S																			
	Ues Obligatoires																					
20SHEEO	Expression Écrite et Orale	Communication	S5	15	24	0	39	0	39	4	100	Ecrit ou oral					100	Ecrit ou oral		A. Chaurand	x	
20SHIGE	Introduction à la gestion d'entreprises	Entreprise operations	S5	15	18	0	33	0	33	3	100	Ecrit					100	Ecrit ou oral		J. Rakotonirainy	x	
20SHANS5	Anglais - S5	English - S5	S5	0	30	0	30	0	30	3	100	Ecrit ou oral					100	Ecrit ou oral		F. Zah		
20SHLV55	Langues Vivantes 2 - S5	Second Lliving Foreign Languages - S5	S5	0	20	0	20	0	20	2	100	Ecrit ou oral					100	Ecrit ou oral		E. Rodriguez Robles, C. Mihesso, T. Zhu	x	
	Projets 1	Projects 1	S																			
	Ues Obligatoires																					
21PROS5A	Projet Algorithmique	Algorithmic project	S5	0	16	0	16	0	16	1	100	Ecrit ou oral					100	Ecrit ou oral		D. Abouda	x	

