

Year 5 2020 - 2021 INDUSTRIAL CHEMISTRY & PROCESSES (September - January)	Année 5 - 2020-2021 Chimie Industrielle des Procédés - CIP (Septembre - Janvier)	ECTS
--	---	-------------

Objectives : This major is dedicated to industrial chemistry and allows to acquire good technical and practical knowledge in chemical industrial processes. This targets future engineers and executives which will be able to meet the requirements of industry but also research in different fields (chemistry, agro food industry, pharmacy, etc...). The programme is based on optimization methods allowing a more competitive and cost-effective process.

	Engineering sciences & Management	Sciences et techniques transverses	4
	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	
	Accountancy / Financial management	Gestion comptable / Financière	
	Lean Management	Lean Management	
	Labour law	Droit du travail	
	New risks on 21st century	Les nouveaux risques du 21ème siècle	
	Entrepreneurship	Entreprenariat	
	Industrial chemistry & processes	Chimie industrielle et procédés	14
	Ecobilan & life cycle analysis	Ecobilan et analyse du cycle de vie	
	Industrial catalysis processes	Procédés de catalyse industrielle	
	Pharmaceutical engineering & regulations	Ingénierie et réglementation pharmaceutiques	
	Production & innovation in food industry	Production et innovation en agroalimentaire	
	Environmental management	Management de l'environnement	
	Industrial hygiene	Gestion, traitement et valorisation des déchets	
	Packaging workshop	Hygiène industrielle	
	Purchasing management	Management de la fonction d'achat	
	Supply chain	Logistique industrielle	
	Industrial innovation project	Projet d'innovation industrielle	
	Professional project	Projet professionnel	3
	Chairing meetings	Techniques d'animation de réunion	
	Change management & business strategy	Conduite du changement et stratégie de l'entreprise	
	Job interview simulation	Simulation d'entretien	
	Career centre	Career centre	
	Alumni networking	Réseau alumni	
	Languages	Langues	4
	Multiculturality	Multiculturalité	
	TOEIC training	Préparation au TOEIC	
	1 mock TOEIC + 1 official TOEIC	1 TOEIC Blanc + 1 TOEIC officiel	
	French as a foreign language (FLE)	Français langue étrangère (FLE)	