

PIANO DI STUDI 3° ANNO – PERCORSO INTERNAZIONALE

Terzo anno di corso – presso il Dipartimento di Informatica dell’Institut Galilée, Université Sorbonne Paris Nord

Per gli studenti iscritti al CdS in Data Analytics provenienti dall’Università della Campania “Luigi Vanvitelli”

I Sem.		ECTS
Informatique	Programmation orientée objet (S3)	5
Informatique	Spécification algébrique (S3)	5
Informatique	Automates et théorie des langages (S5)	4
Math/Informatique	Probabilités-statistique, applications à l'analyse de données (S5)	6
Informatique	Bases de données (S5)	6
Informatique	Introduction à la cryptographie (S5)	4
		30

II Sem.

Informatique	Conception d’algorithmes (S4)	6
Informatique	Programmation web (S6)	4
Informatique	Introduction au génie logiciel (S6)	4
Informatique	Compilation (S6)	5
Informatique	Web sémantique (S6)	4
Français	Français langue étrangère (S5 et S6)	3
Stage et projet	Stage	4
		30

I corsi la cui denominazione è riportata in francese, saranno tenuti in prevalenza in lingua inglese.

Il materiale didattico sarà garantito in inglese.

Terzo anno di corso – presso il Dipartimento di Matematica e Fisica dell’Università della Campania “Luigi Vanvitelli”

Per gli studenti iscritti alla *Licence en Informatique* provenienti dall’Université Paris 13

I Sem.		ECTS
Informatique	Base des données / Databases And Information Systems	6
Statistique/Analyse des données	Data Mining et Big Data (1er module)	6
Economie	Econométrie / Econometrics	6
Statistique	Statistique pour la recherche expérimentale / Experimental Research Designs	6
Statistique	Data Visualization	6
		30

II semestre

Math/ Recherche opérationnelle	Recherche opérationnelle / Operational research	6
Informatique	Programmation orienté objets / Object Oriented Programming	6
Statistique/Analyse des données	Data Mining et Big Data (2eme module)	6
Stage et projet	Stage/ pratique Laboratoire/ Internship	8
Rapport final	Rapport final / Thesis Examination	4
		30