

Mention

## Sciences de l'éducation et de la formation



Parcours

Conception et Formation avec les Technologies Numériques (CFTN)

Ingénierie de la Formation et des Compétences (IFC)

Ingénierie des Systèmes Numériques Virtuels pour l'Apprentissage (SYNVA)

Accompagnement et Tutorat dans les Environnements et Situations de Travail (ATEST)

Objectifs

La Mention Master Sciences de l'éducation présente une forte dimension professionnelle, avec un socle pour l'acquisition d'une culture disciplinaire commune en M1, suivi d'une orientation progressive et variée, avec huit parcours bien distincts, chacun correspondant à un type d'ingénierie et à une famille de métiers, dans le champ de l'éducation et de la formation.

Une mutualisation de certaines unités d'enseignement est recherchée, notamment sous l'angle des questions d'ingénierie sur le terrain et des acquisitions au plan méthodologique. D'autres composantes (maths-informatique ; médecine) ainsi que l'Université de Haute-Alsace et l'Université Catholique de l'Ouest sont associées. Cette ouverture repose sur de solides partenariats et de vraies complémentarités.

Pré-requis

### Parcours CFTN

Sciences de l'éducation, ou autre mention de SHS présentant un minimum de 60 ECTS dans le champ des Sciences de l'éducation et/ou des Sciences de l'information et de la communication. Eventuellement, une licence en sciences et technologies ou dans le domaine de la santé, ou encore 3 années d'études supérieures en France (180 ECTS, ou Grande Ecole) ou à l'étranger (Bachelor's Degree)

### Parcours IFC

Sciences de l'éducation, ou autre mention de SHS présentant un minimum de 60 ECTS dans le champ des Sciences de l'éducation et/ou des Sciences de l'information et de la communication.

### Parcours SYNVA

Licence de sciences de l'éducation ou autre mention de SHS (psychologie, sociologie, didactique, information et communication), licence d'informatique. Les étudiants devront avoir validé au minimum 60 ECTS dans le champ des sciences de l'éducation et/ou de la psychologie, la didactique et/ou de l'informatique.

## Parcours ATEST

Toute licence

Calendrier

### Calendrier et modalités d'inscription - Année universitaire 2025-2026

Consulter le site [inspe.unistra.fr](https://inspe.unistra.fr) à partir de janvier 2025.

Débouchés

Parcours	Débouchés et poursuite d'étude
Conception Formation Technologie (CFTN)	<b>Poursuite d'études :</b> doctorat <b>Débouchés :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• concepteur/trice pédagogique</li><li>• conseiller/ère pédagogique enseignement supérieur</li><li>• consultant/e</li><li>• ingénieur/e techno-pédagogique</li><li>• concepteur e-learning</li><li>• chargé/e de projet innovation</li></ul>
Ingénierie de la Formation et des Compétences (IFC)	<b>Poursuite d'études :</b> doctorat <b>Débouchés :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• gestionnaire ressources humaines</li><li>• responsable de formation</li><li>• chargé de mission emploi-formation en collectivité territoriale, ou OPCA</li><li>• conseiller en insertion, ou en gestion des parcours professionnels.</li></ul>
Ingénierie des Systèmes Numériques Virtuels pour l'Apprentissage (SYNVA)	<b>Poursuite d'études :</b> doctorat <b>Débouchés :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• chef de projet Réalité virtuelle et apprentissage</li><li>• développeur de simulations 3D pour l'apprentissage</li><li>• spécialiste Simulation et systèmes complexes pour la formation</li><li>• enseignant Sc. &amp; Technologie</li><li>• chargé de projet R&amp;D</li></ul>
Accompagnement et Tutorat dans les Environnements et Situations de Travail (ATEST)	<b>Poursuite d'études :</b> doctorat <b>Débouchés :</b> postes spécifiques à l'Éducation nationale dans l'enceinte scolaire - et postes rattachés au champ de la formation initiale et continue, du conseil, de l'orientation, de l'ingénierie et de la médiation.

Contacts

## Bureau des Sciences de l'éducation et de la formation

<https://assistance-etudiant.unistra.fr>

**Responsable de la mention :** Stéphane Guillon | [sguillon@unistra.fr](mailto:sguillon@unistra.fr)

### Responsables du parcours Accompagnement et Tutorat dans les Environnements et Situations de Travail (ATEST)

**Jean-Luc Denny** | [jlenny@unistra.fr](mailto:jlenny@unistra.fr)

**Eric Flavier** | [eric.flavier@unistra.fr](mailto:eric.flavier@unistra.fr)

### Responsables du parcours Conception et Formation avec les Technologies Numériques (CFTN)

**Pascal Marquet** | [pascal.marquet@unistra.fr](mailto:pascal.marquet@unistra.fr)

**Najoua Mohib** | [najoua.mohib@unistra.fr](mailto:najoua.mohib@unistra.fr)

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

**Stéphane Guillon** | [sguillon@unistra.fr](mailto:sguillon@unistra.fr)

### Responsable du parcours Ingénierie des Systèmes Numériques Virtuels pour l'Apprentissage (SYNVA)

**Marc Trestini** | [marc.trestini@unistra.fr](mailto:marc.trestini@unistra.fr)

Contenus de la formation

## Maquette

A consulter sur le site internet de l'INSPÉ : [inspe.unistra.fr](https://inspe.unistra.fr)

