

Game designer & Producer

## « MASTER of FINE ARTS »

## Jeux vidéo Pby e-artsup



Intégré à l'écosystème XP by e-artsup ces programmes fusionnent expertise créative et compétences en marketing pour former les futurs professionnels du jeu vidéo. Accessibles dès Bac+2/3, ils offrent des spécialisations progressives dans les métiers du game design, du marketing, du streaming, de l'organisation événementielle esport et de la production.

**Objectif:** préparer les étudiants à évoluer dans l'industrie du jeu vidéo en maîtrisant les dimensions créatives, stratégiques et managériales.



#### Mise à niveau Pré « Master of Fine Arts » - 1 an

Une année pour découvrir les fondamentaux de la conception de jeux vidéo et du marketing. Pour une connaissance générale du secteur et acquérir les premières compétences techniques et stratégiques.

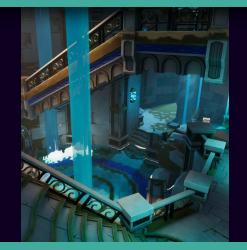
#### PARCOURS 1: Marketing du jeu vidéo

- Analyse des tendances et des publics.
- Stratégies de lancement pour jeux et événements esports
- Utilisation des outils numériques et plateformes de streaming (Twitch, réseaux sociaux, etc.).
  - · Communications adaptées aux joueurs.

#### PARCOURS 2: Game Design

- Initiation aux mécaniques de jeu (gameplay).
  - Introduction aux moteurs de jeu (Unity, Unreal Engine).
- Bases du level design et du prototypage interactif.
  - Conception d'expériences immersives et engageantes.









PARCOURS 1: Marketing, événementiels & streaming pour le jeu vidéo

Des compétences approfondies dans trois domaines : marketing, événementiels esports et streaming. L'essentiel pour intégrer une industrie en pleine évolution.

#### **Marketing**

- Optimisation de la monétisation dans l'expérience gaming.
- Gestion des relations avec les éditeurs et plateformes de distribution.
  - Analyse des KPI (indicateurs de performance) pour optimisation.
  - Storytelling marketing pour renforcer l'engagement des joueurs et des fans.

#### Événementiel esport

- Conception et gestion d'événements vidéoludiques : lancements de jeux, conventions, showrooms interactifs et compétitions internationales.
- Organisation de tournois esport, LAN parties, festivals, collaborations et événements immersifs
- Stratégies de sponsoring et de collaborations avec les marques et éditeurs.

## Streaming et gestion des communautés

- Optimisation des plateformes de streaming.
- Création de contenus: animations, interviews, short content, streams...
- Gestion des interactions en temps réel et community management.
  - Analyse des datas et stratégie de développement



## DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS

- Responsable marketing : stratégie pour promouvoir les jeux vidéo.
- Business developer : développement de partenariats et opportunités pour les studios.
- Brand manager: gestion d'image et de notoriété.
- Responsable événementiel : organisation d'évenments pour promouvoir les jeux et les marques.
- **Social media manager**: animation des réseaux sociaux et engagement de la communauté gaming.
- **Product manager** : supervision du développement et du lancement des jeux vidéo.





#### PARCOURS 2: Game designer & Producer

Conception, développement et gestion de projets vidéoludiques pour relever les défis créatifs et stratégiques de l'industrie du jeu vidéo.

#### **Game Design**

- Création de narrations interactives, personnages et univers
- Maîtrise des outils et moteurs de jeu (Unity, Unreal Engine) pour prototyper des niveaux, interactions et fonctionnalités.
  - · Conception de mécaniques de jeu et monétisation.

#### **Level Design**

- Création de niveaux et environnements immersifs
- Gestion de l'équilibre entre difficulté et progression pour maintenir l'intérêt du joueur.
  - Tests et itérations pour une expérience optimale.

#### **Production (Producer)**

- Gestion des pipelines de production et workflows.
- Structuration des outils de communication avec les équipes et les partenaires externes (éditeurs, investisseurs, partenaires).
  - · Supervision des différentes phases de développement.

#### Compétences transversales

- Initiation aux nouvelles tendances: VR, AR, cloud gaming.
- Production avec intégration des outils d'intelligence artificielle et optimisation des prompts.
  - Gestion de projets innovants et centrés sur l'itération.

## DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS

- **Game Designer**: conception de gameplay, niveaux et narrations interactives.
- **Producer** : responsable de production pour des studios indépendants ou AAA.
- **Level Designer** : spécialiste de la création d'environnements et d'expériences immersives.
- Chef de projet gaming : gestion de processus créatifs et techniques dans des projets vidéoludiques.

# POURQUOI CHOISIR CES FORMATIONS?

- **Projets concrets** : participation à des projets réels en partenariat avec des studios et entreprises du secteur.
- **Technologies de pointe** : accès à des moteurs de jeu, logiciels et outils de production utilisés par les studios.
- Une **formation complète** couvrant l'ensemble des aspects stratégiques et managériaux du jeu vidéo.
- Accès à un **réseau étendu** grâce à la synergie entre XP et e-artsup pour une mise en situation concrète avec des projets collaboratifs et des immersions en alternance en entreprise.
- Encadrement par des professionnels de l'industrie du jeu vidéo.

# **ADMISSIONS PARALLÈLES**

## **COMMENT ÇA MARCHE?**

Vous avez un niveau BAC+2/3 en réorientation

- > Admission sur entretien
  - > accès à la mise à niveau Pré « Master of Fine Arts » (durée : 1 an)
  - > premier semestre : apprentissage des fondamentaux
  - > second semestre en stage ou parcours international

Vous avez un niveau BAC+3/4 dans le domaine

- > Admission sur dossier et entretien
  - > si le niveau correspond aux prérequis, accès au « Master of Fine Arts » (durée : 2 ans)

## **POURQUOI NOUS REJOINDRE?**

- Admission parallèle accessible dès Bac+2/3 pour faciliter la réorientation.
- **Formation intensive** orientée vers les compétences pratiques et le travail en équipe.
- Accompagnement personnalisé par des experts.
- **Réseaux professionnels** pour favoriser l'insertion dans les secteurs créatifs.
- Rythme: apprentissage ou initial.
- Reconnu par l'État : titre certifié de niveau 7.





