



DOMAINE SCIENCES HUMAINES & SOCIALES

LICENCE PROFESSIONNELLE

OBJECTIFS

La Licence professionnelle (BAC+3) Médiation scientifique et éducation à l'environnement permet de former des professionnels capables de concevoir, de contractualiser et d'animer des actions d'information, d'initiation et d'éducation auprès de publics très diversifiés dans les domaines des sciences, des techniques et de l'environnement.

Elle permet d'acquérir :

- ▶ *les connaissances et les savoirs opérationnels de la médiation et de la communication afin de sensibiliser les publics aux enjeux sociétaux liés à l'évolution des sciences, des techniques et des problématiques environnementales..*

COMPÉTENCES

Après avoir suivi cette Licence l'étudiant sera capable de :

- ▶ Concevoir des projets pédagogiques, des outils d'intervention et de médiation pertinents en tenant compte de l'ensemble des contraintes
- ▶ Maîtriser l'expression langagière nécessaire pour l'animation de forums, débats
- ▶ Concevoir des outils de transmission de savoir, tant sur le plan technique que sur le plan de la rhétorique
- ▶ Contribuer à l'avancement du champ théorique et pratique de l'éducation contemporaine et du débat public
- ▶ Analyser et de se situer par rapport aux principes et stratégies de partenariat dans la gestion de projets complexes

PRÉREQUIS

La formation est ouverte à tout étudiant titulaire d'un Bac +2, de préférence :

- ▶ DUT Carrières sociales, option animation sociale et socioculturelle, Génie biologique ou à caractère scientifique.
- ▶ BTS Gestion et Protection de la Nature.
- ▶ Licence 2 Sciences de la Vie, Sciences de la Terre, Physique-Chimie ou Géographie.

CANDIDATURE

Les candidatures se font via le site : www.iut.univ-tours.fr

SEMESTRE 5 : 270H

- ▶ **UE 1 Épistémologie et sciences sociales**
 - Histoire des sciences
 - Socio-anthropologie des sciences et des techniques
 - Epistémologie de la connaissance scientifique
 - Relations Homme - nature - technologie
- ▶ **UE 2 Enjeux educ. et conceptions psychopédagogiques**
 - Histoire des courants éducatifs
 - Théories des apprentissages
 - Psychologie du développement
- ▶ **UE 3 Connaissance de l'environnement professionnel**
 - Connaissance et usages des institutions et des réseaux
 - Aspects juridiques de l'environnement professionnel
 - Approches conceptuelles comparées de l'ERE et de la CST
- ▶ **UE 4 Module d'approfondissement : Problématiques, acteurs, réseaux**
 - Connaissance des problématiques du domaine de spécialisation
 - Politiques publiques et initiatives associatives
 - Compréhension des champs d'intervention
 - Les métiers et leur évolution
- ▶ **UE 5 Projet tuteuré collectif**

SEMESTRE 6 : 180H

- ▶ **UE 5 Module d'approfondissement méthodologies spécifiques**
 - Enjeux de l'intervention et publics
 - Méthodologie de projets complexes
 - Analyse critique des démarches pédagogiques
 - Pratiques évaluatives
- ▶ **UE 6 Outils pour la conduite de projets**
 - Développement des logiques de partenariat
 - Fonctionnement administratif et comptable des institutions publiques
 - Procédures administratives et comptables
- ▶ **UE 7 Techniques d'expression et de documentation**
- ▶ **UE 8 Projet tuteuré individuel**
- ▶ **UE 9 Stage (12 semaines minimum)**

DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS

L'étudiant titulaire de cette Licence peut directement intégrer le monde professionnel.

- ▶ **Secteurs d'activité :**
 - Écoles primaires, collèges, lycées
 - Associations d'éducation populaire
 - Centres de culture scientifique
 - Institutions muséales
 - Centres du patrimoine
 - Collectivités territoriales
 - Entreprises...
- ▶ **Métier :**
 - animateur environnement (urbain/rural)
 - animateur scientifique
 - chargé de mission éducative
 - chargé de projet
 - concepteur réalisateur de loisirs verts
 - coordinateur pédagogique
 - médiateur scientifique
 - responsable d'animations nature
 - responsable de secteur thématique,...

INFORMATIONS

Département Carrières
sociales
02 47 36 75 35
www.iut.univ-tours.fr