

Fiche d'identité de la formation

CARACTERISTIQUES DE LA FORMATION												EVENTUELS COMMENTAIRES COMPOSANTE			
INFORMATIONS GENERALES															
Diplôme :		Master		Domaine :		STS		Mention Licence :				Mention Licence professionnelle :			
Mention Master :		Biologie-santé.		Spécialité BUT :				Mention spécifique ou intitulé du diplôme (Capacité, DEUST, IEP, EPISN...):				Libellé Parcours-type /!\ Non modifiable avant 29-30		Toxicologie Exposome Santé (TES)	
Année universitaire d'ouverture souhaitée :		2026-2027		Années du cycle concernées le parcours : Ex: Si le parcours est proposé en L2 et L3, cocher L2 et L3		L1/BUT1		M1 commun à plusieurs parcours (M en Y)		Libellé des éventuel(s) parcours pédagogique(s) (non diplômants):					
				Insérer une X dans la colonne à gauche des propositions		L2/BUT2		M1 (tubulaire)							
						L3/BUT3		X M2							
Composante porteuse principale :		SANTÉ		Si composante(s) associée(s), les sélectionner :		AEI INTERNATIONAL SCHOOL		IAE PARIS EST		IUT SENART FONTAINEBLEAU		SEG			
						DROIT		IEP		LLSH		SESS - STAPS			
				Insérer une X dans la colonne à gauche des propositions		EPISN		INSPE		OSU - ERLIVE		ST			
						EUP		IUT CRETEIL VITRY		SANTÉ					
ORGANISATION DE LA FORMATION															
Site d'enseignement :		A. BOULLE		DUVAUCHELLE		LIVRY-GARGAN		SENART		VITRY		Echelle de la délocalisation :		100% des heures d'enseignement	
Insérer une X dans la colonne à gauche des propositions		BONNEUIL		FONTAINEBLEAU		MAIL DES MECHES		ST DENIS		100 % DISTANCIEL					
		CAMPUS CENTRE		HENRI MONDOR		MAISON DES LANGUES		ST SIMON		HYBRIDE					
		CITE DESCARTES		LES GEMEALX		PYRAMIDE		TORCY		X DELOCALISATION					
Modalité d'organisation du parcours : Insérer une X dans la colonne à gauche des propositions		FI		FC		FA		F1/FA (même maquette pour F1 et FA)		X F1/FC (même maquette pour F1 et FC)		FA/FC (même maquette pour FA et FC)		F1/FA/FC (même maquette quel que soit le régime)	
SPICHOOTES DE LA FORMATION															
Formation en anglais : Hors LVE obligatoire		0% des heures d'enseignement		Sensibilisation à l'entrepreneuriat :		Non concerné		POUR CYCLE 1 UNIQUEMENT UE TEDS - transition écologique pour un développement soutenable : Insérer une X dans la colonne à gauche des propositions		Oui - tronc commun de l'UE TEDS (Licence)		Oui - tronc commun de l'UE TEDS + contextualisation disciplinaire (Licence)			
EFFECTIFS															
Effectifs prévisionnels en S1/S2 :				Effectifs prévisionnels en S3/S4 :		30		Effectifs prévisionnels en S5/S6 :							
ACTEURS DE LA FORMATION															
PORTAGE DE LA FORMATION Pour rappel, conseil de perfectionnement obligatoire															
Nom, prénom du responsable(s) de mention :		Peggy Lafuste et Sylvain Meunier		Nom, prénom du responsable(s) du parcours-type :		Jean-Claude PAIRON		Mise en place conseil de perfectionnement : Obligation réglementaire		Oui		/!\ Conseil perfectionnement obligatoire Cadre UPEC à venir			
Mail du responsable(s) de mention :				Mail du responsable(s) du parcours-type :		pairon@u-pec.fr		Périmètre du conseil de perfectionnement :		Parcours-type		-Si "autre", préciser:			
PARTENARIATS ACADEMIQUES NATIONAUX															
Formation en partenariat avec un établissement d'enseignement supérieur français :		Oui		Si oui, précisez l'établissement :		Paris Cité Paris Saclay		S'agit-il d'une co-accreditation ? Pour rappel, la co-accreditation se fait à la mention		Non		Co-conception des formations - CCF Pour en savoir plus → 		L'équipe CCF se tient à votre disposition à : servicesplus@univ-paris-saclay.fr	
PARTENARIATS INTERNATIONAUX															
Partenariat avec un établissement d'enseignement supérieur étranger :		Non		Si oui, précisez l'établissement :				S'agit-il d'une collaboration dans le cadre d'Aurora ?		Non		Pour en savoir plus sur Aurora → 		Aurora European University Alliance website Aurora UPEC website	

Onglet Maquette et M3C		<u>Avant l'élaboration de la présente grille 2M3C,</u> <u>nous vous invitons vivement à prendre connaissance</u> <u>du cadrage de la nouvelle offre de formation ainsi que de la FAQ prévue à cet effet</u>				Eventuels commentaires composante/UFR :		Diplôme : Choisir dans liste
		Pour rappel, il convient de : - Renseigner une grille 2M3C par parcours-type (et non pas par mention) - Détailler la totalité des enseignements dispensés, UE & ECUE, pour la modélisation dans le SI - Rédiger les UE en termes de compétences - Renseigner la totalité des champs : Maquette & modalités de contrôle des connaissances et des compétences					Parcours :	

MAQUETTE DE LA FORMATION															
CARACTERISTIQUES DES ENSEIGNEMENTS												CM		TD	
Semestre	Nature : UE ou ECUE & spécificité UE/ECUE	Code APOGEE de l'enseignement mutualisé - facultatif - Le cas échéant, reprenre le code connu par le SI. - Ne rien indiquer pour les nouveaux enseignements	Libellé de l'UE ou ECUE <u>Formuler les UE en compétence</u>	Mutualisation entres des parcours de la mention	Mutualisation entre des mentions de la composante	Mutualisation inter- composante	Champ disciplinaire de l'ECUE	Type d'enseignement	Si UE oblig à choix : nb de cours à choisir / nb total des cours <i>Ex : S'il faut choisir 2 ECUE sur les 7 proposés dans l'UE, indiquez 2/7</i>	Nombre d'ECTS <i>1ECTS = 25h à 30h de charge de travail</i>	Coefficient <i>(si différent d'ECTS)</i>	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD
S3	ITINERAIRE RECHERCHE									30		201,5		36,5	
S3	UE		Connaître les Sources et voies d'exposition aux polluants (SCOOP)	NON	NON	NON		UE obligatoire	-	3	-	-	-	-	-
S3	ECUE		Sources et voies d'exposition aux polluants (SCOOP)	NON	NON	NON	67 Biologie des populations et écologie	ECUE obligatoire	-	-	-	20,0	1	2,5	1
S3	UE		Expliquer les Mécanismes d'action des toxiques (MASCOT)	NON	NON	NON		UE obligatoire	-	3	-	-	-	-	-
S3	ECUE		Mécanismes d'action des toxiques (MASCOT)	NON	NON	NON	44 Biochimie, biologie cellulaire et moléculaire	ECUE obligatoire	-	-	-	22,0	1	2,0	1
S3	UE		Appliquer les concepts d'Epidémiologie environnementale (EpidEnv)	NON	NON	NON		UE obligatoire	-	3	-	-	-	-	-
S3	ECUE		Epidémiologie environnementale (EpidEnv)	NON	NON	NON	46 Santé publique, environnement et sociologie	ECUE obligatoire	-	-	-	18,0	1	3,0	1
S3	UE		Connaître la Toxicologie réglementaire (ToxReg)	NON	NON	NON		UE obligatoire	-	3	-	-	-	-	-
S3	ECUE		Toxicologie réglementaire (ToxReg)	NON	NON	NON	67 Biologie des populations et écologie	ECUE obligatoire	-	-	-	18,0	1	6,0	1
S3	UE		Présenter un Projet de recherche (PEER)	NON	NON	NON		UE obligatoire	-	6	-	-	-	-	-
S3	ECUE		Projet de recherche (PEER)	NON	NON	NON	68 Biologie des organismes	ECUE obligatoire	-	-	-	0,0	0	0,5	1
S3	UE		Expliquer les Bases de la toxicologie (BEST)	NON	NON	NON		UE obligatoire à choix	4/6	3	-	-	-	-	-
S3	ECUE		Bases de la toxicologie (BEST)	NON	NON	NON	66 Physiologie	ECUE obligatoire à choix	4/6	-	-	24,0	1	0,0	0
S3	UE		Décrire les Pathologies non tumorales (PATIENT)	NON	NON	NON		UE obligatoire à choix	4/6	3	-	-	-	-	-
S3	ECUE		Pathologies non tumorales (PATIENT)	NON	NON	NON	68 Biologie des organismes	ECUE obligatoire à choix	4/6	-	-	13,0	1	11,0	1
S3	UE		Décrire la Cancérogenèse et les pathologies tumorales (CANCEROPOL)	NON	NON	NON		UE obligatoire à choix	4/6	3	-	-	-	-	-
S3	ECUE		Cancérogenèse et pathologies tumorales (CANCEROPOL)	NON	NON	NON	47 Cancérologie, génétique, hématologie	ECUE obligatoire à choix	4/6	-	-	22,0	1	2,0	1
S3	UE		Expliquer la Toxicologie des aliments (ToxAlim)	NON	NON	NON		UE obligatoire à choix	4/6	3	-	-	-	-	-
S3	ECUE		Toxicologie des aliments (ToxAlim)	NON	NON	NON	31 Chimie théorique, physique, analytique	ECUE obligatoire à choix	4/6	-	-	22,0	1	2,0	1
S3	UE		Décrire les concepts d'Ecotoxicologie (EcoTox)	NON	NON	NON		UE obligatoire à choix	4/6	3	-	-	-	-	-
S3	ECUE		Ecotoxicologie (EcoTox)	NON	NON	NON	67 Biologie des populations et écologie	ECUE obligatoire à choix	4/6	-	-	17,5	1	7,5	1
S3	UE		Expliquer la Toxicologie de la reproduction (ReproTox)	NON	NON	NON		UE obligatoire à choix	4/6	3	-	-	-	-	-
S3	ECUE		Toxicologie de la reproduction (ReproTox)	NON	NON	NON	66 Physiologie	ECUE obligatoire à choix	4/6	-	-	25,0	1	0,0	0
S4	ITINERAIRE RECHERCHE									30		16,0		1,5	
S4	UE		Décrire la Toxicologie in silico (SiliTox)	NON	NON	NON		UE obligatoire	-	3	-	-	-	-	-
S4	ECUE		Toxicologie in silico (SiliTox)	NON	NON	NON	65 Biologie cellulaire	ECUE obligatoire	-	-	-	16,0	1	0,0	0
S4	UE		Présenter en Anglais	NON	NON	NON		UE obligatoire	-	3	-	-	-	-	-
S4	ECUE		Anglais	NON	NON	NON	Hors CNU	ECUE obligatoire	-	-	-	0,0	0	0,5	1
S4	UE		Présenter un Projet de stage (Pstage)	NON	NON	NON		UE obligatoire	-	3	-	-	-	-	-
S4	ECUE		Projet de stage (Pstage)	NON	NON	NON	68 Biologie des organismes	ECUE obligatoire	-	-	-	0,0	0	0,5	1
S4	UE stage		Structurer et résumer un Stage	NON	NON	NON		UE obligatoire	-	21	-	-	-	-	-
S4	ECUE stage		Stage	NON	NON	NON	68 Biologie des organismes	ECUE obligatoire	-	-	-	0,0	0	0,5	1
S3	ITINERAIRE PROFESSIONNEL									30		201,5		39,0	

MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPETENCES SPECIFIQUES

Cliquer sur le bouton  de la marge à gauche correspondant au niveau de diplôme concerné pour afficher les sections à compléter

DEUST					
LICENCE					
BUT					
LICENCE PROFESSIONNELLE					
MASTER					
Modalités de contrôle de l'assiduité (recopier ici le texte voté en conseil de gestion) :	Liste d'émargement des cours de chacune des UE	Conditions et procédures de redoublement en Master :	Discussion en Commission Pédagogique, en fonction des UE validées et du motif de non-validation (absence d'origine médicale aux examens et/ou en stage, motif personnel ou familial,...)	FC - Aménagements d'études prévus justifiant la facturation de frais spécifiques :	Sans objet
Le recrutement en M1 sur Mon Master est commun à plusieurs parcours-types (M en Y) :	Non	→ Si M en Y, modalités de répartition des étudiants vers les parcours-types de M2 :	Sans objet	Modalités pour l'accompagnement d'usagers en difficulté :	Rencontre avec le Responsable du parcours-type et discussion en Commission Pédagogique
Règle de compensation entre UEs et/ou semestres :	Aucune compensation	→ UEs concernées par la règle de compensation (le cas échéant) :	Sans objet	FA - Rythme d'alternance prévu :	Non concerné
Durée du/des stage(s) obligatoire(s) : (impératif en FI)	6 mois	→ Période du/des stage(s) obligatoire(s) :	De Mi-Janvier à Mi-Juillet (Recherche) De Février à Juillet ou Mars à Août (Professionnel)	→ Préciser si M1/M2	M2
Durée du/des stage(s) optionnel(s) :	Sans objet	→ Période du/des stage(s) optionnel(s) :	Sans objet	→ Préciser si M1/M2	Sans objet
DIPLOME D'INGENIEUR					
ETUDES MEDICALES (DFGSM, DFASM)					

Matrice BCC - Tableau de correspondance parcours-type / fiche RNCP

Diplôme		Niveau		Résumé descriptif		Résumé descriptif		Important !		Les blocs de compétences et les compétences associées ont été pré-remplis à partir de la fiche RNCP de la formation . Attention : Ce pré-remplissage concerne les compétences transversales et les compétences spécifiques ; Mettre un "X" pour chaque correspondance ; Si votre formation comporte des compétences complémentaires, veuillez indiquer les blocs de compétences et les compétences complémentaires dans les colonnes complémentaires à la transversalité .	
Diplôme		Niveau		Résumé descriptif		Résumé descriptif		Important !		Les blocs de compétences et les compétences associées ont été pré-remplis à partir de la fiche RNCP de la formation . Attention : Ce pré-remplissage concerne les compétences transversales et les compétences spécifiques ; Mettre un "X" pour chaque correspondance ; Si votre formation comporte des compétences complémentaires, veuillez indiquer les blocs de compétences et les compétences complémentaires dans les colonnes complémentaires à la transversalité .	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES		COMPÉTENCES TRANSVERSALES	
N° RNCP		2019		COMPÉTENCES							

Objectifs Développement Durable (ODD)

Préciser, si ce parcours-type permet de traiter les ODD listés ci-dessous

→ L'idée est d'évaluer si les usagers sont formés aux thématiques en lien avec les ODD

Insérer une X dans la colonne à gauche des propositions

	ODD1 : Zéro pauvreté		ODD7 : Energie propre et d'un coût abordable		ODD13 : Lutte contre les changements climatiques
	ODD2 : Faim "zéro"		ODD8 : Travail décent et croissance économique		ODD14 : Vie aquatique
X	ODD3 : Bonne santé et bien-être		ODD9 : Industrie, innovation et infrastructure	X	ODD15 : Vie terrestre
	ODD4 : Education de qualité		ODD10 : Inégalités réduites		ODD16 : Paix, justice et institutions efficaces
	ODD5 : Egalité entre les sexes		ODD11 : Villes et communautés durables		ODD17 : Partenariats pour la réalisation des objectifs
	ODD6 : Eau propre et assainissement		ODD12 : Consommation et production responsables		

Pour plus d'informations sur les ODD et leurs cibles prioritaires, consulter le document en ligne

→→

[Lien ICI](#)