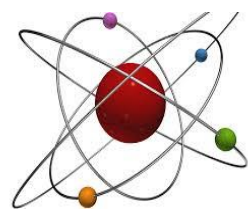




Département d'attache : **Chimie**
Le Coordonnateur de la filière: **Pr. Abdeslam EL BOUARI**
Spécialité : **Physico-chimie des matériaux**
E.mail : elbouari@gmail.com

OBJECTIFS



✿ Former dans une approche très pluridisciplinaire des cadres de haut niveau maîtrisant parfaitement les aspects scientifiques et technologiques de l'élaboration, de la mise en œuvre, du contrôle et du suivi des matériaux, dans le domaine du bâtiment et de l'énergie, leur permettant de s'insérer dans le milieu industriel et/ou de poursuivre des études en Doctorat.

CIBLE

Etudiants titulaires d'une Licence en Chimie ou Physique, ainsi qu'aux lauréats titulaires de diplômes équivalents.

ORGANIGRAMME

	Module	Intitulé de module	Module	Intitulé de module	
SEMESTRE 1	M1	Techniques d'analyse 1	M13	Efficacité Energétique et Audit dans le bâtiment	SEMESTRE 3
	M2	Techniques d'analyse 2	M14	Efficacité Energétique et Audit dans l'industrie	
	M3	Energies Renouvelables	M15	Dégradation et traitement des Matériaux	
	M4	Normes et Qualité	M16	Géo matériaux et Matériaux de construction	
	M5	Maitrise Statistique des Procédés « MSP »	M17	Procédés de stockage et de conversion d'énergie	
	M6	Anglais Scientifique et Communication	M18	Management : Sécurité et Environnement	
SEMESTRE 2	M7	Stratégie de synthèse des matériaux	M 19 à M24	STAGE DE FIN D'ETUDE	SEMESTRE 4
	M8	Verres, céramiques			
	M9	Composites et polymères			
	M10	Transfert thermiques			
	M11	Propriétés physique des Matériaux			
	M12	Entrepreneuriat et gestion d'Entreprise			