



*« Votre temps
est limité,
ne le gâchez
pas en menant
une existence
qui n'est pas la
vôtre »*

Steve Jobs



Au coeur des systèmes d'information

En Formation Continue ou en Alternance

Professionnel



Objectifs

Le Master 2 a pour vocation de former des professionnels des Systèmes d'Information possédant une double compétence en management et en informatique, permettant de valoriser le levier que représentent les technologies de l'information et de la communication.

Le cursus propose une formation de qualité et de haut niveau s'appuyant sur :

- La recherche et l'expérience pédagogique dans le domaine des systèmes d'information,
- La notoriété de partenaires professionnels de premier plan et la compétence de leurs intervenants,
- Une veille technologique et métier favorisant l'évolution de la formation,
- Des innovations pédagogiques régulières et des projets réels, la mise à disposition de moyens techniques importants.

Les systèmes d'information au cœur de la création de valeur des entreprises

La maîtrise du système d'information et son intégration constituent aujourd'hui un axe stratégique de développement. Elle mobilise des compétences à la fois managériales, techniques et métier.

Formation double compétence, le parcours Gestion et Systèmes d'Information est destiné à des étudiants en provenance de filières Gestion, Economie, système d'information ou assimilées.

Cette formation permet de s'orienter vers la maîtrise d'ouvrage lors des projets de mise en place ou d'évolution du système d'information (phases de spécification des besoins, conception des paramétrages des ERP, phases de recettes).

Les compétences acquises permettent également de trouver place au sein d'équipes d'accompagnement au changement dans le cadre des nombreux projets informatiques, communications, formations, etc.

Les débouchés

Les anciens élèves ont des parcours très divers. La double compétence leur permet d'intégrer les métiers liés à la maîtrise d'ouvrage des systèmes d'information (MOA, AMOA), au conseil et à l'audit. Elle leur permet aussi de choisir un métier dans leur domaine d'origine (gestion, finance, rh, etc...) avec un atout de taille grâce à l'acquisition de compétences sur les systèmes d'information.

Ils travaillent dans des grands groupes (KPMG, BNP Paribas, Altran, Vivendi, Sopra Group, l'Oréal, CSC, etc...) ou participent à l'expansion de cabinets de conseil. Certains créent leur entreprise.

Parmi les métiers les plus fréquemment exercés par les diplômés, on trouve des :

- chefs de projet,
- architectes applicatifs,
- consultants en business intelligence,
- consultants ERP,
- project management officers (PMO),
- responsables de qualité,
- business analyst,
- urbanistes...



L'apprentissage

Pour les étudiants choisissant cette voie, elle présente de nombreux avantages :

- Associer formation théorique et pratique du métier, modalité pédagogique indispensable dans le champ des systèmes d'information où la technique et les modes d'organisation évoluent en permanence,
- Accéder au monde du travail par la formation et l'emploi
- S'assurer une meilleure insertion,
- Connaître en profondeur le monde professionnel et être confronté à la réalité de l'entreprise,
- Être accompagné d'un tuteur pour progresser plus vite et mieux comprendre,
- Disposer d'une certaine indépendance financière durant ses études.

La formation continue

Pour les cadres en activité, le diplôme leur permet d'évoluer rapidement dans leur métier

Programme

- Modélisation des systèmes d'information
- Architecture applicative et technique des SI
- Gestion de projet
- Test logiciel et assurance qualité
- Bases de données - Applications web
- BI, big data et informatique décisionnelle
- Processus et ERP
- SIRH et SI financiers et bancaires
- Pilotage de l'alignement des systèmes d'information
- Achats informatiques et notions juridiques associées
- Audit et compliance des systèmes d'information
- Anglais de l'informatique
- Conférences métier

Corps professoral

L'équipe enseignante est composée d'enseignants-chercheurs de l'université et de professionnels experts dans leur domaine, garantissant le lien entre théorie et pratique.

Votre parcours en GSI

En **apprentissage**, la formation se fait selon un rythme alternant cours à l'université et périodes en entreprise.

En **formation continue**, l'organisation des cours est adaptée aux éventuelles contraintes professionnelles des participants.

