

Year 5 SEMESTER 1 (September - January) Major : QHSE QUALITY, HEALTH, SAFETY & ENVIRONNEMENT	Année 5 - (Septembre - Janvier) Majeure : QHSE QUALITE HYGIENE SECURITE - ENVIRONNEMENT
---	--

Objectives : This major aims to complete general scientific and technical knowledge of the chemical engineer with concepts on risk assessment and management for the improvement of the health quality of products and the prevention/reduction of pollution and risks related to activities. This leads to careers in safety and regulations.

UE1	Engineering & Business sciences	Sciences et techniques transverses
	Safety & risks management at work	Sécurité et gestion des risques au travail
	First aid at work	Secourisme au travail
	Sustainable development	Développement durable
	Industrial property	Propriété industrielle
	Lean Management	Lean Management
	Labour law	Droit du travail
	Entrepreneurship	Entreprenariat
	Waste management, treatment and valorisation	Gestion, Traitement et valorisation des dechets
	Life cycle assessment and environmental impact assessment	Ecobilan et analyse du cycle de vie
	Climate change challenges	Les enjeux du changement climatique
	TERA	TERA
	Toxicology	Toxicologie
	Galenics and excipients	Galénique et excipients
	Production & innovation in food industry	Production et innovation en agroalimentaire
	Health concepts and challenges	Enjeux et concepts en santé
	Standardization and quality project	Normalisation et projet qualité
	Audit (lecture)	Audit cours
	Audit project	Projet Audit
	Single document	Document unique
	Environmental and societal management	Management environnemental et sociétal
	Waste management, treatment and valorisation	Gestion, traitement et valorisation des déchets
	Industrial hygiene	Hygiène industrielle
	Cosmetics regulation	Réglementation cosmétique
	Chemical products regulation	Réglementation des produits chimiques
	Pharmaceutical engineering & regulations	Ingénierie et réglementation pharmaceutiques
	Professional project	Projet professionnel
	Chairing meetings	Techniques d'animation de réunion
	Change management & business strategy	Conduite du changement et stratégie de l'entreprise
	Corporate governance	Gouvernance de l'entreprise
	Career centre	Observatoire métiers 5A/Forum Comutec
	Professional network/Linkedin	Professional network/Linkedin
	Alumni networking	Réseau Escomiens (AAE)
		12
	Languages	Langues
	Multiculturality	Multiculturalité
	TOEIC training	Préparation au TOEIC
	Official TOEIC	1 TOEIC officiel
	Total	
	PROJECT FOR EXCHANGE PROGRAM	Projet programme d'échange
	TOTAL Semester (with PROJECT)	
	SEMESTER 2 - Final Study Project (6 months)	SEMESTRE 2 - Projet de fin d'études (6 mois)