



2021/2022

DOMAINE :	SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE
UFR/Ecole... :	IUT DE REIMS-CHÂLONS-CHARLEVILLE
SITES :	REIMS
MENTION DE LICENCE PROFESSIONNELLE :	MÉTIERS DU BTP : PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE ET ENVIRONNEMENTALE DES BÂTIMENTS
PARCOURS TYPE :	Ingénierie des Enveloppes du Bâtiment
SEMESTRE :	5

Modalités d'enseignement de la formation\* :

\* cocher la - les case-s concernée-s

- Formation Initiale  
 Formation Continue  
 Apprentissage  
 Contrat Professionnel

Unité d'Enseignement		Elément Constitutif (Enseignement)		CNU	ECTS	Volume horaire			Session 1			Session 2
U.E.	Intitulé	E.C.	Intitulé			CM	TD	TP	CC (100%)	CC + CT (X% + Y%)	CT (100%)	
11	Performance des bâtiments	1	Thermique du bâtiment	62	2	10	15		2			ET 1h30
		2	Acoustique	60	2	4	10	10		1 60% + ET 1h00 40%		ET 1h30
		3	Calcul des charges et dimensionnement d'éléments d'envelopp	60	3	10	20		2			ET 1h30
12	Ingénierie de construction	1	Ingénierie des façades	60	4,5	5	30	15		1 30% + ET 1h00 70%		ET 1h30
		2	Ingénierie des couvertures	60	4,5	5	30	15		1 30% + ET 1h00 70%		ET 1h30
13	Sécurité	1	Sécurité sur chantier	60	2		15		2			ET 1h30
		2	Comportement au feu d'une façade	60	1	5	4		1			ET 1h
14	Communication	1	Anglais appliqué	11	1		20		2			OT
		2	Communication	71	2		25		2			OT
15	Projet tutoré 1 (60 h)	1	Rapport du projet		1,5						DO	
		2	Soutenance du projet		1,5						ST	
16	Période en entreprise 1 (alternance)	1	Note entreprise		2				1			
		2	Rapport période entreprise 1		1,5						DO	
		3	Soutenance période entreprise 1		1,5						ST	

Date du vote en conseil de gestion : 03/06/2021

Date du vote de la CFVU : 15/06/2021



2021/2022

<b>DOMAINE :</b>	<b>SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE</b>
<b>UFR/Ecole... :</b>	<b>IUT DE REIMS-CHÂLONS-CHARLEVILLE</b>
<b>SITES :</b>	<b>REIMS</b>
<b>MENTION DE LICENCE PROFESSIONNELLE :</b>	<b>MÉTIER DU BTP : PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE ET ENVIRONNEMENT</b>
<b>PARCOURS TYPE :</b>	<b>Ingénierie des Enveloppes du Bâtiment</b>
<b>SEMESTRE :</b>	<b>6</b>

Modalités d'enseignement de la formation\* :

\* cocher la - les case-s concernée-s

- Formation Initiale  
 Formation Continue  
 Apprentissage  
 Contrat Professionnel

Unité d'Enseignement		Elément Constitutif (Enseignement)		CNU	ECTS	Volume horaire			Session 1			Session 2	
U.E.	Intitulé	E.C.	Intitulé			CM	TD	TP	CC (100%)	CC + CT (X% + Y%)	CT (100%)		
21	Encadrement et suivi de chantiers	1	Gestion de chantier	60	2	5	25		2			ET 1h30	
		2	Contrôle des ouvrages avant réception	60	2	10		22		1 75% + ET 0h30 25%			ET 1h30
		3	Droit des marchés	2	2	5	24		2				ET 1h30
22	Ingénierie de construction	1	Etanchéité des toitures terrasses	60	4	5	11	15		1 30% + ET 1h00 70%			ET 1h30
		2	Dimensionnement des évacuations	60	2	8	12						ET 1h30
23	Conception	1	Maquette numérique BIM	60	3	5	10	15		1 60% + ET 1h00 40%			EM 1h30
		2	Réalisation d'ouvrages 2D/3D	60	3	5	10	15	2				EM 1h30
24	Projet tutoré 2 (90 h)	1	Rapport du projet		3							DO	
		2	Soutenance du projet		3							ST	
25	Période en entreprise 2 (alternance)	1	Note entreprise		2				1				
		2	Rapport période entreprise 2		2							DO	
		3	Soutenance période entreprise 2										

Date du vote en conseil de gestion : 03/06/2021

Date du vote de la CFVU : 15/06/2021