

# L'APPRENTISSAGE À L'EPITA : UN ENJEU D'AVENIR

## 3 RAISONS DE CHOISIR L'APPRENTISSAGE À L'EPITA

Au-delà d'une formation d'excellence, une véritable expérience professionnelle

Maîtriser les technologies adaptées aux enjeux de l'entreprise

Comprendre les enjeux technologiques et les relations entre les NTIC et l'entreprise

L'apprentissage permet de vivre sa passion tout en accédant immédiatement à une carrière d'envergure en entreprise

## UNE PÉDAGOGIE EN 7 DIMENSIONS

**1**

Des enseignements généralistes et spécialisés

**2**

Un encadrement pédagogique personnalisé

**3**

La valorisation de l'apprentissage par l'action : la culture du projet

**4**

Une formation professionnalisante

**5**

Des enseignants-chercheurs issus de nos laboratoires de recherches : 3ie, LSE, LRDE et des intervenants d'entreprise

**6**

Une collaboration étroite entre l'entreprise d'accueil et l'EPITA

**7**

Une ouverture à l'International (cursus ingénieur)

## UNE FORMATION D'EXCELLENCE ET UNE VÉRITABLE EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

L'apprentissage permet aux étudiants de suivre des études financées par leur entreprise afin de valider un diplôme certifié par l'État. Ils mettent à profit leur savoir au bénéfice de celle-ci. C'est un moyen de comprendre les enjeux des entreprises tout en gagnant de l'expérience et un salaire.

Chaque apprenti bénéficie d'un encadrement pédagogique et perçoit en moyenne un salaire de sortie souvent supérieur à ceux des diplômés de l'EPITA sous statut étudiant grâce à leurs trois années d'expérience professionnelle.

À la sortie, c'est la garantie de trouver très rapidement un emploi ou de rester dans son entreprise.

## SALAIRE DE L'APPRENTI

exprimé en pourcentage du SMIC, ou du Salaire Minimum Conventionnel (SMC) s'il est plus favorable que le SMIC

ÂGE DE L'APPRENTI	ANNÉE D'EXÉCUTION DU CONTRAT		
	1 <sup>re</sup> année	2 <sup>e</sup> année	3 <sup>e</sup> année
De 18 à 20 ans	43%	51%	61%
De 21 à 25 ans	53%	61%	78%
À partir de 26 ans et plus	100%		

Le salaire brut est égal au salaire net. Il n'y a pas de charges sociales pour l'apprenti ni CSG ni CRDS, jusqu'à 78% du SMIC.

## 1<sup>re</sup> année

La première année est consacrée à l'apprentissage des bases dans tous les domaines de l'informatique avec un tronc commun qui permet d'assimiler :

- Les langages de programmation
- Les systèmes et réseaux
- Les méthodes de conception et de développement

## 2<sup>e</sup> année

La seconde année est axée sur l'approfondissement des connaissances technologiques. L'apprenti va acquérir des compétences plus larges et professionnalisantes qui contribueront à en faire un cadre d'entreprise (cycle ingénieur) ou un informaticien opérationnel (cycle expert en ingénierie informatique) capable d'évoluer et de s'épanouir dans un environnement professionnel.

## 3<sup>e</sup> année

La dernière année permet de construire son plan de carrière. Elle propose au futur cadre ou informaticien, une construction de son intégration professionnelle et lui offre les conditions d'un épanouissement dans son entreprise d'accueil.

### CYCLE APPRENTISSAGE EXPERT

#### ANNÉE 1 APPRENTISSAGE

##### PISCINE

Immersion au cœur de l'esprit EPITA permettant d'acquérir les bases techniques

##### TRONC COMMUN

- Socle théorique et informatique.
- Cours, ateliers et séminaires
- Anglais renforcé



##### CURSUS

Multimédia, Jeux Vidéo, Programmation Web, tablette et Mobile, Infrastructure et Réseaux

SEMAINES ALTERNÉES : EN ENTREPRISE

#### ANNÉE 2 APPRENTISSAGE

##### TRONC COMMUN

Méthodes / Innovation & créativité / Veille technologique



##### CURSUS

Multimédia, Jeux Vidéo, Programmation Web, tablette et Mobile Game Design, PHP, Python, JavaScript, IOS, Android, DotNet, Bases de Données



PROJETS individuels et en équipe

SEMAINES ALTERNÉES : EN ENTREPRISE

#### ANNÉE 3 APPRENTISSAGE

##### TRONC COMMUN

Management Expertises métiers



##### CURSUS

DEVOPS, Agilité, CLOUD, Sécurité du développement



PROJETS INDIVIDUELS en fin d'apprentissage

Mémoire et soutenance de fin d'apprentissage

SEMAINES ALTERNÉES : EN ENTREPRISE

### CYCLE APPRENTISSAGE INGÉNIEUR

#### ANNÉE 1 APPRENTISSAGE

##### PISCINE

Immersion au cœur de l'esprit EPITA permettant d'acquérir les bases techniques

##### TRONC COMMUN

Socle théorique en sciences et informatique  
Cours, ateliers et séminaires



##### CURSUS PERSONNALISÉ

Sécurité / Réseaux / Télécom / Architecture / Système d'Information

SEMAINES ALTERNÉES : EN ENTREPRISE

#### ANNÉE 2 APPRENTISSAGE

##### TRONC COMMUN

Méthodes / Innovation & créativité / Veille technologique



##### CURSUS ADAPTÉ

Sécurité / Réseaux / Télécom / Architecture / Système d'Information



Expérience à l'INTERNATIONAL



PROJETS individuels et en équipe

SEMAINES ALTERNÉES : EN ENTREPRISE

#### ANNÉE 3 APPRENTISSAGE

##### TRONC COMMUN

Management Expertises métiers



##### CURSUS PERSONNALISÉ

Sécurité / Réseaux / Télécom / Architecture / Système d'Information



PROJETS INDIVIDUELS de fin d'apprentissage

Mémoire et soutenance de fin d'apprentissage

SEMAINES ALTERNÉES : EN ENTREPRISE