

Vue bloc du programme des cours

Or Th Pr Au Cr

Bloc 1

Cours obligatoires

LANG0085-1	<i>Basic English for Computing</i> (anglais) - Daphné BUI, Sabrina D'ARCONSO, Christine FILOT, ISLV	Q1	4	36	-	4
INFO0030-3	<i>Projet de programmation</i> - Benoît DONNET - [100h Proj.] Corequis : INFO0947-1 - Compléments de programmation INFO0946-1 - Introduction à la programmation	Q2	20	-	[+]	7
INFO0061-4	<i>Organisation des ordinateurs, Partim A</i> - Bernard BOIGELOT	Q2	15	15	-	3
MATH2007-1	<i>Mathématique</i> - Françoise BASTIN	Q1	30	40	-	6
PHYS3027-1	<i>Éléments de physique : mécanique</i> - Matthieu VERSTRAETE - Suppl : Jérémy BRISBOIS	Q1	15	10	-	4
PHYS3028-1	<i>Éléments de physique : électromagnétisme</i> - Matthieu VERSTRAETE - Suppl : Jérémy BRISBOIS - [10h Labo.] Corequis : PHYS3027-1 - Éléments de physique : mécanique	Q2	15	20	[+]	4
INFO0946-1	<i>Introduction à la programmation</i> - Benoît DONNET - [10h Labo.]	Q1	30	20	[+]	5
INFO0947-1	<i>Compléments de programmation</i> - Benoît DONNET - [45h Proj.] Corequis : INFO0030-3 - Projet de programmation INFO0946-1 - Introduction à la programmation	Q2	30	22	[+]	5
MATH1472-2	<i>Probabilité et statistique I</i> - Partim 1 : <i>Statistique descriptive</i> - Gentiane HAESBROECK - [8h TD] - Partim 2 : <i>Compléments de statistique descriptive</i> - Gentiane HAESBROECK	Q2	5 11	- 8	[+] -	3
INFO2056-1	<i>Premier projet d'informatique</i> - Laurent MATHY - [10h Proj.]	Q1	-	50	[+]	5
MATH2019-1	<i>Mathématiques pour l'informatique 1</i> - Emilie CHARLIER, N...	Q2	26	26	-	6
INFO2058-1	<i>Laboratoire de programmation mathématique et physique 1</i> - Bernard BOIGELOT, Emilie CHARLIER, Matthieu VERSTRAETE	Q1	-	40	-	4
INFO2059-1	<i>Laboratoire de programmation mathématique et physique 2</i> - Emilie CHARLIER, Bertrand CORNÉLUSSE, Matthieu VERSTRAETE	Q2	-	40	-	4

Bloc 2

Cours obligatoires

GEST0029-1	<i>Comptabilité générale des entreprises (hd)</i> - Anne BILS	Q2	30	15	-	4
ECON0107-2	<i>Introduction à l'analyse économique</i> - <i>Microéconomie</i> - HenryJean GATHON - <i>Macroéconomie</i> - HenryJean GATHON	Q1	20 20	6 6	- -	3
LANG0310-1	<i>Computing English</i> (anglais) - Christine FILOT, ISLV, Adnan VESSEUR Prérequis : LANG0085-1 - Basic English for Computing	TA	5	47	-	5
INFO0027-2	<i>Programming techniques</i> (anglais) - Laurent MATHY - [70h Proj.] Corequis : INFO2050-1 - Programmation avancée INFO0062-1 - Object-oriented programming	Q2	24	24	[+]	5
ELEN0040-1	<i>Electronique numérique</i> - JeanMichel REDOUTÉ Prérequis : INFO0061-3 - Organisation des ordinateurs	Q2	26	26	-	5
INFO2050-1	<i>Programmation avancée</i> - Pierre GEURTS - [40h Proj.] Prérequis :	Q1	25	20	[+]	5

	INFO0947-1 - Compléments de programmation							
INFO0062-1	<i>Object-oriented programming</i> (anglais) - Bernard BOIGELOT - [20h Proj.]	Q2	25	20	[+]			5
	Prérequis : INFO0947-1 - Compléments de programmation							
MATH0499-1	<i>Théorie des graphes</i> - Michel RIGO	Q1	25	20	-			4
	Prérequis : MATH2007-1 - Mathématique							
MATH0500-1	<i>Introduction à l'algorithmique numérique</i> - Quentin LOUVEAUX - [6h Labo., 45h Proj.]	Q1	24	14	[+]			5
	Prérequis : MATH2007-1 - Mathématique							
MATH0495-1	<i>Eléments du calcul des probabilités</i> - Pascal GRIBOMONT - [5h Proj.]	Q1	15	15	[+]			3
	Prérequis : MATH2007-1 - Mathématique MATH2019-1 - Mathématiques pour l'informatique 1							
INFO0054-1	<i>Programmation fonctionnelle</i> - Pascal GRIBOMONT - [15h Proj.]	Q2	28	24	[+]			5
	Prérequis : INFO0947-1 - Compléments de programmation INFO2059-1 - Laboratoire de programmation mathématique et physique 2 MATH2019-1 - Mathématiques pour l'informatique 1							
INFO0009-2	<i>Bases de données (organisation générale)</i> - Pierre WOLPER - Suppl : Samuel HIARD - [25h Proj.]	Q2	26	26	[+]			5
	Prérequis : INFO0947-1 - Compléments de programmation							
MATH2020-1	<i>Mathématiques pour l'informatique 2</i> - Emilie CHARLIER, N...	Q1	26	26	-			6
	Prérequis : MATH2019-1 - Mathématiques pour l'informatique 1							

Bloc 3

Cours obligatoires

DROI0101-1	<i>Contrats relatifs à l'informatique</i> - Benoît KOHL	Q1	30	-	-			4
LANG0988-1	<i>Advanced English for ICT studies</i> (anglais) - Christine FILOT, ISLV, Adnan VESSEUR	Q1	5	25	-			3
	Prérequis : LANG0310-1 - Computing English							
MATH1222-3	<i>Introduction aux processus stochastiques</i> - Céline ESSER, Pierre GEURTS - [10h TD]	Q2	20	10	[+]			5
	Prérequis : MATH0495-1 - Eléments du calcul des probabilités							
INFO0004-2	<i>Projet de programmation orientée-objet</i> - Laurent MATHY - [90h Proj.]	Q2	20	-	[+]			5
	Prérequis : INFO0062-1 - Object-oriented programming							
INFO0010-4	<i>Introduction to computer networking</i> (anglais) - <i>Partim A</i> - Guy LEDUC - [8h Labo., 40h Proj.] - <i>Partim B</i> - Guy LEDUC - [4h Labo.]	Q2	30	2	[+]			5
	Prérequis : INFO0062-1 - Object-oriented programming		5	-	[+]			
INFO0012-2	<i>Computation structures</i> (anglais) - Pierre WOLPER - [40h Proj.]	Q1	26	26	[+]			5
	Prérequis : INFO2050-1 - Programmation avancée ELEN0040-1 - Electronique numérique							
INFO0940-1	<i>Operating systems</i> (anglais) - Laurent MATHY - [30h Proj.]	Q2	30	6	[+]			5
	Prérequis : INFO2050-1 - Programmation avancée							

Programme des cours 2018-2019
 Faculté des Sciences Appliquées
 Bachelier en sciences informatiques

Corequis :

INFO0012-2 - Computation structures

INFO2051-1 *Object-oriented programming on mobile devices* (anglais) - Laurent MATHY - Q1 15 10 [+] 5
 [90h Proj.]

Prérequis :

INFO0062-1 - Object-oriented programming

MATH0487-2 *Eléments de statistiques* - Louis WEHENKEL - [25h Proj.] Q1 15 10 [+] 3

Prérequis :

MATH0495-1 - Eléments du calcul des probabilités

MATH1472-2 - Probabilité et statistique I

GEST3162-1 *Principles of management* (anglais) - Michael GHILISSEN, François PICHault Q1 25 25 - 5

INFO0064-2 *Embedded systems* (anglais) - Bernard BOIGELOT Q1 25 20 - 3

Prérequis :

INFO0947-1 - Compléments de programmation

INFO2055-1 *Embedded systems project* (anglais) - Bernard BOIGELOT - [60h Proj.] Q2 - - [+] 2

Corequis :

INFO0064-2 - Embedded systems

INFO8006-1 *Introduction to artificial intelligence* (anglais) - Gilles LOUPPE - [45h Proj.] Q1 25 10 [+] 5

Cours à option

[...] Avec l'accord du Président du jury, l'étudiant peut choisir 5 crédits dans tous les programmes de l'Université.