

HAUTS-DE-FRANCE

## Sciences et Humanités pour l'Ingénieur

Relevé de notes du semestre 3 Transcript of semester 3 Année académique 2021-2022 Academic year 2021-2022

GIROUX Paul

apartement 41, 3 rue des viviers

59300 VALENCIENNE

N° UPHF: 22004038 N° INE: 080407120GA Né(e) le: 05/09/2002

(4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4)				
	ECTS validés	Moyenn	Grade	Résultat
	validated	e Average	Grade	Result
03M1SH - Mathématiques (ECTS : 5)	5,00	17,79	A	Validée Validated
-03E11SH Analyse		16,25		
-03E12SH Algèbre		19,33		
3M2SH - Informatique (ECTS : 6)	6,00	17,17	A	Validée
-03E21SH Algorithmique et programmation		17.47		Validated
-03E22SH Bases de données relationnelles		17,47 17,34		
-03E23SH Architecture des ordin. Et Systèmes d'exploitation		16,71		
		10,71		
03M3SH - Physique (ECTS: 6)	6,00	18,7	A	Validée
02E21CH E1				Validated
-03E31SH Electromagnétisme -03E32SH Physique des ondes		20		
-03E33SH Optique ondulatoire		18,25		
-03E33311 Opiique oliutialone		17		
03M4SH - Physique Appliquée (ECTS : 5)	5,00	16,93	A	Validée
				Validated
-03E41SH Automatique niveau 2		19		
-03E42SH Calcul formel		17,67		
-03E42SH Thermodynamique chimique		13,44		
03M5SH - Humanités (ECTS : 5)	5,00	15,3	C	Validée
				Validated
-03E51SH LV1		15,05		
-03E52SH LV2 -03E53SH Culture et Communication		15,25		
-03E53SH Culture et Communication -03E54SH FAPSA		15,83		
ייט וווטדיטער וווטדיטער		15,5		
03W6SH - Stage découverte (ECTS : 3)	3,00	17,6	C	Validée
AANVAN A				Validated
-03W6SH Stage découverte		17,6		

ECTS Validés / ECTS validated :

**30** 

Décision du Jury / Jury's decision

Semestre 3: VALIDE

Semester 3: Validated

Valenciennes le, 2/3/2022

INSA HAUTS-DE-FRANCE

Campus du Mont Houy 59313 Valenciennes Cedex 9 Le Président du jury, Pr J PELLE

INSA Hauts-de-France Campus Mont-Houy 59313 Valenciennes Cedex 9 France www.insa-hautsdefrance.fr