

Intitulé du diplôme		L2-Informatique (NANCY) (Licence STS)		ANNEE UNIVERSITAIRE 2022-2023		COLLEGIUM S&T																														
Composante(s) concernées		FST & MIM																																		
E	Nature Elément	Code	Nom complet /Nom de l'épreuve	Crédits	Coef.	Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Durée minimum	Nature de l'épreuve	Nom épreuve - Coef.	Durée minimum	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report																	

N° Semestre	Nature Elément	Code	Nom complet /Nom de l'épreuve	Crédits	Coef.	Contrôle Continu Intégral				2nde chance			Paramétrage APOGEE							
						Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve(s)	Nombre d'épreuves	Durée minimum	Nature de l'épreuve	Nom épreuve - Coef.	Durée minimum	Barême	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report	
<b>Semestre 3 MIM Metz</b>																				
S3	UE	3WU31M01	301 MATHS DISCRETES I	6	6	CCI	TP/Oral/Ecrit	3	10 mns	TP/Ecrit/Ora l	S1 - Coef. 1	1h	sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-	
S3	UE	3WU31M10	302 ALGORITHMIQUE PROGRAMMATION 3 - PROGRAMMATION AV	9	9	CCI	TP/Oral/Ecrit	4	10 mns	TP/Ecrit/Ora l	S1 - Coef. 1	1h	sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-	
S3	CHOI		UE CHOIX	3	3															
S3	UE	3WU31M04	UE Architecture des ordinateurs	3	3	CCI	TP/Oral/Ecrit	3	10 mns	TP/Ecrit/Ora l	S1 - Coef. 1	1h	sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-	
S3	UE	3WU31M05	UE Remise à niveau info	3	3	CCI	TP/Oral/Ecrit	3	10 mns	TP/Ecrit/Ora l	S1 - Coef. 1	1h	sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-	
S3	UE	3WU31M06	UE Langue 2	3	3	CCI	TP/Oral/Ecrit	3	10 mns	TP/Ecrit/Ora l	S1 - Coef. 1	1h	sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-	
S3	UE	3WU31M08	OUTILS SYSTEME / RESEAUX	6	6	CCI	TP/Oral/Ecrit	4	10 mns	TP/Ecrit/Ora l	S1 - Coef. 1	1h	sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-	
S3	UE	3WU31M07	INTRODUCTION AUX BASES DE DONNEES	3	3	CCI	TP/Oral/Ecrit	3	10 m											

N° Semestre	Nature Elément	Code	Nom complet /Nom de l'épreuve	Crédits	Coef.	Contrôle Continu Intégral				2nde chance			Paramétrage APOGEE						
						Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve(s)	Nombre d'épreuves	Durée minimum	Nature de l'épreuve	Nom épreuve - Coef.	Durée minimum	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
<b>Semestre 5 FST Nancy</b>																			
S5	UE	5WU31N01	501 LOGIQUE	6	6	CCI		3					sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-
			E1		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns	TP/Oral/Ecrit	S1 - Coef. 1	1h	sur 20	-	-	-	-	-	
			E2		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	1h				sur 20	-	-	-	-	-	
			E3		0,4	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	
S5	UE	5WU31N02	502 ALGORITHMIQUE - CONCEPTION PROGRAMMATION OBJET AV	9	9	CCI		4					sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-
			E1		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns	TP/Oral/Ecrit	S1 - Coef. 1	1h	sur 20	-	-	-	-	-	
			E2		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	1h				sur 20	-	-	-	-	-	
			E3		0,2	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	
			E4		0,2	CC	TP/Oral/Ecrit	1	1h				sur 20	-	-	-	-	-	
	CHOI		AU CHOIX entre UE 503 et UE 580	6	6														
S5	UE	5WU31N03	503 BASES DE DONNEES - PROGRAMMATION WEB	6	6	CCI		4					sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-
			E1		0,2	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns	TP/Oral/Ecrit	S1 - Coef. 1	1h	sur 20	-	-	-	-	-	
			E2		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	1h				sur 20	-	-	-	-	-	
			E3		0,2	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	
			E4		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	1h				sur 20	-	-	-	-	-	
S5	UE	5WU31N07	580 IMMERSION PROFESSIONNELLE 1	6	6		Quitus				Néant		sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-
S5	UE	5WU31N08	504 DEVELOPPEMENT MOBILE - SYSTEME 2	6	6	CCI		4					sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-
			E1		0,2	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns	TP/Oral/Ecrit	S1 - Coef. 1	1h	sur 20	-	-	-	-	-	
			E2		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	
			E3		0,2	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	
			E4		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	1h				sur 20	-	-	-	-	-	
S5	UE	5WU31N06	UE 590 COMPETENCES TRANSVERSALES	3	3	CCI		4					sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-
			E1		0,2	CC	TP/Ecrit/Oral	1	10 mns	TP/Oral/Ecrit	S1 - Coef. 1	1h	sur 20	-	-	-	-	-	
			E2		0,3	CC	TP/Ecrit/Oral	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	
			E3		0,2	CC	TP/Ecrit/Oral	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	
			E4		0,3	CC	TP/Ecrit/Oral	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	
<b>Semestre 6 FST Nancy</b>																			
S6	UE	6WU31N01	601 SECURITE - RESEAU	6	6	CCI		4					sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-
			E1		0,2	CC	TP/Ecrit/Oral	1	10 mns	TP/Oral/Ecrit	S1 - Coef. 1	1h	sur 20	-	-	-	-	-	
			E2		0,3	CC	TP/Ecrit/Oral	1	1h				sur 20	-	-	-	-	-	
			E3		0,2	CC	TP/Ecrit/Oral	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	
S6	UE	6WU31N02	602 OPTIMISATION - MODELISATION	6	6	CCI		4					sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-
			E1		0,2	CC	TP/Ecrit/Oral	1	10 mns	TP/Oral/Ecrit	S1 - Coef. 1	1h	sur 20	-	-	-	-	-	
			E2		0,3	CC	TP/Ecrit/Oral	1	1h				sur 20	-	-	-	-	-	
			E3		0,2	CC	TP/Ecrit/Oral	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	
			E4		0,3	CC	TP/Ecrit/Oral	1	1h				sur 20	-	-	-	-	-	
S6	UE	6WU31N11	603 TRADUCTION et LANGAGES : Compilation Choix Programmation fonctionnelle ou XML ou Compression de données	6	6	CCI		4					sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-
			E1		0,2	CC	TP/Ecrit/Oral	1	10 mns	TP/Oral/Ecrit	S1 - Coef. 1	1h	sur 20	-	-	-	-	-	
			E2		0,3	CC	TP/Ecrit/Oral	1	1h				sur 20	-	-	-	-	-	
			E3		0,2	CC	TP/Ecrit/Oral	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	
			E4		0,3	CC	TP/Ecrit/Oral	1	1h				sur 20	-	-	-	-	-	
S6	UE	6WU31N12	606 OUVERTURE : Choix 1 Introduction à l'intelligence artificielle ou Infographie ou Robotique Choix 2 Système de gestion de bases de données ou Analyse de données	6	6	CCI		4					sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-
			E1		0,2	CC	TP/Ecrit/Oral	1	10 mns	TP/Oral/Ecrit	S1 - Coef. 1	1h	sur 20	-	-	-	-	-	
			E2		0,3	CC	TP/Ecrit/Oral	1	1h				sur 20	-	-	-	-	-	
			E3		0,2	CC	TP/Ecrit/Oral	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	
			E4		0,3	CC	TP/Ecrit/Oral	1	1h				sur 20	-	-	-	-	-	
	CHOI		AU CHOIX UE 604 ou UE 680	3	3														
S6	UE	6WU31N04	604 PREMIERS PAS VERS L																

Intitulé du diplôme

**L3-Informatique (NANCY) (Licence STS)****ANNEE UNIVERSITAIRE 2022-2023****COLLEGIUM S&T**

Composante(s) concernées

**FST & MIM**

N° Semestre	Nature Elément	Code	Nom complet /Nom de l'épreuve	Crédits	Coef.	Contrôle Continu Intégral				2nde chance			Paramétrage APOGEE						
						Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Durée minimum	Nature de l'épreuve	Nom épreuve - Coef.	Durée minimum	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
<b>Semestre 5 MIM Metz</b>																			
S5	UE	5WU31M01	UE LOGIQUE	6	6	CCI	3						sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-
			E1		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns	TP/Ecrit/Ora l	S1 - Coef. 1	1h	sur 20	-	-	-	-	-	-
			E2		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	-
			E3		0,4	CC	TP/Oral/Ecrit	1	1 h				sur 20	-	-	-	-	-	-
S5	UE	5WU31M02	UE ALGORITHMIQUE - CONCEPTION ET PROG OBJET AVANCEE	9	9	CCI	4						sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-
			E1		0,2	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns	TP/Ecrit/Ora l	S1 - Coef. 1	1h	sur 20	-	-	-	-	-	-
			E2		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	1h				sur 20	-	-	-	-	-	-
			E3		0,2	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	-
			E4		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	1h				sur 20	-	-	-	-	-	-
CHOI	UE	5WC31M01	UE CHOIX Ouverture (1/4)	3	3														
S5	UE	5WU31M05	UE PROGRAMMATION FONCTIONNELLE	3	3	CCI	3						sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-
			E1		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns	TP/Ecrit/Ora l	S1 - Coef. 1	1h	sur 20	-	-	-	-	-	-
			E2		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	-
			E3		0,4	CC	TP/Oral/Ecrit	1	1 h				sur 20	-	-	-	-	-	-
S5	UE	5WU31M06	UE XML	3	3	CCI	3						sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-
			E1		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns	TP/Ecrit/Ora l	S1 - Coef. 1	1h	sur 20	-	-	-	-	-	-
			E2		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	-
			E3		0,4	CC	TP/Oral/Ecrit	1	1 h				sur 20	-	-	-	-	-	-
S5	UE	5WU31M07	UE COMPRESSION DE DONNEES	3	3	CCI	3						sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-
			E1		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns	TP/Ecrit/Ora l	S1 - Coef. 1	1h	sur 20	-	-	-	-	-	-
			E2		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	-
			E3		0,4	CC	TP/Oral/Ecrit	1	1 h				sur 20	-	-	-	-	-	-
S5	UE	5WU31M08	UE INTRODUCTION A LA ROBOTIQUE	3	3	CCI	3						sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-
			E1		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns	TP/Ecrit/Ora l	S1 - Coef. 1	1h	sur 20	-	-	-	-	-	-
			E2		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	-
			E3		0,4	CC	TP/Oral/Ecrit	1	1 h				sur 20	-	-	-	-	-	-
S5	UE	5WU31M04	UE SYSTEME 2	3	3	CCI	3						sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-
			E1		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns	TP/Ecrit/Ora l	S1 - Coef. 1	1h	sur 20	-	-	-	-	-	-
			E2		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	-
			E3		0,4	CC	TP/Oral/Ecrit	1	1 h				sur 20	-	-	-	-	-	-
S5	UE	5WU31M03	UE BASES DE DONNEES-PROG WEB	6	6	CCI	4						sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-
			E1		0,2	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns	TP/Ecrit/Ora l	S1 - Coef. 1	1h	sur 20	-	-	-	-	-	-
			E2		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	1h				sur 20	-	-	-	-	-	-
			E3		0,2	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	-
			E4		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	1h				sur 20	-	-	-	-	-	-
S5	UE	5WU31M09	UE COMPETENCES TRANSVERSALES	3	3	CCI	4						sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-
			E1		0,2	CC	TP/Ecrit/Oral	1	10 mns	TP/Ecrit/Ora l	S1 - Coef. 1	1h	sur 20	-	-	-	-	-	-
			E2		0,3	CC	TP/Ecrit/Oral	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	-
			E3		0,2	CC	TP/Ecrit/Oral	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	-
			E4		0,3	CC	TP/Ecrit/Oral	1	10 mns	TP/Ecrit/Ora l	S2 - Coef. 1	1h	sur 20	-	-	-	-	-	-

Intitulé du diplôme

**L3-Informatique (NANCY) (Licence STS)****ANNEE UNIVERSITAIRE 2022-2023****COLLEGIAUM S&T**

Composante(s) concernées

**FST & MIM**

N° Semestre	Nature Elément	Code	Nom complet /Nom de l'épreuve	Crédits	Coef.	Contrôle Continu Intégral			2nde chance			Paramétrage APOGEE							
						Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Durée minimum	Nature de l'épreuve	Nom épreuve - Coef.	Durée minimum	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
<b>Semestre 6 MIM Metz</b>																			
S6	UE	6WU31M01	SECURITE - RESEAU	6	6	CCI		4					sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-
			E1		0,2	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	-
			E2		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	1h				sur 20	-	-	-	-	-	-
			E3		0,2	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	-
			E4		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	1h				sur 20	-	-	-	-	-	-
S6	UE	6WU31M02	OPTIMISATION - MODELISATION	6	6	CCI		4					sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-
			E1		0,2	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	-
			E2		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	1h				sur 20	-	-	-	-	-	-
			E3		0,2	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	-
			E4		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	1h				sur 20	-	-	-	-	-	-
S6	UE	6WU31M03	COMPIILATION	3	3	CCI		3					sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-
			E1		0,2	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	-
			E2		0,2	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	-
			E3		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	1 h				sur 20	-	-	-	-	-	-
S6	UE	6WU31M09	DEVELOPPEMENT MOBILE OUVERTURE 1	3	3	CCI		3					sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-
			E1		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	-
			E2		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	-
			E3		0,4	CC	TP/Oral/Ecrit	1	1 h				sur 20	-	-	-	-	-	-
	CHOI	6WU31M10	CHOIX OUVERTURE 2	3	3														
S6	EC	6WE31M10	EC SYSTEMES DE GESTION DES BASES DE DONNEES	3	3	CCI		3					sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-
			E1		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	-
			E2		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	-
			E3		0,4	CC	TP/Oral/Ecrit	1	1 h				sur 20	-	-	-	-	-	-
S6	EC	6WE31M12	EC ANALYSE DE DONNEES	3	3	CCI		3					sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-
			E1		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	-
			E2		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	-
			E3		0,4	CC	TP/Oral/Ecrit	1	1 h				sur 20	-	-	-	-	-	-
S6	EC	6WE31M11	EC MATHS POUR LE CAPES	3	3	CCI		3					sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-
			E1		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	-
			E2		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	-
			E3		0,4	CC	TP/Oral/Ecrit	1	1 h				sur 20	-	-	-	-	-	-
	CHOI	6WC31M01	UE CHOIX INTRODUCTION IA/ INFOGRAPHIE (1/2)	3	3														
S6	UE	6WU31M05	UE INTRODUCTION A L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE	3	3	CCI		3					sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-
			E1		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	-
			E2		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	-
			E3		0,4	CC	TP/Oral/Ecrit	1	1 h				sur 20	-	-	-	-	-	-
S6	UE	6WU31M06	UE INFOGRAPHIE	3	3	CCI		3					sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-
			E1		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	-
			E2		0,3	CC	TP/Oral/Ecrit	1	10 mns				sur 20	-	-	-	-	-	-
			E3		0,4	CC	TP/Oral/Ecrit	1	1 h				sur 20	-	-	-	-	-	-
S6	UE	6WU31M04	UE PREMIERS PAS VERS L'INGENIERIE DU LOGICIEL	3	3	CCI	Projet				Néant		sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-
S6	UE	6WU31M04	UE STAGE	3	3	CCI	Stage				Néant		sur 20	Non concerné	-	-	Oui	-	-

## Modalités de contrôle des connaissances

ANNEE UNIVERSITAIRE 2022-2023

**Licence Informatique**

COLLEGIUM S&T

### MCCs Spécifiques s'appliquant à l'ensemble des semestres

Si on appelle Note1 la note de première chance et Note2 la note de seconde chance, la note de chaque UE est calculée comme suit

$$\max(\text{Note1}, 0.5 * \text{Note1} + 0.5 * \text{Note2})$$