



# L'ÉCOLE DES EXPERTS MÉTIER DE L'INFORMATIQUE

## 5 Masters of Science

qui combinent innovation, savoir-faire et expertise

Développement  
Cloud & Mobile

Intelligence  
Artificielle

Systèmes  
& Réseaux

Ingénierie  
Data

Cybersécurité

### ADMISSIONS PARALLÈLES

#### Programme PASSERELLE

3<sup>e</sup> année PASSERELLE  
Master of Science  
à partir d'un BAC+2 hors informatique

#### Programme ACCÈS

3<sup>e</sup> année ACCÈS Master of Science  
à partir d'un BAC+2 en informatique

#### Programme MASTER OF SCIENCE

4<sup>e</sup> année Master of Science  
après un BAC+3 en informatique

2026 | 2027

**1965**  
**SUPINFO**  
**voit le jour**  
**au cœur d'un**  
**nouveau monde**



**2020**  
**SUPINFO**  
**rejoint le Groupe**  
**IONIS, leader de**  
**l'enseignement**  
**supérieur privé**  
**en France**



**2030**  
**SUPINFO**  
**vous fait**  
**dépasser les**  
**référentiels de**  
**l'informatique**

Créée en 1965, SUPINFO est l'une des toutes premières écoles supérieures à avoir compris la place qu'allait prendre l'informatique dans les entreprises et la société.

Les métiers du numérique sont désormais omniprésents dans tous les secteurs où l'informatique et la connectivité jouent un rôle central.

Le but de SUPINFO, est de concilier deux objectifs : d'une part, répondre aux aspirations de l'ensemble des étudiants passionnés par les technologies, et d'autre part, répondre aux besoins des entreprises en anticipant les évolutions du secteur en élaborant un programme adapté aux besoins des entreprises.

En combinant un enseignement théorique, technique et managérial, SUPINFO prépare les étudiants tout en leur permettant de rester flexibles face aux évolutions rapides du domaine.

Ses différents programmes, permettent aux étudiants de tout horizon de se former aux métiers de l'informatique, tout en développant des compétences directement opérationnelles.

Grâce à l'alternance entre études et expériences en entreprise, nos programmes de formation offrent une préparation concrète et orientée vers l'emploi.

SUPINFO, prends l'engagement d'allier d'une part l'accessibilité aux formations d'excellence en informatique et de répondre aux entreprises qui recherchent les innovations technologiques de demain.

# Admissions parallèles



Que vous déteniez un BAC+2 en informatique ou hors informatique ou un BAC+3 informatique, SUPINFO vous ouvre les portes de son parcours d'excellence : **le Master of Science.**

L'admission parallèle en année PASSERELLE, directement en 3<sup>e</sup> ou en 4<sup>e</sup> année du Master of Science, est une voie alternative et riche pour approfondir vos connaissances et vous spécialiser.

À SUPINFO, nous valorisons cette diversité de parcours à travers des options distinctes.

**Se réorienter  
après un BAC+2 hors informatique  
avec le programme PASSERELLE**

**Détenteur d'un BAC+2  
toutes filières,  
l'année PASSERELLE  
est faite pour vous !**

L'année PASSERELLE se découpe  
en 2 semestres

**1<sup>er</sup> semestre : acquisition de fondamentaux  
et professionnalisation**

- Bases en systèmes, réseaux et sécurité
- Initiation au développement et à l'algorithmique
- Management
- Droit de scolarité entre 500€ et 3500€ (sur critères sociaux évalués au quotient familial)

**2<sup>d</sup> semestre : 100% alternance  
avec une option à choisir entre :**

- Ingénierie logicielle ouvrant l'accès aux Master of Science Développement Cloud & Mobile ou Intelligence Artificielle
- Architecture ouvrant l'accès aux Master of Science Systèmes & Réseaux, Data Ingénierie et Cybersécurité.

**Intégrer SUPINFO  
après un BAC+2 informatique  
avec le programme ACCÈS**

**Détenteur d'un BAC+2  
en informatique,  
la 3<sup>e</sup> année de SUPINFO  
est une opportunité  
idéale pour booster  
votre parcours !**

**Cette année charnière permet de consolider  
vos acquis et de vous préparer  
aux thématiques d'expertises  
du Master of Science :**

- Renforcement des compétences
- Approfondissement des méthodologies et bonnes pratiques du secteur IT
- 100% en alternance pour une montée en compétences progressive en entreprise

**Intégrer SUPINFO après un BAC+3 en informatique**

**Détenteur d'un BAC+3 informatique,  
le Master of Science s'adresse à vous !**

SUPINFO propose 5 Masters of Science offrant aux étudiants l'opportunité de devenir des experts reconnus dans des domaines technologiques spécifiques. En partenariat étroit avec les leaders de l'IT, cette formation garantit non seulement une expertise pointue, mais également une expérience directement applicable en entreprise, assurant ainsi une intégration fluide et réussie dans le monde professionnel.

Les 4<sup>e</sup>  
et 5<sup>e</sup> années se  
déroulent **100%**  
en alternance



**MASTER OF SCIENCE Architecture Cloud, Systèmes et Réseaux**

L'augmentation de la puissance des machines a démocratisé le Cloud, entraînant l'externalisation de services et l'interconnexion croissante des objets et des personnes, ce qui rend la sécurité essentielle. Cette expertise vise à former les étudiants sur les technologies et partenariats clés du secteur.



**MASTER OF SCIENCE Ingénierie Data**

L'ingénierie des données, de plus en plus demandée, consiste à construire des infrastructures pour collecter, stocker et rendre accessibles des données utiles. Cette expertise apporte aux étudiants des compétences scientifiques, technologiques et professionnelles.



**MASTER OF SCIENCE Ingénierie en Intelligence Artificielle**

L'apprentissage automatique, sujet majeur des recherches en Intelligence Artificielle, permet aux entreprises de développer leurs activités et de proposer de nouveaux services. Cette expertise forme des ingénieurs avec des bases scientifiques solides et des compétences en programmation, capables d'utiliser, comprendre, déployer et concevoir de nouveaux modèles.



**MASTER OF SCIENCE Ingénierie en Développement Cloud et Mobile**

Cette expertise vise à former les futurs développeurs à concevoir des applications performantes et à maîtriser les architectures Cloud adaptées car essentielles pour gérer des millions d'utilisateurs simultanés via des APIs.



**MASTER OF SCIENCE Expertise en Cybersécurité**

Depuis le lancement des réseaux informatiques et du cyberspace, les enjeux de la sécurité ne cessent de grandir. À travers cette formation, vous découvrirez l'état de la sécurité dans le monde numérique. Vous comprendrez les méthodes d'attaques couramment utilisées par les cyberattaquants et les réponses organisationnelles et techniques à apporter.

# Après un BAC+2 hors informatique : 3<sup>e</sup> année PASSERELLE Master of Science



Que vous veniez de la santé, de la communication, du commerce, de la sécurité, de l'agroalimentaire..., découvrez une année de remise à niveau sur l'ensemble des fondamentaux de l'informatique.

Un premier semestre pour consolider vos connaissances et développer un socle solide.  
Un 2<sup>d</sup> semestre pour orienter votre parcours vers les expertises des Master of Science de 4<sup>e</sup> et 5<sup>e</sup> année de SUPINFO. Associer vos connaissances initiales à ces expertises ouvre de nombreuses opportunités de carrières.

1 <sup>er</sup> SEMESTRE Fondamentaux et professionnalisation	
DÉVELOPPEMENT ET ALGORITHMIQUE	<ul style="list-style-type: none"><li>• Développement applicatif (Python, C/C++, java...)</li><li>• Développement web (HTML/CSS, Javascript, PHP...)</li><li>• Algorithmique avancée</li><li>• Mathématiques pour l'informatique</li><li>• Bases de données</li></ul>
ADMINISTRATION SYSTÈMES, RÉSEAUX ET SÉCURITÉ	<ul style="list-style-type: none"><li>• Fondamentaux systèmes et réseaux</li><li>• AWS « Cloud Foundations »</li><li>• Cisco « Introduction to Network »</li><li>• Administration Linux et Windows server</li><li>• Introduction à la cybersécurité</li></ul>
MANAGEMENT	<ul style="list-style-type: none"><li>• Anglais</li><li>• Accès à l'emploi (coaching personnalisé)</li><li>• Accompagnement dans le choix de l'option au 2<sup>d</sup> semestre</li></ul>

2 <sup>d</sup> SEMESTRE Approfondissement
APPROFONDISSEMENT
<ul style="list-style-type: none"><li>• Développement C#/ASP.NET</li><li>• Développement Android</li><li>• Gestion des données (Big Data, ERP, NoSQL...)</li><li>• Conteneurisation Docker</li></ul>
OPTION INGÉNIERIE LOGICIELLE
<ul style="list-style-type: none"><li>• Développement API (Node.js)</li><li>• Développement web react</li><li>• Sécurité des applications</li></ul>
OPTION ARCHITECTURE
<ul style="list-style-type: none"><li>• Google « Associate Cloud Engineering »</li><li>• Cisco « Switching, Routing and Wireless Essentials »</li><li>• Administration Linux avancée</li></ul>
MANAGEMENT
<ul style="list-style-type: none"><li>• Gestion de groupe</li><li>• Méthode agile</li><li>• Anglais</li></ul>

# Après un BAC+2 en informatique : 3<sup>e</sup> année ACCÈS Master of Science



Découvrez une année clé pour affiner votre expertise et relever les défis technologiques de demain.

Cette 3<sup>e</sup> année vous permet de consolider vos bases et d'explorer les thématiques d'expertise du Master of Science. Du perfectionnement technique à la collaboration en équipe, chaque étape vous rapproche de l'excellence.

100 %  
ALTERNANCE

Consolidation et préparation aux thématiques d'expertises du Master of Science

INGÉNIERIE ET CONCEPTION LOGICIELLE
<ul style="list-style-type: none"><li>• Machine Learning</li><li>• C#/ASP.NET</li><li>• Big Data</li><li>• API NODE.JS, Web</li><li>• React avancé</li></ul>
ARCHITECTURE DES SYSTÈMES D'INFORMATIONS
<ul style="list-style-type: none"><li>• Docker</li><li>• Sécurité</li><li>• Administration Linux avancée</li></ul>
MANAGEMENT, HUMANITÉS ET GESTION DE PROJETS
<ul style="list-style-type: none"><li>• Méthode agile</li><li>• Management de programmes informatiques Anglais</li></ul>

# Après un BAC+3 en informatique : 4<sup>e</sup> & 5<sup>e</sup> années Masters of Science



Découvrez une opportunité unique d'atteindre de nouveaux sommets avec nos 5 Masters of Science 100% en alternance.

En intégrant cette étape avancée de notre cursus, vous bénéficiez d'une spécialisation approfondie dans des domaines clés de l'informatique.

	ANNÉE 4	ANNÉE 5
<b>Master of Science</b> INTELLIGENCE ARTIFICIELLE	<ul style="list-style-type: none"><li>Algèbre linéaire</li><li>Analyse exploratoire des données</li><li>Machine Learning supervisé</li><li>Machine Learning non supervisé</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Deep Learning</li><li>Déploiement de modèles de Machine Learning et Deep Learning</li><li>Systèmes de recommandations</li></ul>
<b>Master of Science</b> DÉVELOPPEMENT ET MOBILE	<ul style="list-style-type: none"><li>Tests et intégration continue</li><li>Développement d'architecture cloud</li><li>APIS GraphQL</li><li>Développement microservices</li><li>Développement d'applications hybrides - Ionic</li><li>Observabilité</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Serverless</li><li>Infrastructure as code</li><li>Développement web - PWA</li><li>Système design</li><li>Optimisation et performance</li></ul>
<b>Master of Engineering</b> SYSTÈME ET RÉSEAUX	<ul style="list-style-type: none"><li>Spécialiste virtualisation</li><li>Administrateur Microsoft Office</li><li>Administration Linux avancée</li><li>Amazon Web Services Academy</li><li>Administration Windows Server avancée</li><li>Gestion des services</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Sauvegardes et plan de reprise d'activité</li><li>Téléphonie sur IP</li><li>Supervision des systèmes et réseaux</li><li>Administrateur</li><li>Microsoft Azure</li></ul>
<b>Master of Science</b> INGÉNIERIE DATA	<ul style="list-style-type: none"><li>Concepts fondamentaux des données</li><li>Big Data development</li><li>Bases de données avancées</li><li>Data processing</li><li>Data visualisation</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Data Engineering</li><li>Analyse du Big Data</li><li>Compétences avancées</li><li>Hadoop et NoSQL</li><li>Business intelligence</li><li>Data warehouse</li></ul>
<b>Master of Science</b> CYBERSÉCURITÉ	<ul style="list-style-type: none"><li>Introduction à la cybersécurité</li><li>Gestion des assets</li><li>Sécurisation des systèmes</li><li>Sécurisation des réseaux</li><li>Cryptographie</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Gestion des identités</li><li>Gestion des risques</li><li>Management de la cybersécurité</li><li>Recherche et investigations</li><li>Sécurité et développement logiciel</li></ul>
	COMPÉTENCES GÉNÉRALES	CHOIX D'OPTIONS ÉDITEURS
	<p>Maîtriser les infrastructures cloud native • Fondamentaux Microsoft Azure • Architecture logicielle Microsoft Power Platform • Droit des données personnelles • Gestion du changement • Projet de groupe • Améliorer ses compétences en ITIL Cisco Networking Academy • Compétences avancées en blockchain • Anglais</p>	<div><div><ul style="list-style-type: none"><li>Microsoft Azure</li><li>PowerBI &amp; ERP</li><li>Google GCP</li><li>Amazon AWS</li><li>Salesforce</li><li>Stormshield</li></ul></div><div><ul style="list-style-type: none"><li>Try Hack Me / Offsec</li><li>Microsoft Azure Developer &amp; DevOps</li><li>Microsoft Azure OpenAI</li><li>Google Gemini</li><li>SAP/Databricks/Snowflake</li></ul></div></div>

**BAC+5 Certifié par l'État**

**Titre RNCP Niveau 7 «Expert(e) en management des systèmes d'information»**

RNCP 35284, enregistré par arrêté du 09/04/2021, publié au J.O. le 21/04/2021 et délivré par IONIS School of Technology and Management Paris.

# Expertise et expérience : l'alternance gagnante



## 1 Apprendre tout en agissant

En optant pour l'alternance, vous mettez en pratique immédiatement ce que vous apprenez en cours dans un contexte professionnel réel. Cela vous permet de mieux comprendre les concepts théoriques et d'acquérir une expérience concrète précieuse.

## 2 Gagner en indépendance financière

L'alternance vous permet de toucher un salaire tout en poursuivant vos études, vous réduisez ainsi considérablement la pression financière et vous financez une partie de vos études et de votre vie étudiante.

## 3 Booster sa carrière

Grâce à l'expérience professionnelle que vous gagnez pendant l'alternance, vous développez des compétences recherchées par les employeurs. Vous avez ainsi un avantage concurrentiel sur le marché du travail et augmentez vos chances de trouver un emploi après vos études.

## FRAIS DE SCOLARITÉ 2026-2027\*

1<sup>er</sup> versement sur les frais de scolarité : 350 €

### 3<sup>e</sup> ANNÉE PASSERELLE

De 150 € à 3150 € le 1<sup>er</sup> semestre\*\*

0 € le 2<sup>d</sup> semestre avec l'alternance, formation prise en charge par l'entreprise

En formation initiale : 5 390 €

### 3<sup>e</sup> ANNÉE ACCÈS

0 € avec l'alternance, formation prise en charge par l'entreprise

En formation initiale : 8 540 € /an

### 4<sup>e</sup> ET 5<sup>e</sup> ANNÉE MASTER OF SCIENCE

0 € avec l'alternance, formation prise en charge par l'entreprise

En formation initiale : 9 090 € /an

## CANDIDATURE



\*Les frais de scolarité présentés correspondent aux tarifs pratiqués pour la rentrée de septembre 2026 en présentiel en France métropolitaine.


Ils sont susceptibles d'évoluer chaque année en fonction de l'indice INSEE des prix à la consommation. Pour les frais de scolarité des autres campus, veuillez consulter [supinfo.com/admission-ecole-informatique](https://supinfo.com/admission-ecole-informatique)

\*\* Bourses internes selon quotient familial allant jusqu'à 3 670€.

\*\*\* L'alternance en France (que ce soit en contrat d'apprentissage ou de professionnalisation) prévoit de couvrir les frais de formation de l'étudiant tout en percevant un salaire compris entre 43% et 100% du SMIC.



## 1<sup>er</sup> Groupe indépendant de l'enseignement supérieur privé en France

  
**+ 35 000**  
étudiants

  
**27**  
écoles & entités

  
**+100**  
campus et établissements

  
**3 500**  
enseignants,  
intervenants  
& collaborateurs

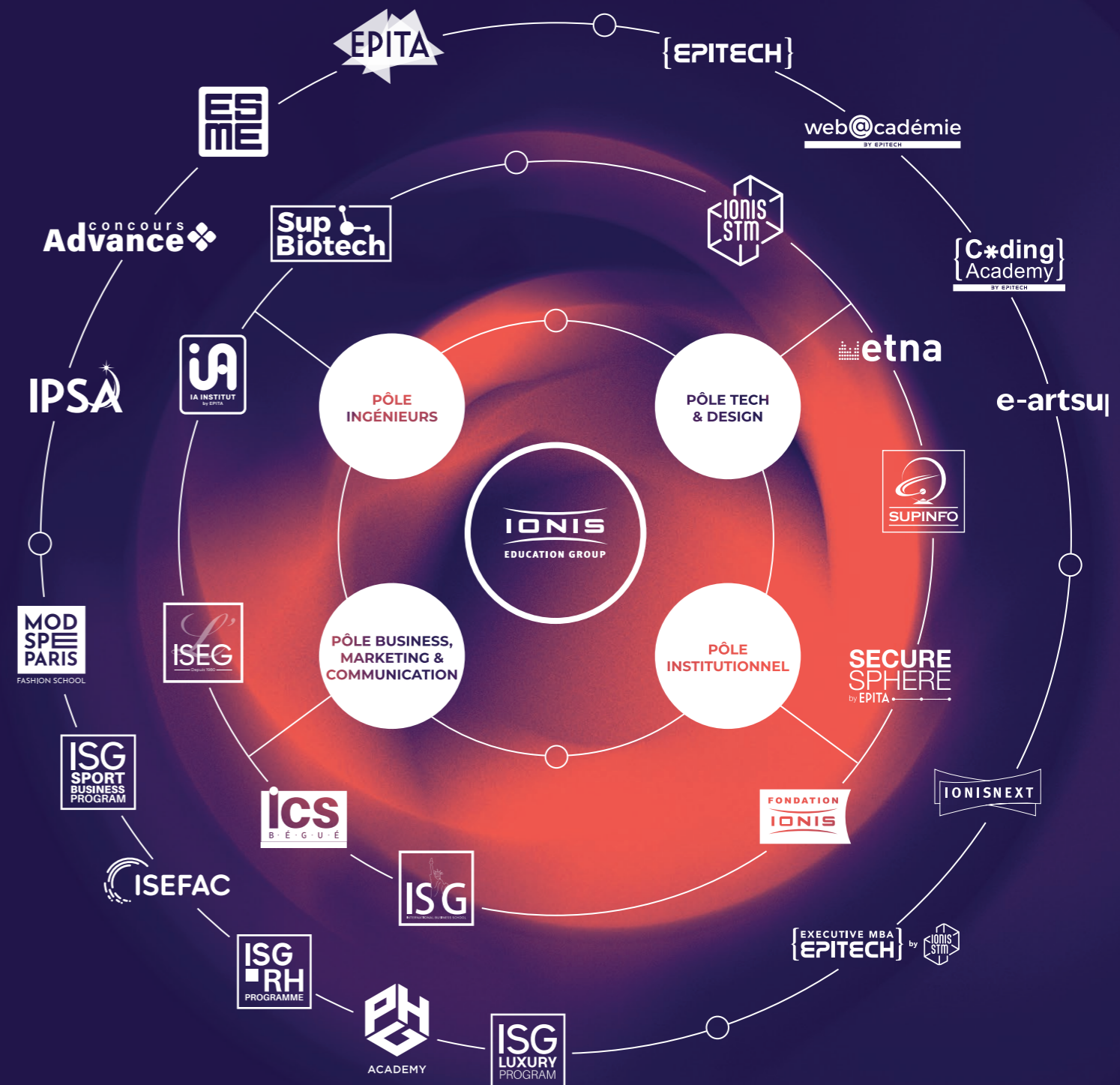
  
**+ 410**  
associations  
étudiantes

  
**26**  
villes en France  
et à l'international

  
**+100 000**  
alumni

  
**650**  
accords  
internationaux  
dans 75 pays

## RÉVÉLATEURS DE TALENTS ET BÂTISSEURS DE RÉUSSITES, DEPUIS 1980



**FRANCE** | Paris • Aix-en-Provence • Bordeaux • Caen • Lille • Lyon • Marseille • Montpellier • Moulins • Mulhouse  
Nancy • Nantes • Nice • Rennes • Strasbourg • Toulouse • Tours • Guadeloupe • La Réunion

**MONDE** | Barcelone • Berlin • Bruxelles • Genève • Madrid • New York • Cotonou • Maurice



## **CAMPUS CAEN**

10 rue Alfred Kastler 14000 Caen  
Tél : 01 84 07 17 48



## **CAMPUS LILLE**

14 rue Colson 59800 Lille  
Tél : 03 74 09 19 85



## **CAMPUS LYON**

9 rue Sainte-Catherine 69001 Lyon  
Tél : 04 28 29 35 76



## **CAMPUS PARIS**

40 rue du Docteur Roux 75015 Paris  
Tél : 01 44 78 88 88



## **CAMPUS TOURS**

8 bis rue Daniel Mayer 37100 Tours - Bâtiment 3  
Tél : 02 46 65 12 92



## **CAMPUS À DISTANCE**

distanciel@supinfo.com  
Tél : +33 2 57 22 08 91



## **CAMPUS GUADELOUPE**

guadeloupe@supinfo.com  
Tél : +590 94 53 53



## **CAMPUS ÎLE MAURICE**

mauritius@supinfo.com  
Tél : +230 401 2400

**SUPINFO.COM**

