



Guide Pédagogique 2023-2024

*Ingénierie de la Formation
et des Compétences (IFC)*

Master Sciences de l'éducation

Objectifs de la formation

Le parcours IFC vise à contribuer à la professionnalisation des personnes travaillant dans le champ de la formation et le développement des compétences. Cela passe notamment par le détour de la problématisation et de la conceptualisation, afin de rendre plus intelligibles et plus opératoires les situations des personnes et les activités. Cela exige par ailleurs de s'approprier les démarches d'analyse de l'activité afin de faire émerger les besoins de compétences et de formation. Cela impose également la maîtrise des instruments de l'ingénierie, de l'analyse des besoins à l'évaluation des actions. Enfin, cela implique d'entrer dans la diversité des champs professionnels concernés : les entreprises, les organismes de formation, les structures d'insertion, les intermédiaires de l'emploi et du travail.

Issues et débouchés professionnels

Ces débouchés sont inscrits dans les domaines professionnels du diplôme. Comme ce diplôme a une forte dominante « transversale », les fonctions et emplois relevés ci-dessous résultent d'une enquête sur le devenir professionnel des titulaires du Master (depuis 2004).

- ♦ **en entreprise** : responsable formation, ingénieur formation, conseiller pour la formation pour les RH, learning manager, chargé du développement des compétences...
- ♦ **en organismes de formation** : ingénieur de formation ; chargé de mission auprès des entreprises ; coordinateur pédagogique ; concepteur de dispositifs et d'instruments de la formation
- ♦ **auprès des intermédiaires du marché du travail** :
 - ♦ le conseil en formation, en ressources humaines, en recrutement au sein de structures de consulting
 - ♦ le conseil aux entreprises, le suivi des parcours professionnels au sein d'un OPCO
 - ♦ le conseil en emploi, conseil en orientation professionnelle au sein ses structures de l'emploi et de lutte contre le chômage

- ♦ l'accompagnement des parcours : le bilan de compétences, la Validation des Acquis de l'expérience, l'orientation active
- ♦ **le secteur de l'insertion** : animateur – coordinateur des actions d'insertion ; chef d'un service ou département dans une structure ou association...

Objectifs opérationnels

	Objectifs opérationnels (<i>être capable de...</i>)
1	Questionner les situations de travail et les perspectives de développement des ressources humaines
2	Analyser des besoins de développement des personnes et des organisations, en les rapportant à des dispositions et des dispositifs existants ou à créer
3	Concevoir des actions, des dispositifs et des politiques de formation et de développement des compétences au service des personnes et des ressources humaines
4	Construire et mobiliser les outils et les démarches de l'évaluation et de la qualité de la formation
5	Maitriser et promouvoir la réflexivité dans le développement des organisations et l'accompagnement des personnes

Contacts

Directeur de l'INSPÉ

François Gauer

directeur@inspe.unistra.fr

Responsable du service : Anne Urban | anne.urban@unistra.fr

Responsable du bureau master Sciences de l'éducation :

Anthony Rochette | 03.88.43.82.20 | a.rochette@unistra.fr

Contact secrétariat :

M1 (sauf TFE) : Maëlle Juif | 03.88.43.82.97 | mjuif@unistra.fr

M1 TFE : Frédérique Herrenberger | 03.88.43.82.13 | herrenberger@unistra.fr

M2 : Catherine Goett | 03.68.85.06.79 | catherine.goett@unistra.fr

Responsable de la mention :

Stéphane Guillon, INSPÉ | sguillon@unistra.fr

Responsable du parcours Ingénierie de la Formation et des Compétences (IFC)

Stéphane Guillon, INSPÉ | sguillon@unistra.fr

Offre de formation 2023/2024

Master Sciences de l'éducation | Parcours IFC

M1

UE	ECTS	Intitulé de l'UE	Responsable de l'UE	Composante d'affectation	Matière	Responsable de la matière	Composante d'affectation	Matière Mutualisée		CM	CI	TD	TP	STAGE	AUTRE
								avec un autre parcours de la composante	avec un parcours hors composante						
11	12	Actualité de la recherche en éducation et formation	L.Durrive	INSPE	Les théories de l'activité humaine dans le champ de l'éducation-formation	E.Triby	INSPE	oui		18					
					Les théories de l'activité humaine dans le champ du travail	L.Durrive et S. Guillon	INSPE	oui		18					
					Théories de l'apprentissage et pratiques pédagogiques/ neurosciences	N. Dolignon-Camus	INSPE	oui		18					
					Théories de l'apprentissage et pratiques pédagogiques/ technologies en éducation	P.Marquet	INSPE	oui		18					
										72					
12	9	Ingénierie des dispositifs et des formations	E.Triby	INSPE	Ingénierie des dispositifs	E. Triby	INSPE	oui		18					
					Compétences et ingénierie	L. Durrive	INSPE	oui		18					
					Ingénierie de la formation	B. Pagnani	INSPE	oui		18					
					Ingénierie pédagogique	N. Mohib	INSPE	oui				15			
					Les fondamentaux de l'ingénierie de la formation à distance	M. Archambault	INSPE	oui + TFE				10			
					Innovation pédagogique	P. Marquet	MOOC	oui						24	
										54	10	39			
13	6	Méthodologies de la recherche et applications	P.Marquet	INSPE	Epistémologie de la recherche	P. Marquet	INSPE	oui		6					
					méthodes et techniques quantitatives	P.Marquet / S. Guillon	INSPE	oui				18			
					méthodes qualitatives	P.Marquet / S. Guillon	INSPE	oui				18			
										6	0	36			
14	3	Enseignement libre			UE libre dans l'offre UNISTRA								24		
												24			
Total S1	30									132	10	99			
UE	ECTS	Intitulé de l'UE	Responsable de l'UE	Composante d'affectation	Matière	Responsable de la matière	Composante d'affectation	Matière Mutualisée		CM	CI	TD	TP	STAGE	AUTRE
								avec un autre parcours de la composante	avec un parcours hors composante						
21	12	Actualité de la recherche en éducation et formation, selon le parcours (l'étudiant choisit 4 matières parmi les 8 proposées)	L.Durrive	INSPE	IFC1 / le développement de la personne et des organisations	L.Durrive	INSPE	oui		12					
					IFC2 / éducation, travail, politiques sociales	S.Guillon	INSPE	oui		12					
					EE1 / la médiation sociale et éducative	E. Regnault	INSPE	oui		12					
					EE2 / la professionnalisation des acteurs	S.Guillon	INSPE	oui		12					
					CF1 / Immersion dans des envir. de formation à distance	M.Archambault	INSPE	oui + TFE		16					
					CF2 / Technologies numériques pour l'apprentissage	N. Mohib	INSPE	oui				18			
					SYNVA1 / initiation à la programmation web	E.Christoffel	INSPE	oui		12					
					SYNVA2 / initiation à la 3D en contexte d'apprentissage	M. Trestini	INSPE	oui		12					
22	6	Analyse des terrains professionnels	P.Marquet	INSPE	La démarche de gestion de projet	P. Marquet	MOOC	oui				24			
					La conduite de projet : science ou société	A. Zeller	extérieur	oui			12				
					Le management de la transformation	H. Mylne	extérieur	oui		6					
										6	0	36			

SEM					Séminaire de préparation aux mémoires		N.Mohib		INSPE		oui											
23	3	Ateliers méthodologiques	N.Mohib	INSPE	Recherche et veille documentaire		D. Laplanche		INSPE		oui								24			
													0	0	36							
24	3	Préparation professionnelle		INSPE	Conférences métiers		N. Mohib		INSPE		oui								12			
					Carrière et développement professionnel		H. Bour		extérieur		oui								24			
															36							
25	3	Enseignement libre		UNISTRA	Stage volontaire		L.Durrive		INSPE										70			
					Missions professionnelles		S. Kennel		IDIP										40			
					Algorithmes		P. Collet		MATH-INFO										24			
					Autre UE libre		UNISTRA												24			
															158							
26	3	Langue	INSPE Langues	UNISTRA	Anglais		A.A. Vera		INSPE										24			
					Allemand				UNISTRA													
					FLE				UNISTRA													
															24							
Total S2		30																				
Total 1ère année		60																				

Voir l'offre de formation détaillée «ROF» en ligne sur le site internet de l'INSPÉ

<https://inspe.unistra.fr/formation/masters/master-sciences-de-leducation/>

UE	ECTS	Intitulé de l'UE	Responsable de l'UE	Composante d'affectation	Matière	Responsable de la matière	Composante d'affectation	Matière Mutualisée		CM	CI	TD	TP	STAGE	AUTRE									
								avec un autre parcours de la composante	avec un parcours hors composante															
31	9	Problématiques de la formation et des compétences	E.Triby	INSPE	Formation et organisation	E.Triby	INSPE			7														
					Formation et politique	E.Triby	INSPE			7														
					Formation et insertion	L.Durrive	INSPE			7														
					Formation et territoires	E.Triby	INSPE			7														
										28														
32	12 9	Démarches d'analyse et de questionnement de l'activité et des compétences	L.Durrive	INSPE	Ergologie	L.Durrive	INSPE			17,5														
					Didactique professionnelle	E.Triby	INSPE			17,5														
					Analyse des besoins de formation	M. Loquais	Université de Nancy			14														
					Formation et ressources humaines (avec anglais)	M.Grini	Intervenant extérieur			21														
					Compétences et ingénierie	E.Triby & L.Durrive	INSPE			14														
					L'adulte en formation	S. Guillon et J. Eneau	INSPE et intervenant ext.			21														
					Observer les situations de travail	E. Antoni	INSPE			7														
					Projet de recherche	E.Triby & L.Durrive	INSPE			21														
					Langue: le projet de recherche en anglais	M. Latisha	INSPE			7														
										133														
33	9 12	Instruments et savoirs de l'ingénierie de la formation et des compétences	E.Triby	INSPE	Droit de la formation	T. Fischer	Intervenant extérieur			14														
					La formation à distance	J. Eneau	Intervenant extérieur			7														
					L'évaluation de la formation (1)	E.Triby & L.Durrive	Intervenant extérieur			7														
					Bilan et validation des compétences	C. Witz	Intervenant extérieur			7														
					Le plan de formation	A.C. Peter	Intervenant extérieur			14														
					Handicap et formation	Le Dorze	Intervenant extérieur			7														
					Approche systémique	F.Boutigny	Intervenant extérieur			7														
					Langue: le projet de recherche en anglais	M. Latisha	INSPE			7														
										70														
Total S3	9								231															
41	24	Recherche et professionnalisation	Directrice, Directeur de mémoire		Méthodologie	E.Triby	INSPE					21												
					Séminaires de recherche	E.Triby & L.Durrive	INSPE					14												
					L'expérience et la formation	F.Boutigny	Intervenant extérieur			7														
					Les métiers de la formation et des compétences	E.Triby & L.Durrive	INSPE					7												
					L'évaluation de la formation (2)	E.Triby & L.Durrive	INSPE			7														
															14	42								
					42	3	Stages en milieu professionnel 420H	E.Triby		Stage en milieu professionnel	E.Triby & L.Durrive	INSPE					7							
										(pour les salariés, le stage est réalisé dans leur entreprise)														
																					7			
					43	3	Projet collectif	L.Durrive	INSPE	La démarche de projet	M.Grini	Intervenant extérieur			7									
										Conception d'un projet collectif	E.Triby & L.Durrive	INSPE			2					28				
																				9				
										Epreuves d'examen										14				
Total S4	30								23		49													
Total 2ème année	39								254		49													

Calendrier universitaire INSPÉ 2023-2024

Calendrier M1 master Sciences de l'éducation

Dates	Sem.	Evaluation continue intégrale
04/09/2023	36	Accueil
11/09/2023	37	Semaine 1
18/09/2023	38	Semaine 2
25/09/2023	39	Semaine 3
02/10/2023	40	Semaine 4
09/10/2023	41	Semaine 5
16/10/2023	42	Semaine 6
23/10/2023	43	Semaine 7
30/10/2023	44	Vacances « Toussaint »
06/11/2023	45	Semaine 8
13/11/2023	46	Semaine 9
20/11/2023	47	Semaine 10
27/11/2023	48	Semaine 11
04/12/2023	49	Semaine 12
11/12/2023	50	Semaine 13
18/12/2023	51	Semaine 14
25/12/2023	52	Vacances « Noël »
01/01/2024	1	Vacances « Noël »
08/01/2024	2	Semaine libérée
15/01/2024	3	Semaine 15
22/01/2024	4	Semaine 16
29/01/2024	5	Intersemestre (Semaine 0)
05/02/2024	6	Semaine 1
12/02/2024	7	Semaine 2
19/02/2024	8	Semaine 3
26/02/2024	9	Semaine 4 Date limite jury S1
04/03/2024	10	Vacances « Hiver »
11/03/2024	11	Semaine 5
18/03/2024	12	Semaine 6
25/03/2024	13	Semaine 7
01/04/2024	14	Semaine 8
08/04/2024	15	Semaine 9
15/04/2024	16	Semaine 10
22/04/2024	17	Semaine 11
29/04/2024	18	Vacances « Printemps »
06/05/2024	19	Semaine 12
13/05/2024	20	Semaine 13
20/05/2024	21	Semaine 14
27/05/2024	22	Semaine 15
03/06/2024	23	Semaine 16
10/06/2024	24	Semaine 17
17/06/2024	25	Semaine 18
24/06/2024	26	Semaine 19
01/07/2024	27	Jury S2
08/07/2024	28	
15/07/2024	29	

Calendrier M2 master Sciences de l'éducation, IFC et SYNVA

Dates	Sem.	Evaluation continue intégrale
04/09/2023	36	Rentrée Regroupement en présentiel
11/09/2023	37	Semaine 1
18/09/2023	38	Semaine 2
25/09/2023	39	Semaine 3
02/10/2023	40	Semaine 4
09/10/2023	41	Semaine 5
16/10/2023	42	Semaine 6
23/10/2023	43	Semaine 7
30/10/2023	44	Vacances « Toussaint »
06/11/2023	45	Semaine 8
13/11/2023	46	Semaine 9
20/11/2023	47	Semaine 10
27/11/2023	48	Semaine 11
04/12/2023	49	Semaine 12
11/12/2023	50	Semaine 13
18/12/2023	51	Semaine 14
25/12/2023	52	Vacances « Noël »
01/01/2024	1	Vacances « Noël »
08/01/2024	2	Semaine 15
15/01/2024	3	Semaine 16
22/01/2024	4	Semaine 17
29/01/2024	5	Semaine 18
05/02/2024	6	Semaine 1
12/02/2024	7	Semaine 2
19/02/2024	8	Semaine 3
26/02/2024	9	Semaine 4 Date limite jury S1
04/03/2024	10	Vacances « Hiver »
11/03/2024	11	Semaine 5
18/03/2024	12	Semaine 6
25/03/2024	13	Semaine 7
01/04/2024	14	Semaine 8
08/04/2024	15	Semaine 9
15/04/2024	16	Semaine 10
22/04/2024	17	Semaine 11
29/04/2024	18	Vacances « Printemps »
06/05/2024	19	Semaine 12
13/05/2024	20	Semaine 13
20/05/2024	21	Semaine 14
27/05/2024	22	Semaine 15
03/06/2024	23	Semaine 16
10/06/2024	24	Semaine 17
17/06/2024	25	Semaine 18
24/06/2024	26	Semaine 19
01/07/2024	27	Jury S2 (FI)
08/07/2024	28	
15/07/2024	29	
23/09/2024	39	Jury S2 (FC et FI App)

Ernest vous accompagne tout au long de votre année universitaire !



Ernest, c'est quoi ?

C'est un environnement numérique et social de travail.

Cet outil est dédié à tous les personnels et étudiants de l'Université de Strasbourg.

Dans l'espace **Ernest** de l'INSPÉ, vous trouverez des informations, des actualités, des documents,...

Ernest, pour quoi faire ?

Ernest est votre «porte d'entrée» pour accéder à tout ce dont vous avez besoin : des applications (emploi du temps, moodle, etc.), des actualités, des informations, des documents à télécharger.

Si vous ne trouvez pas ce que vous cherchez vous pouvez utiliser le moteur de recherche.



Et si malgré ça vous ne trouvez pas ce que vous cherchez ?

Nous pouvons vous aider à trouver les informations que vous cherchez ou éventuellement en rajouter.

Vous pouvez nous contacter et faire des suggestions à l'adresse ernest@inspe.unistra.fr

Pour trouver Ernest plus facilement, je flashe le QR code !



L'université s'ouvre au monde, et vous ?

Autriche
Belgique
Bulgarie
Espagne
Finlande
Hongrie
Italie
Norvège
Portugal
Suède
Afrique du Sud
Australie
Brésil
Chili
Chine
Colombie
Corée
Etats-Unis
Inde
Irlande
Israël
Japon

...

L'INSPE vous offre la possibilité d'effectuer une mobilité internationale en Europe et hors d'Europe, dans le cadre de vos études :

- ♦ Semaines internationales (à partir de la L1),
- ♦ Un semestre ou une année entière (à partir de la L2)
- ♦ Stages courts d'une à deux semaines (à partir du M1)

Il existe une variété de destinations et d'aides financières.

Plus d'infos :

<https://inspe.unistra.fr/international/partir-etudier-a-letranger/>

Contact : ri-contact@inspe.unistra.fr

Voir toutes les possibilités de mobilité :

<https://unistra.moveonfr.com/publisher/6/fra#>

Sélectionner **INSPE** dans le menu déroulant.



Vous allez pouvoir rejoindre le réseau Alumni !

Qu'est ce qu'un Alumni ? Pluriel du latin *alumnus* qui veut dire élève, Alumni est le terme adopté pour désigner une communauté d'élèves.

Le réseau **Alumni de l'Université de Strasbourg** réunit les diplômés, personnels et doctorants parmi les facultés, écoles et instituts de l'Université. **Il est ouvert aux étudiants** afin de pouvoir tisser son réseau dès aujourd'hui.

Pourquoi s'inscrire au Réseau Alumni Unistra ?



- se faire **parrainer** par des anciens,
- contacter des **experts** dans tous les domaines grâce à l'annuaire en ligne,
- contacter les **ambassadeurs** nationaux ou internationaux.



- accéder à des **offres d'emploi, d'alternance, de stage**
- être visible des recruteurs grâce à la **candidathèque**,
- participer à des **événements emploi** (ateliers, afterworks, webinars).



- développer dès maintenant son **réseau professionnel**,
- participer à **des événements** et rencontrer d'autres Alumni,
- s'inspirer des **portraits et témoignages des anciens**.



- recevoir la newsletter mensuelle **Alum'news**
- **rester en lien** avec son école, faculté ou institut et votre université grâce à des groupes en ligne,
- consulter les **articles et témoignages** en ligne.

Pour vous inscrire, connectez-vous dès à présent sur **alumni.unistra.fr** avec vos identifiants Ernest

Pour plus d'information, LinkedIn @alumniunistra



Parce qu'un travail universitaire de qualité s'appuie sur des sources d'information de qualité, les BU sélectionnent pour vous une documentation fiable et pertinente.

2 bibliothèques vous sont particulièrement dédiées : elles proposent des ressources en *sciences de l'éducation* à proximité de vos lieux de cours.

- **Bibliothèque éducation et enseignement - Strasbourg** | 141 avenue de Colmar, 67000 Strasbourg
03 88 43 82 87 | bu-education-enseignement-strasbourg@unistra.fr
- **Bibliothèque éducation et enseignement - Colmar** | 12 rue Messimy, 68000 Colmar
03 89 21 60 56 | bu-education-enseignement-colmar@unistra.fr

Ressources documentaires

↘ ↘ ↘ Consultez des ressources **en ligne** – articles, ebooks, revues, bases de données – et localisez des ressources **imprimées** sur bu.unistra.fr (connexion avec votre compte Unistra)

Nos services

S'inscrire, consulter, emprunter

L'inscription est automatique. La carte Pass campus vous permet d'emprunter dans toutes les bibliothèques universitaires du réseau (Université de Strasbourg, BNU, Insa...) mais aussi d'imprimer et numériser des documents.

Profitez d'horaires élargies

Les bibliothèques sont ouvertes du lundi au vendredi en continu, 5 BU vous accueillent en soirée et le week-end.
↘ bibliothèque du Cardo, bibliothèque du PEGE, bibliothèque de santé, bibliothèque du Studium, BNU

Travailler en groupe

Les bibliothèques mettent à votre disposition des espaces pour travailler en groupe, équipés, de WiFi et de matériel audiovisuel. Certaines salles peuvent être réservées *via* l'application mobile *Affluences*.

Trouver de l'aide

Même à distance, vous pouvez demander conseil à un bibliothécaire par mail à bu-contact@unistra.fr.
Des ateliers de formation sont également organisés tout au long de l'année.

Visitez les BU et participez aux formations !

Pour vous faire découvrir les bibliothèques et vous aider à utiliser les ressources mises à votre disposition, nous vous proposons des visites et des formations documentaires.





LE PAIEMENT SANS CONTACT POUR MANGER AU RESTO U'

1 Izly, qu'est-ce que c'est ?

C'est la solution de paiement sans contact sur le campus. Avec Izly, réglez vos achats **avec votre smartphone ou avec votre carte étudiante**

2 Pourquoi utiliser Izly ?



• **C'est plus pratique :** plus besoin d'espèces et votre statut (*boursier ou non*) est automatiquement appliqué



• **C'est plus rapide :** moins d'attente en caisse



• **C'est plus sécurisé :** vos données bancaires et personnelles sont protégées

3 Que pouvez-vous payer avec Izly ?



- Vos repas dans les restaurants et cafétérias des Crous
- Vos services sur le campus (photocopies, laverie, distribution automatique...)
- Vos commandes en ligne sur les sites des Crous et des universités

4 Comment activer son compte ?

Izly vous envoie un e-mail **automatiquement** sur votre boîte mail lors de votre inscription à **messervices.etudiant.gouv.fr**, sinon sur celle de votre établissement d'enseignement. Vous êtes alors dirigé vers **Izly.fr** pour activer votre compte en ligne.

Vous n'avez pas reçu de message d'activation ?

*Vérifiez toutes vos adresses mails (ainsi que les spams) ou rendez-vous sur **help.izly.fr***

5 Comment recharger le compte Izly ?



- À partir de 10 € avec votre carte bancaire sur Izly.fr
- À partir de 5 € avec votre RIB sur Izly.fr

6 Comment payer avec Izly ?

- Avec votre carte étudiante sans contact
- Avec votre smartphone dans l'appli Izly : générez un QR code à présenter en caisse ou à la borne



7 Comment récupérer l'argent de son compte Izly ?

Vous pouvez virer de l'argent de votre compte Izly vers votre compte bancaire :

- depuis l'application Izly *
- depuis votre espace personnel sur **Izly.fr** *

**en saisissant votre code secret Izly (à 6 chiffres)*



L'appli Izly est téléchargeable gratuitement sur l'App Store et Google Play.

Activez et gérez votre compte sur **Izly.fr**



les Crous