



# Licence professionnelle mention Technique du son et de l'image, parcours Convergence internet audiovisuel numérique

## Présentation

### Objectifs

Formation diplômante d'une durée d'un an, accessible en formation initiale ou en formation continue, la licence professionnelle Techniques du son et de l'image CIAN a pour objectif de créer les passerelles indispensables entre les métiers de l'audiovisuel et de l'internet en offrant une formation construite sur la double compétence culturelle et technologique. Dans le cadre de cette formation, l'étudiant apprendra à maîtriser les techniques (tournage, cadrage, prise de son, montage, intégration multimédia, ...) ainsi que le contexte théorique et culturel (psycho-acoustique, analyse filmique, principe de numérisation, management de projet, droit de l'audiovisuel, ...).

### Compétences visées

- L'étudiant diplômé maîtrise la chaîne de numérisation, d'un film, d'une vidéo, d'une animation infographique.
- Il écrit, maquette et monte une réalisation courte dans le genre fiction ou documentaire, il synchronise et maîtrise sur un support numérique, il maîtrise la mise en ligne.
- Il réalise une implantation scénique musicale complexe, il configure et synchronise l'installation audionumérique nécessaire à la captation, il enregistre et mixe la prestation, il grave et met en ligne la production sonore.
- Il règle un système d'écoute dans un environnement acoustique donné. Il connaît les critères permettant de qualifier objectivement l'acoustique d'une salle.
- Il crée et met en ligne des pages web grâce aux standards du web et en utilisant des frameworks de développement (Jquery, CMS, etc.).
- Il lit et interprète des dossiers techniques de production image ou son. Il analyse les besoins humains, matériels et

technologiques nécessaires à la mise en oeuvre d'un projet audiovisuel.

### Organisation de la formation

La formation initiale peut être suivie :

- > soit en présentiel (sur le campus Mazier à Saint-Brieuc) ;
- > soit à distance (dans le cadre du campus numérique).

La licence professionnelle est composée de dix unités d'enseignement (comprenant chacune un ou plusieurs modules). Chaque module comprend une partie cours (vidéo-streaming synchronisé pour la part FOAD), une partie autoformation tutorée et une partie exercice d'évaluation (projets, QCM, jeux de rôle, ...). Des ateliers seront organisés pour les apprentissages de types travaux pratiques.

## Admission

### Public cible

Cette formation s'adresse à des publics diversifiés :

#### > Formation initiale

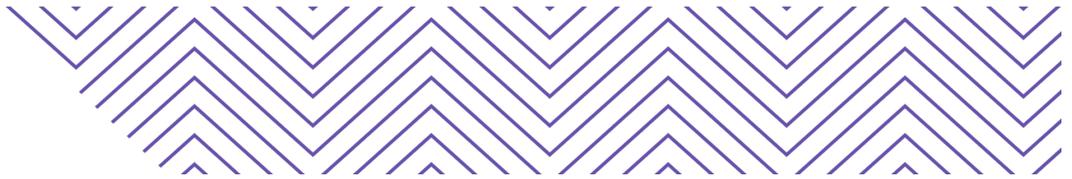
Etudiants ayant validé deux années d'enseignement post bac dans des filières audiovisuelles, scientifiques, artistiques ou de communication.

#### > Formation continue

- Demandeurs d'emploi ou en transition professionnelle.
- Salariés du secteur privé ou public. (professionnels de l'audiovisuel et du web, personnels en activité dans les Centre d'Ingénierie Multimédia Educatif).
- Personnes en reconversion professionnelle.

#### Modalités d'accès :

- Reprise d'études.
- Contrat ou période de professionnalisation.
- Dispositifs de validation (VAE, VES, VAPP).
- Modularisation : parcours à la carte.



# Et après ?

## Débouchés professionnels

Selon le profil de l'étudiant, la licence pourra déboucher sur les métiers suivants :

- chef de projet audiovisuel numérique ;
- opérateur web TV ;
- technicien audiovisuel ;
- JRI (Journaliste Reporter Image) ;
- opérateur du son ;
- intégreur multimédia spécialisé dans l'audiovisuel ;
- chargé de communication multimédia ;
- assistant en post-production numérique ;
- assistant réalisateur en médias électronique ;
- scénariste multimédia...

# Suivi des diplômés

**71%** d'insertion professionnelle

# Les + de la formation ?

## Vie étudiante

Chaque année, en parallèle de la formation, la licence propose à ses étudiants de participer à des événements audiovisuels permettant de mettre en pratique les compétences acquises :

- Captation multicaméras.
- Enregistrement son.
- Montage vidéo.
- Diffusion internet

Retrouvez nos participations dans le cadre de concerts, conférences, festivals, fictions et reportages en tapant le mot-clé «cian» sur la webTV de l'université : [www.lairedu.fr](http://www.lairedu.fr)

## Stage

> Stage: Obligatoire (12 semaines minimum)

- Être capable de mettre en pratique les enseignements de licence dans les domaines de la captation vidéo, de l'enregistrement sonore et de l'intégration multimédia.
- Connaître le milieu de l'audiovisuel professionnel.

## Alternance

> Type de contrat: Contrat de professionnalisation

En résumé

Crédits ECTS : 60 crédits

Durée : 1 an

Niveau d'étude visé : BAC+3

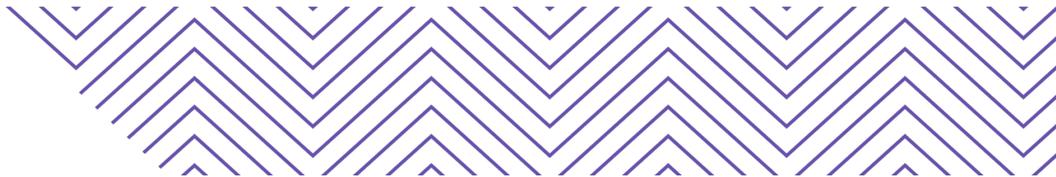
Modalité d'enseignement

- \* Formation initiale
- \* Formation continue
- \* Formation à distance
- \* Formation en alternance

Nature de la formation : Diplôme national de l'Ens Sup.

Langue(s) d'enseignement : Français

Stage : Obligatoire (12 semaines minimum)



# Programme

## Programme

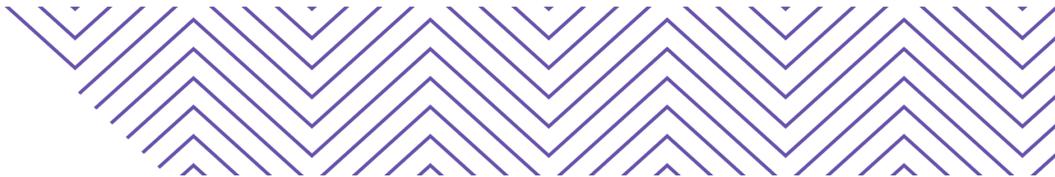
### Année

#### Semestre 5

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Bloc 1 - Usages numériques	UEF				6 crédits
Informatique	ENSF				
Réseaux	ENSF				
WEB	ENSF				
Bloc 2 - Culture artistique & scientifique	UEF				12 crédits
Analyse filmique (montage - forme sonore)	ENSF				
Histoire de la représentation (image)	ENSF				
L'écoute psychoacoustique	ENSF				
Son numérique	ENSF				
Vidéo numérique	ENSF				
Bloc 3 - Pratiques professionnelles	UEPP				9 crédits
Projet tutoré - Images-vidéo	ENP				
Projet tutoré - Son	ENP				
Bloc Langue	UEL				3 crédits
Anglais de spécialité	ENLC				

#### Semestre 6

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Bloc 1 - Mise en œuvre de projets	UEPP				3 crédits
Conduite de projet	ENP				
Bloc 2 - Approche juridique	UEPP				3 crédits
Droit du multimédia	ENP				
Bloc 3 - Projets culturel & artistique	UEPP				6 crédits
Projet du multimédia	ENP				
Bloc 4 - Spécialisation professionnelle	UESP				9 crédits
Projet tutoré : Spécialisation Musique	ENES				
Projet tutoré : Spécialisation fiction 1	ENES				
Projet tutoré : Spécialisation fiction 2	ENES				
Bloc 5 - Stage	STAG				6 crédits
Stage	ENCP				
Bloc Langue	UEL				3 crédits



Anglais de spécialité

ENLC