

## Composante : IUT1

Diplôme : <b>BACHELOR UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE (BUT)</b>										
Mention : <b>CHIMIE</b>										
Parcours : <b>Matériaux et produits formulés (MPF)</b>										
Modalités de formation : présentiel/EAD/FC										
Eléments communs à plusieurs parcours (note commune)	Eléments communs à plusieurs UE (note commune)	UNITES D'ENSEIGNEMENT ET MODULES	Nb d'heures	dont CM	dont TD	dont TP	dont Ptut	Credits ECTS	Coef	
<b>SEMESTRE 5 - CHIMIE - MPF</b>			Volume horaire non contractuel					<b>30</b>	<b>300</b>	
<b>Compétence 3 : ELABORER</b>										
		<b>UE5.3</b>						<b>16</b>	<b>100</b>	
		<i>Pôle Ressources UE5.3</i>							60	
ANA ; MPF		R5.ANA.01 - Techniques couplées	29.00		29.00				10	
		R5.ANA.02 - Mise en œuvre des techniques couplées	28.00			28.00			8	
		R5.MPF.01 - Génie des Mélanges	37.00		13.00	24.00			14	
		R5.MPF.02 - Elaboration avancée des MPF	24.00		24.00				10	
		R5.15 - Relation Structure et Analyse des Matériaux	36.00		15.00	21.00			8	
		R5.16 - Physique appliquée à l'analyse des Matériaux	24.50		8.50	16.00			8	
		Toutes UE	R5.14 - Projet Personnel et Professionnel	6.00				6.00		2
		<i>Pôle SAE UE5.3</i>							40	
ANA ; MPF	Toutes UE	SAE5.01 - Développement d'une méthode analytique et/ou Etude et élaboration d'un MPF Portfolio	35.00				35.00		38	
									2	
<b>Compétence 5 : GERER</b>										
		<b>UE5.5</b>						<b>7</b>	<b>100</b>	
		<i>Pôle Ressources UE5.5</i>							60	
ANA ; MPF		R5.08 - Expression communication	18.00		18.00				15	
		R5.09 - Anglais	21.00		21.00				22	
		R5.10 - Connaissance de l'entreprise, droit, gestion	9.00		9.00				14	
		UE5.6	R5.13 - Management de la qualité	10.00		10.00			7	
		Toutes UE	R5.14 - Projet Personnel et Professionnel	6.00				6.00		2
		<i>Pôle SAE UE5.5</i>							40	
ANA ; MPF	Toutes UE	SAE5.01 - Développement d'une méthode analytique et/ou Etude et élaboration d'un MPF Portfolio	35.00				35.00		38	
									2	
<b>Compétence 6 : CONTROLER</b>										
		<b>UE5.6</b>						<b>7</b>	<b>100</b>	
		<i>Pôle Ressources UE5.6</i>							60	
ANA ; MPF		R5.11 - Statistiques, Traitement de données, métrologie	17.00		17.00				43	
		R5.12 - Démarche sécurité	3.00	3.00					0	
		UE5.5	R5.13 - Management de la qualité	10.00		10.00			15	
		Toutes UE	R5.14 - Projet Personnel et Professionnel	6.00				6.00		2
		<i>Pôle SAE UE5.6</i>							40	
ANA ; MPF	Toutes UE	SAE5.01 - Développement d'une méthode analytique et/ou Etude et élaboration d'un MPF Portfolio	35.00				35.00		38	
									2	

L'engagement citoyen est pris en compte dans la SAE portfolio

Approuvé par LE CONSEIL DE L'IUT1 dans sa séance du 29 juin 2023

Approuvé par LE CONSEIL DE L'EUT dans sa séance du 4 juillet 2023

## Composante : IUT1

Diplôme : <b>BACHELOR UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE (BUT)</b>									
Mention : <b>CHIMIE</b>									
Parcours : <b>Matériaux et produits formulés (MPF)</b>									
Modalités de formation : présentiel/EAD/FC									
Eléments communs à plusieurs parcours (note commune)	Eléments communs à plusieurs UE (note commune)	UNITES D'ENSEIGNEMENT ET MODULES	Nb d'heures	dont CM	dont TD	dont TP	dont Ptut	Credits ECTS	Coef
<b>SEMESTRE 6 - CHIMIE - MPF</b>			Volume horaire non contractuel					<b>30</b>	<b>300</b>
<b>Compétence 3 : ELABORER</b>									
		<b>UE6.3</b>						<b>16</b>	<b>100</b>
		<i>Pôle Ressources UE6.3</i>							40
ANA ; MPF		R6.MPF.01 - Chimie verte et écoconception	15.00		15.00				17
		R6.07 - Chimie organique	20.00		20.00				23
		<i>Pôle SAE UE6.3</i>							60
ANA ; MPF	Toutes UE	SAE6.01 - Développement d'une méthode analytique et/ou Etude et élaboration d'un MPF	35.00				35.00		18
		Portfolio							2
		Stage							40
<b>Compétence 5 : GERER</b>									
		<b>UE6.5</b>						<b>7</b>	<b>100</b>
		<i>Pôle Ressources UE6.5</i>							40
ANA ; MPF		R6.03 - Expression communication	3.00			3.00			13
		R6.04 - Anglais	3.00		3.00				17
	UE6.6	R6.05 - HSEQ	14.00		14.00				4
		R6.06 - Droit du Travail et Lutte contre les discriminations	6.00		6.00				6
		<i>Pôle SAE UE6.5</i>							60
ANA ; MPF	Toutes UE	SAE6.01 - Développement d'une méthode analytique et/ou Etude et élaboration d'un MPF	35.00				35.00		18
		Portfolio							2
		Stage							40
<b>Compétence 6 : CONTROLER</b>									
		<b>UE6.6</b>						<b>7</b>	<b>100</b>
		<i>Pôle Ressources UE6.6</i>							40
ANA ; MPF	UE6.5	R6.05 - HSEQ	14.00		14.00				25
		R6.06 - Droit du Travail et Lutte contre les discriminations	6.00		6.00				15
		<i>Pôle SAE UE6.6</i>							60
ANA ; MPF	Toutes UE	SAE6.01 - Développement d'une méthode analytique et/ou Etude et élaboration d'un MPF	35.00				35.00		18
		Portfolio							2
		Stage							40

L'engagement citoyen est pris en compte dans le portfolio

Approuvé par LE CONSEIL DE L'IUT1 dans sa séance du 29 juin 2023  
Approuvé par LE CONSEIL DE L'EUT dans sa séance du 4 juillet 2023