











Composante : IUGA

MODALITES DE CONTROLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPETENCES

Année universitaire : 2022-2023

Année de la Formation/Domaine/Mention : Master 1 / SHS-STES / Urbanisme et Aménagement	Code Diplôme : ECMURB1	Date approbation Conseil composante : 30/06/2022
Parcours-type : Urbanisme et Projet Urbain	Code VDI : 101	Date approbation CPVU : 12/07/2022
Parcours pédagogique (le cas échéant) : GRADUATE SCHOOL METROFABLAB	Code Etape : ECM1UI	N° de version dans l'accréditation :
Responsable de la Formation : Charles AMBROSINO (mention) et Emmanuel ROUX (M1)	Code VET : 211	Formation Initiale/Formation Continue
Responsable de l'Année : Silvère TRIBOUT		Présentiel

Intitulés Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RINCP)	Intitulés spécifiques des Blocs de connaissances et de compétences (si différents fiche RINCP)	Intitulés des UE et/ou des Blocs de Connaissances et de Compétences (le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)	Cours mutualisés * (le cas échéant)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient (1) + (2)	CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET COMPETENCES				NOMBRE D'HEURES				CRISE SANITAIRE				
								1ère session		Session de rattrapage		CM	TD	CM/TD	TP	NOUVELLE EVALUATION A PREVOIR SUR CHAQUE UE (CC=Contrôle continu / ET=Epreuve terminale / *=Coefficient)	Session 1	Session 2		
								Contrôle Continu (CC)	Coef. (1) ou %	Examen Terminal (ET)	Coef. (2) ou %								Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %
SEMESTRE 1																				
<a href="https://www.francecompetences.fr/recherche/mcp/31470/">https://www.francecompetences.fr/recherche/mcp/31470/</a>																				
		<b>UE Savoirs et histoire de la ville et des territoires</b>	<b>TC M1 U&amp;A</b>	ECX70U50	O	6	2													
		EC Fabrique urbaine et territoriale du patrimoine	TC M1 U&A	ECX70E50	O	3	1		Ecrit et/ou Oral	1			Ecrit et/ou Oral	1	20		ET *1 Ecrit et/ou oral	ET *1 Ecrit et/ou oral		
		EC Théories de l'urbanisme, de l'aménagement et du paysage	TC M1 U&A	ECX70E51	O	3	1		Ecrit et/ou Oral	1			Ecrit et/ou Oral	1	20		ET *1 Ecrit et/ou oral	ET *1 Ecrit et/ou oral		
		<b>UE Savoirs des mutations urbaines et territoriales 1</b>	<b>M1 UPU, M1 DU, M1 TRUST, M1 IDATT</b>	ECX70U51	O	6	3													
		EC L'empreinte écologique des villes et des territoires	M1 UPU, M1 DU, M1 TRUST, M1 IDATT	ECX70E52	O	2	1		Ecrit et/ou Oral	1			Ecrit et/ou Oral	1	20		ET *1 Ecrit et/ou oral	ET *1 Ecrit et/ou oral		
		EC Aménagement et dynamiques territoriales	M1 UPU, M1 DU, M1 TRUST, M1 IDATT	ECX70E53	O	2	1		Ecrit et/ou Oral	1			Ecrit et/ou Oral	1	20		ET *1 Ecrit et/ou oral	ET *1 Ecrit et/ou oral		
		EC Mobilités et territoires	M1 UPU, M1 DU, M1 TRUST, M1 IDATT	ECX70E54	O	2	1		Ecrit et/ou Oral	1			Ecrit et/ou Oral	1	20		ET *1 Ecrit et/ou oral	ET *1 Ecrit et/ou oral		
		<b>UE Graduate School Metro-Fab-Lab - Fabriques Métropolitaines 1</b>		ECX70U60	O	3	1													
		Séminaire 1		ECX70M60			1	Ecrit et/ou Oral	1		non		Ecrit et/ou Oral	1	35		CC *1 Ecrit et/ou oral	ET *1 Ecrit et/ou oral		
		Initiation à la vie professionnelle en Urbanisme et Aménagement		ECX70M61			-	Assiduité**			oui			15	35		Assiduité**	report assiduité		
		Anglais		ECX70M62			-	Assiduité***			oui				20		Assiduité***	report assiduité		
		<b>UE Savoirs du projet urbain</b>		ECUI7U50	O	6	2													
		EC Projet urbain : concepts et méthodes		ECUI7E50	O	3	1	Ecrit et/ou Oral	1		non		Ecrit et/ou Oral	1	20		CC*1 Ecrit et/ou Oral	CC*1 Ecrit et/ou Oral		
		EC Fabrique des espaces publics		ECUI7E51	O	3	1	Ecrit et/ou Oral	1		non		Ecrit et/ou Oral	1	20		CC*1 Ecrit et/ou Oral	CC*1 Ecrit et/ou Oral		
		<b>UE Savoirs pratiques du projet urbain</b>		ECUI7U51	O	9	4													
		EC Atelier de Projet		ECUI7E52	O	6	3	Ecrit et/ou Oral	3		non		Ecrit et/ou Oral	3	100		CC*3 Ecrit et/ou Oral	CC*3 Ecrit et/ou Oral		
		EC Outils de représentation et traitement de données 1	M1 DU, M1 TRUST	ECX70E60	O	3	1	Ecrit et/ou Oral	1		non		Ecrit et/ou Oral	1		40	CC*1 Ecrit et/ou Oral	ET*1 Ecrit et/ou Oral		
Total ECTS / Semestre						<b>30</b>	<b>12</b>						Total Nbre d'heures				190,00	155,00	0,00	40,00

Commentaires :

\* TC M1 U&A : Tronc commun Master 1 Urbanisme et Aménagement

ASSIDUITE \*\*: participation obligatoire à l'initiation à la vie professionnelle en Urbanisme et Aménagement

ASSIDUITE\*\*\* : participation obligatoire à l'enseignement d'Anglais

En cas de circonstances exceptionnelles affectant le déroulement normal des examens, des adaptations des modalités d'évaluation pourront être mises en place après vote par les instances concernées

Année de la Formation/Domaine/Mention : Master 1 / SHS-STIS / Urbanisme et Aménagement	Code Diplôme : ECMURB1	Date approbation Conseil composante : 30/06/2022
Parcours-type : Urbanisme et Projet Urbain	Code VDI : 101	Date approbation CPVU : 12/07/2022
<b>Parcours pédagogique (le cas échéant) : GRADUATE SCHOOL METROFABLAB</b>	Code Etape : ECM1UI	N° de version dans l'accréditation :
Responsable de la Formation : Charles AMBROSINO (mention) et Emmanuel ROUX (M1)	Code VET : 211	Formation initiale/Formation Continue
Responsable de l'Année : Silvère TRIBOUT		Présentiel

Intitulés Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RINCP)	Intitulés spécifiques des Blocs de connaissances et de compétences (si différents fiche RINCP)	Intitulés des UE et/ou des Blocs de Connaissances et de Compétences (le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)	Cours mutualisés * (le cas échéant)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient (1) + (2)	CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPETENCES								NOMBRE D'HEURES				CRISE SANITAIRE							
								1ère session				Session de rattrapage				CM	TD	CM/TD	TP	NOUVELLE EVALUATION A PREVOIR SUR CHAQUE UE (CC=Contrôle continu / ET=Epreuve terminale /*=Coefficient)							
								Contrôle Continu (CC)	Coef.(1) ou %	Examen Terminal (ET)	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen terminal	Coef. (2) ou %					Session 1	Session 2						
SEMESTRE 2																											
<a href="https://www.francecompetences.fr/recherche/mcp/31470/">https://www.francecompetences.fr/recherche/mcp/31470/</a>																											
		<b>UE Savoirs des mutations urbaines et territoriales 2</b>	M1 UPU, M1 DU, M1 TRUST, M1 IDATT	ECX80U50	O	6	2																				
		EC La ville durable à l'épreuve de son opérationnalisation	M1 UPU, M1 DU, M1 TRUST, M1 IDATT	ECX80E50	O	3	1				Ecrit et/ou oral	1			Ecrit et/ou oral	1	20							ET *1 Ecrit et/ou oral	ET *1 Ecrit et/ou oral		
		EC Action collective et transformations du territoire	M1 UPU, M1 DU, M1 TRUST, M1 IDATT	ECX80E51	O	3	1				Ecrit et/ou oral	1			Ecrit et/ou oral	1	20							ET *1 Ecrit et/ou oral	ET *1 Ecrit et/ou oral		
		<b>UE Savoirs de la gestion de la ville et des territoires</b>	<b>TC M1 U&amp;A</b>	<b>ECX80U51</b>	<b>O</b>	<b>6</b>	<b>3</b>																				
		EC Gouvernance et planification territoriale	TC M1 U&A	ECX80E52	O	2	1				Ecrit et/ou oral	1			Ecrit et/ou oral	1	20							ET *1 Ecrit et/ou oral	ET *1 Ecrit et/ou oral		
		EC Droits de l'urbanisme, du patrimoine et de l'environnement	TC M1 U&A	ECX80E53	O	2	1				Ecrit et/ou oral	1			Ecrit et/ou oral	1	20							ET *1 Ecrit et/ou oral	ET *1 Ecrit et/ou oral		
		EC Finances publiques	TC M1 U&A	ECX80E54	O	2	1				Ecrit et/ou oral	1			Ecrit et/ou Oral	1	20							ET *1 Ecrit et/ou oral	ET *1 Ecrit et/ou oral		
		<b>UE Graduate School Metro-Fab-Lab - Fabriques Métropolitaines 2</b>		<b>ECX80U60</b>	<b>O</b>	<b>3</b>	<b>1</b>																				
		Séminaire 2		ECX80M60			1			Ecrit et/ou Oral	1		non		Ecrit et/ou Oral	1	35							CC *1 Ecrit et/ou oral	ET *1 Ecrit et/ou oral		
		Anglais		ECX80M61			-			Assiduité**			oui				20						Assiduité**	report assiduité			
		<b>UE Savoirs du projet urbain</b>		<b>ECUI8U50</b>	<b>O</b>	<b>6</b>	<b>2</b>																				
		EC Maîtrise d'ouvrage urbaine, architecturale et immobilière		ECUI8E50	O	3	1			Ecrit et/ou Oral	1		non		Ecrit et/ou Oral	1	20							CC*1 Ecrit et/ou Oral	CC*1 Ecrit et/ou Oral		
		EC Politiques de renouvellement urbain		ECUI8E51	O	3	1			Ecrit et/ou Oral	1		non		Ecrit et/ou Oral	1	20							CC*1 Ecrit et/ou Oral	CC*1 Ecrit et/ou Oral		
		<b>UE Savoirs pratiques du projet urbain</b>		<b>ECUI8U51</b>	<b>O</b>	<b>9</b>	<b>4</b>																				
		EC Atelier de Projet		ECUI8E52	O	6	3			Ecrit et/ou Oral	3		non		Ecrit et/ou Oral	3		100						CC*3 Ecrit et/ou Oral	CC*3 Ecrit et/ou Oral		
		EC Outils de représentation et traitement de données 2	M1 DU, M1 TRUST	ECX80E60	O	3	1			Ecrit et/ou Oral	1		non		Ecrit et/ou Oral	1								CC*1 Ecrit et/ou Oral	ET*1 Ecrit et/ou Oral		
						Total ECTS / Semestre		<b>30</b>	<b>12</b>									Total Nbre d'heures				175,00	120,00	0,00	20,00		

Commentaires :  
\* TC M1 U&A : Tronc commun Master 1 Urbanisme et Aménagement

ASSIDUITE\*\* : participation obligatoire à l'enseignement d'Anglais

En cas de circonstances exceptionnelles affectant le déroulement normal des examens, des adaptations des modalités d'évaluation pourront être mises en place après vote par les instances concernées



Année de la Formation/Domaine/Mention : Master 1 / SHS-STG / Urbanisme et Aménagement Parcours-type : Ingénierie du Développement et de l'Aménagement des Territoires en Transition (IDATT) Parcours pédagogique (le cas échéant) : GRADUATE SCHOOL METROFABLAB Responsable de la Formation : Charles AMBROSINO (mention) et Emmanuel ROUX (M1) Responsables de l'Année : Nicolas Buclet et Emmanuel Roux	Code Diplôme : ECMURB1 Code VDI : 131 Code Etape : ECM11D Code VET : 211	Date approbation Conseil composante : 30/06/2022 Date approbation CFEVU : 12/07/2022 N° de version dans l'accréditation : Formation Initiale/Formation Continue Présentiel
---	---	--

Intitulés des blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCPC)	Intitulés spécifiques des blocs de connaissances et de compétences (si différents fiche RNCPC)	Intitulés des UE et/ou des Blocs de Connaissances et de Compétences (le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)	Cours mutualisés * (le cas échéant)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient (1) + (2)	CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET COMPETENCES								NOMBRE D'HEURES				CRISE SANITAIRE					
								1ère session				Session de rattrapage				CM	TD	CM/TD	TP	NOUVELLE EVALUATION A PREVOIR SUR CHAQUE UE (CC=Contrôle continu / ET=Epreuve terminale /*=Coefficient)					
								Contrôle Continu (CC)	Coef. (1) ou %	Examen Terminal (ET)	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen terminal	Coef. (2) ou %					Session 1	Session 2				
<b>SEMESTRE 2</b>																									
<a href="https://www.francecompetences.fr/recherche/rncpc/31470/">https://www.francecompetences.fr/recherche/rncpc/31470/</a>																									
		<b>UE Savoirs des mutations urbaines et territoriales 2</b>	<b>M1 UPU, M1 DU, M1 TRUST, M1 IDATT</b>	<b>ECX80U50</b>	<b>O</b>	<b>6</b>	<b>2</b>																		
		EC La ville durable à l'épreuve de son opérationnalisation	M1 UPU, M1 DU, M1 TRUST, M1 IDATT	ECX80E50	O	3	1			Ecrit et/ou oral	1			Ecrit et/ou oral	1	20			ET *1 Ecrit et/ou oral	ET *1 Ecrit et/ou oral					
		EC Action collective et transformations du territoire	M1 UPU, M1 DU, M1 TRUST, M1 IDATT	ECX80E51	O	3	1			Ecrit et/ou oral	1			Ecrit et/ou oral	1	20			ET *1 Ecrit et/ou oral	ET *1 Ecrit et/ou oral					
		<b>UE Savoirs de la gestion de la ville et des territoires</b>	<b>TC M1 U&amp;A</b>	<b>ECX80U51</b>	<b>O</b>	<b>6</b>	<b>3</b>																		
		EC Gouvernance et planification territoriale	TC M1 U&A	ECX80E52	O	2	1			Ecrit et/ou oral	1			Ecrit et/ou oral	1	20			ET *1 Ecrit et/ou oral	ET *1 Ecrit et/ou oral					
		EC Droits de l'urbanisme, du patrimoine et de l'environnement	TC M1 U&A	ECX80E53	O	2	1			Ecrit et/ou oral	1			Ecrit et/ou oral	1	20			ET *1 Ecrit et/ou oral	ET *1 Ecrit et/ou oral					
		EC Finances publiques	TC M1 U&A	ECX80E54	O	2	1			Ecrit et/ou oral	1			Ecrit et/ou oral	1	20			ET *1 Ecrit et/ou oral	ET *1 Ecrit et/ou oral					
		<b>UE Graduate School Metro-Fab-Lab - Fabriques Métropolitaines 2</b>		<b>ECX80U60</b>	<b>O</b>	<b>3</b>	<b>1</b>																		
		Séminaire 2		ECX80M60			1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1	35			CC *1 Ecrit et/ou oral	ET *1 Ecrit et/ou oral					
		Anglais		ECX80M61			-	Assiduité**				oui				20			Assiduité**	report assiduité					
		<b>UE Représentations de la transition territoriale</b>		<b>ECID8U50</b>	<b>O</b>	<b>6</b>	<b>3</b>																		
		EC Application des principes du métabolisme territorial		ECID8E50	O	2	1	Ecrit et/ou Oral	1			oui	1		1	20			CC*1 Ecrit et/ou Oral	report cc*1					
		EC Représentations graphiques et cartographiques		ECID8E51	O	2	1	Ecrit et/ou Oral	1			oui	1		1		20		CC*1 Ecrit et/ou Oral	report cc*1					
		EC Système d'informations et analyses territoriales		ECID8E52	O	2	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1		20		CC*1 Ecrit et/ou Oral	ET*1 Ecrit et/ou Oral					
		<b>UE Savoirs pratiques et conceptuels du projet d'aménagement 2</b>		<b>ECID8U51</b>	<b>O</b>	<b>9</b>	<b>3</b>																		
		EC Atelier de projet 2		ECID8E53	O	5	2	Ecrit et/ou Oral	2			oui	2			100			CC*2 Ecrit et/ou Oral	report cc*2					
		EC Mémoire de recherche 2		ECID8E54	O	4	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral		50			CC*1 Ecrit et/ou Oral	ET*1 Ecrit et/ou Oral					
						Total ECTS / Semestre		30	12									Total Nbre d'heures				135,00	190,00	20,00	20,00

**Commentaires :**

\* TC M1 U&amp;A : Tronc commun Master 1 Urbanisme et Aménagement

ASSIDUITE\*\* : participation obligatoire à l'enseignement d'Anglais

En cas de circonstances exceptionnelles affectant le déroulement normal des examens, des adaptations des modalités d'évaluation pourront être mises en place après vote par les instances concernées



Année de la Formation/Domaine/Mention : Master 1 / SHS-STIS / Urbanisme et Aménagement Parcours-type : DESIGN URBAIN Parcours pédagogique (le cas échéant) : GRADUATE SCHOOL METROFABLAB Responsable de la Formation : Charles AMBROSINO (mention) et Emmanuel ROUX (M1) Responsable de l'Année : Jennifer BUYCK & Nicolas TIXIER	Code Diplôme : ECMURB1 Code VDI : 111 Code Etape : ECM1UK Code VET : 211	Date approbation Conseil composante : 30/06/2022 Date approbation CPVU : 12/07/2022 N° de version dans l'accréditation : Formation Initiale/Formation Continue Présentiel
---	---	--

Intitulés Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP)	Intitulés spécifiques des Blocs de connaissances et de compétences (si différents fiche RNCP)	Intitulés des UE et/ou des Blocs de Connaissances et de Compétences (le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)	Cours mutualisés * (le cas échéant)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient (1) + (2)	CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET COMPETENCES						NOMBRE D'HEURES				CRISE SANITAIRE			
								1ère session			Session de rattrapage			CM	TD	CM/TD	TP	NOUVELLE EVALUATION A PREVOIR SUR CHAQUE UE (CC=Contrôle continu / ET=Epreuve terminale /*=Coefficient)			
								Contrôle Continu (CC)	Coef. (1) ou %	Examen Terminal (ET)	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %							Examen Terminal	Coef. (2) ou %
SEMESTRE 2																					
		<b>UE Savoirs des mutations urbaines et territoriales 2</b>	<b>M1 UPU, M1 DU, M1 TRUST, M1 IDATT</b>	<b>ECX80U50</b>	<b>O</b>	<b>6</b>	<b>2</b>														
		EC La ville durable à l'épreuve de son opérationnalisation	M1 UPU, M1 DU, M1 TRUST, M1 IDATT	ECX80E50	O	3	1			Ecrit et/ou oral	1			Ecrit et/ou oral	1	20		ET *1 Ecrit et/ou oral	ET *1 Ecrit et/ou oral		
		EC Action collective et transformations du territoire	M1 UPU, M1 DU, M1 TRUST, M1 IDATT	ECX80E51	O	3	1			Ecrit et/ou oral	1			Ecrit et/ou oral	1	20		ET *1 Ecrit et/ou oral	ET *1 Ecrit et/ou oral		
		<b>UE Savoirs de la gestion de la ville et des territoires</b>	<b>TC M1 U&amp;A</b>	<b>ECX80U51</b>	<b>O</b>	<b>6</b>	<b>3</b>														
		EC Gouvernance et planification territoriale	TC M1 U&A	ECX80E52	O	2	1			Ecrit et/ou oral	1			Ecrit et/ou oral	1	20		ET *1 Ecrit et/ou oral	ET *1 Ecrit et/ou oral		
		EC Droits de l'urbanisme, du patrimoine et de l'environnement	TC M1 U&A	ECX80E53	O	2	1			Ecrit et/ou oral	1			Ecrit et/ou oral	1	20		ET *1 Ecrit et/ou oral	ET *1 Ecrit et/ou oral		
		EC Finances publiques	TC M1 U&A	ECX80E54	O	2	1			Ecrit et/ou oral	1			Ecrit et/ou Oral	1	20		ET *1 Ecrit et/ou oral	ET *1 Ecrit et/ou oral		
		<b>UE Graduate School Metro-Fab-Lab - Fabriques Métropolitaines 2</b>		<b>ECX80U60</b>	<b>O</b>	<b>3</b>	<b>1</b>														
		Séminaire 2		ECX80M60			1	Ecrit et/ou Oral	1		non		Ecrit et/ou Oral	1	35			CC *1 Ecrit et/ou oral	ET *1 Ecrit et/ou oral		
		Anglais		ECX80M61			-	Assiduité**			oui				20			Assiduité**	report assiduité		
		<b>UE Savoirs du design urbain</b>		<b>ECUK8U50</b>	<b>O</b>	<b>6</b>	<b>2</b>														
		EC : Urbanités et ambiances urbaines	Master 1 ENSAG	ECUK8E50	O	3	1	Ecrit ou Oral	1		non		Ecrit et/ou oral	1	20			CC*1 Ecrit et/ou Oral	ET*1 Ecrit et/ou oral		
		EC : Atelier transversal explorations urbaines	Master 1 ENSAG	ECUK8E51	O	3	1	Ecrit ou Oral	1		non		Ecrit et/ou oral	1	20			CC*1 Ecrit et/ou Oral	ET*1 Ecrit et/ou oral		
		<b>UE Savoirs pratiques du design urbain 2</b>		<b>ECUK8U51</b>	<b>O</b>	<b>9</b>	<b>3</b>														
		EC : Atelier de Projet 2		ECUK8E52	O	6	2	Ecrit et/ou Oral	2		non		Ecrit et/ou Oral	2	100			CC*2 Ecrit et/ou Oral	ET*2 Ecrit et/ou oral		
		EC : Outils de représentation et traitement de données 2	M1 UPU, M1 TRUST	ECX80E60	O	3	1	Ecrit et/ou Oral	1		non		Ecrit et/ou Oral	1			20	CC*1 Ecrit et/ou Oral	ET*1 Ecrit et/ou Oral		
						Total ECTS / Semestre	30	11							Total Nbre d'heures	155,00	140,00	0,00	20,00		

**Commentaires :**

\* TC M1 U&amp;A : Tronc commun Master 1 Urbanisme et Aménagement

Master 1 ENSAG : Master de l'École Nationale Supérieure d'Architecture de Grenoble

ASSIDUITE\*\* : participation obligatoire à l'enseignement d'Anglais

En cas de circonstances exceptionnelles affectant le déroulement normal des examens, des adaptations des modalités d'évaluation pourront être mises en place après vote par les instances concernées



Année de la Formation/Domaine/Mention : Master 1 / SHS-STIS / Urbanisme et Aménagement	Code Diplôme : ECMURB1	Date approbation Conseil composante : 30/06/2022
Parcours-type : Transformatrice Urban Studies (TRUST)	Code VDI : 141	Date approbation CFVU : 12/07/2022
Parcours pédagogique (le cas échéant) : GRADUATE SCHOOL METROFABLAB	Code Etape : ECM1TR	N° de version dans l'accréditation :
Responsable de la Formation : Charles AMBROSINO (mention) et Emmanuel ROUX (M1)	Code VET : 218	Formation Initiale/Formation Continue
Responsable de l'Année : Cristina DEL BIAGGIO et Adriana DIACONU		Présentiel

Intitulés Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP)	Intitulés spécifiques des Blocs de connaissances et de compétences (si différents fiche RNCP)	Intitulés des UE et/ou des Blocs de Connaissances et de Compétences (le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)	Cours mutualisés * (le cas échéant)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient (1) + (2)	CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET COMPETENCES						NOMBRE D'HEURES				CRISE SANITAIRE			
								1ère session			Session de rattrapage			CM	TD	CM/TD	TP	NOUVELLE EVALUATION A PREVOIR SUR CHAQUE UE (CC=Contrôle continu / ET=Epreuve terminale /*=Coefficient)			
								Contrôle Continu (CC)	Coef.(1) ou %	Examen Terminal (ET)	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %							Examen terminal	Coef. (2) ou %
SEMESTRE 2																					
<a href="https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/31470/">https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/31470/</a>																					
		<b>UE Savoirs des mutations urbaines et territoriales 2</b>	<b>M1 UPU, M1 DU, M1 TRUST, M1 IDATT</b>	<b>ECX80U50</b>	<b>O</b>	<b>6</b>	<b>2</b>														
		EC La ville durable à l'épreuve de son opérationnalisation	M1 UPU, M1 DU, M1 TRUST, M1 IDATT	ECX80E50	O	3	1			Ecrit et/ou oral	1			Ecrit et/ou oral	1	20		ET *1 Ecrit et/ou oral	ET *1 Ecrit et/ou oral		
		EC Action collective et transformations du territoire	M1 UPU, M1 DU, M1 TRUST, M1 IDATT	ECX80E51	O	3	1			Ecrit et/ou oral	1			Ecrit et/ou oral	1	20		ET *1 Ecrit et/ou oral	ET *1 Ecrit et/ou oral		
		<b>UE Savoirs de la gestion de la ville et des territoires</b>	<b>TC M1 U&amp;A</b>	<b>ECX80U51</b>	<b>O</b>	<b>6</b>	<b>3</b>														
		EC Gouvernance et planification territoriale	TC M1 U&A	ECX80E52	O	2	1			Ecrit et/ou oral	1			Ecrit et/ou oral	1	20		ET *1 Ecrit et/ou oral	ET *1 Ecrit et/ou oral		
		EC Droits de l'urbanisme, du patrimoine et de l'environnement	TC M1 U&A	ECX80E53	O	2	1			Ecrit et/ou oral	1			Ecrit et/ou oral	1	20		ET *1 Ecrit et/ou oral	ET *1 Ecrit et/ou oral		
		EC Finances publiques	TC M1 U&A	ECX80E54	O	2	1			Ecrit et/ou oral	1			Ecrit et/ou Oral	1	20		ET *1 Ecrit et/ou oral	ET *1 Ecrit et/ou oral		
		<b>UE Graduate School Metro-Fab-Lab - Fabriques Métropolitaines 2</b>		<b>ECX80U60</b>	<b>O</b>	<b>3</b>	<b>1</b>														
		Séminaire 2		ECX80M60			1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1	35		CC *1 Ecrit et/ou oral	ET *1 Ecrit et/ou oral		
		Anglais		ECX80M61			-	Assiduité**				oui				20		Assiduité**	report assiduité		
		<b>UE SPE 4 Pouvoirs et dynamiques urbaines</b>		<b>ECTR8U50</b>	<b>O</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	Ecrit et/ou Oral	2			non		Ecrit et/ou Oral	2	20		CC*2 Ecrit et/ou Oral	ET*2 Ecrit et/ou Oral		
		<b>UE SPE 5 Savoirs pratiques des études urbaines transformatives</b>		<b>ECTR8U51</b>	<b>O</b>	<b>12</b>	<b>5</b>														
		EC Atelier de projet		ECTR8E50	O	7	2	Ecrit et/ou Oral	2			OUI	2			120		CC*2 Ecrit et/ou Oral	report CC*1		
		EC Montage de projet en coopération internationale		ECTR8E51	O	2	2	Ecrit et/ou Oral	2			non		Ecrit et/ou Oral	2		14	CC*2 Ecrit et/ou Oral	ET*2 Ecrit et/ou Oral		
		EC Outils de représentation et traitement de données 2	M1 DU, M1 UPU	ECX80E60	O	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1		20	CC*1 Ecrit et/ou Oral	ET*1 Ecrit et/ou Oral		
						Total ECTS / Semestre		30	13	Total Nbre d'heures						155,00	140,00	14,00	20,00		

Commentaires :

\* TC M1 U&A : Tronc commun Master 1 Urbanisme et Aménagement

ASSIDUITE\*\* : participation obligatoire à l'enseignement d'Anglais

En cas de circonstances exceptionnelles affectant le déroulement normal des examens, des adaptations des modalités d'évaluation pourront être mises en place après vote par les instances concernées