



Master S2IE

Stratégie Internationale &
Intelligence Economique

Ecole de Management de la
Sorbonne

2022 – 2023

Mot de la Direction

Le Master de Management et Commerce International parcours Stratégie Internationale et Intelligence Economique est préparé en Sorbonne dans un esprit international appuyé par les valeurs séculaires de l'héritage des lieux.

Le Master S2IE est une formation de pointe reconnue pour être le meilleur Master universitaire en Intelligence Economique 2021 au classement Eduniversal.

La tradition universitaire des professeurs se traduit par un enseignement diversifié, vivant et renouvelé. Ces savoirs armeront les étudiants pour une prise de responsabilités internationales actualisées aux besoins toujours plus complexes des marchés.

La Stratégie et l'Intelligence Economique feront de vous des acteurs permettant utilement à l'entreprise de repérer les risques et de découvrir les opportunités masquées. Dans le contexte économique actuel, ces capacités sont hautement recherchées. Vous deviendrez partie prenante de l'évolution de votre entreprise, où qu'elle soit sur la planète.

C'est l'occasion de rappeler la devise de la Sorbonne: *HIC ET UBIQUE TERRARUM* (ici et partout dans le monde)



Recteur Alexandre Steyer

Docteur en Physique quantique (Sorbonne)
Docteur en Management (HEC)
Ancien élève de l'École Normale Supérieure (ULM)
Ingénieur (Telecom Paris)



Objectifs de la formation

Le **Master Stratégie Internationale et Intelligence Economique (S2IE)** est une formation proposant un enseignement basé sur le management stratégique des organisations. La pédagogie de ce master se fonde sur trois piliers complémentaires : la stratégie, l'Intelligence Economique et les data sciences.

Cette formation initiale permet aux étudiants de recevoir des bases solides tant sur des cours de stratégie et de gestion que sur des enseignements d'intelligence stratégique, de veille, de techniques d'investigation, de gestion des risques et d'utilisation des logiciels et de processus de data sciences. La synergie des enseignements permet aux futurs professionnels d'acquérir des clefs de lecture des grands enjeux internationaux, tant économiques que politiques.

*« La stratégie d'entreprise
dans un monde en guerre économique »*

Encadrement

Les enseignements sont dispensés par des professeurs des Universités, maîtres de conférences et professeurs invités.

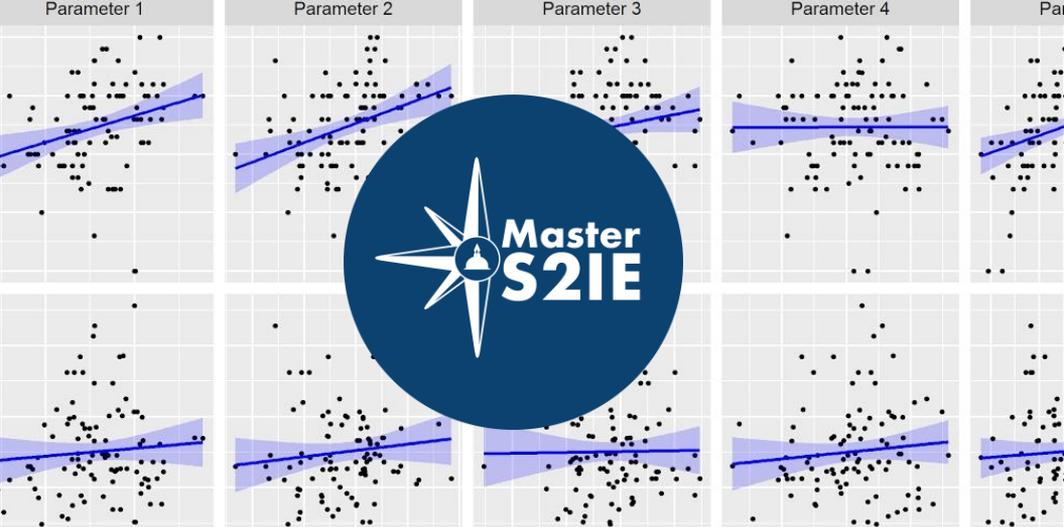
En Master 2, près de la moitié du corps enseignant est constituée de professionnels reconnus pour leur expertise.

La formation est également complétée par des séminaires d'actualité hebdomadaires, permettant aux étudiants d'échanger avec des professionnels de la stratégie et de l'intelligence économique.

Débouchés

- **Secteurs d'activité** : Conseil en stratégie, Management et intelligence stratégique, Cybersécurité, Data science, Data analysis, Compliance ...
- **Métiers** : Consultant, Chargé de veille, Analyste en Intelligence Economique, Chef de projet international, Business developer, Chargé d'affaires internationales, Responsable import/export, Data analyst, Data scientist...





Les données dans le master S2IE

Notre formation se distingue des nombreuses autres formations en gestion par son orientation data science, et ceci depuis la création de ce Master.

Les étudiants y apprennent pendant leur Master en deux ans, en Sorbonne, haut lieu des sciences et de la littérature, à devenir autonomes sur le traitement et l'analyse de données via le logiciel **R**, mais aussi sur le traitement de données sur **SPSS** dans le cadre d'études de marché réelles.

Au-delà de l'apprentissage théorique de ces logiciels, des études de cas appliquées avec des entreprises partenaires professionnalisent la formation des étudiants du Master S2IE. L'alliance de la connaissance et de la pratique font la spécificité de ce Master, premier Master universitaire français en Intelligence Economique.

Data science

- Création de modèles adaptables aux nouveaux besoins des entreprises.
- Apprentissage autonome et guidé de différents langages de programmation, dont Python et R.
- Etudes statistiques, analyses comparatives et "de dépendance"

Data analysis

- Formation adaptée à l'évolution du marché pour répondre rapidement aux besoins stratégiques à l'aide de données.
- Utilisation et analyse de données pour créer un avantage concurrentiel à l'entreprise commanditaire.
- Apprentissage de la mise à disposition de données à travers des méthodes de "Data Visualisation".
- Aspect « cybersécurité » et « souveraineté numérique » autour des données à travers des cours dédiés.





Paris 1 Panthéon-Sorbonne

Notre établissement existe depuis le 13^{ème} siècle, il regorge de plus de 8 siècles de traditions. La Sorbonne a commencé en aidant les étudiants à accéder aux savoirs. En Sorbonne, la connaissance pour tous est le maître-mot. Voici la devise en Sorbonne, *Hic et ubique terrarum* « **Ici et partout sur la Terre** », c'est pour nous là où se trouve la connaissance et ceux qui l'enseignent.

En tant qu'étudiants de l'Université Paris 1, nous étudions au sein de la Sorbonne, au 17 rue de la Sorbonne. Notre université accompagne plus de 45 000 étudiants par an, au cœur d'un réseau de relations internationales couvrant les cinq continents. Notre université repose sur trois piliers de la formation, le pôle **Sciences économiques et de gestion**, le pôle Droit et sciences politiques ainsi que le pôle Sciences humaines et arts.

De nos jours, notre université parvient à accueillir des formations autour du numérique et de la programmation tout en les incluant dans ces piliers. Le savoir a su évoluer comme l'ont fait les Masters autour de la Data, tels que les Masters S2IE, MIAGE, SIC ,...

" Omnibus sapientia, unicuique excellentia "

Programme M1

SEMESTRE 1

Cours obligatoires

Recherche en management à l'aide d'outils numériques
Stratégie d'entreprise
Economie numérique et des réseaux
Techniques d'enquête en management
Anglais professionnel

Options (2 cours au choix)

Big Data
Economie collaborative et développement durable
Droit de la société et de l'information
Droit de la concurrence
Droit du travail
Processus et outils RH

SEMESTRE 2

Cours obligatoires

Logistique
Intelligence Économique
Développement international de l'entreprise
International economics and business strategy
Techniques quantitatives numériques
Anglais

Options (2 cours au choix)

Entrepreneuriat et création d'entreprise
Informatique (Syst. d'info et informatique)
International comparative accounting
Financement de projets et innovation
Fiscalité internationale
Politique de réglementation et concurrence
Techniques quantitatives de gestion
Théorie des organisations

Programme M2

SEMESTRE 1

Stratégie

Management stratégique
Business model et business plan
Stratégie internationale

Intelligence économique

Intelligence économique et intelligence décisionnelle
Recherche et application en intelligence économique
Data Science, et intelligence prédictive

Ouverture

Séminaires d'actualité
Géopolitique

SEMESTRE 2

Stratégie

Gestion des conflits et des crises
Négociation internationale
Ethique et RSE

Intelligence économique

Intelligence prédictive et systèmes d'informations
Stratégie d'influence
Droit, conformité et intelligence économique

Stage, mémoire et pratiques professionnelles

Rapport de stage
Mémoire
Séminaire de professionnalisation

Année de césure

Expériences

Environ 80% des étudiants du Master S2IE profitent du passage entre le M1 et le M2 pour prendre une année de césure, et faire des stages comme :

- Market Intelligence Analyst (Worldline)
- Strategy & Transactions Intern (EY)
- Competitive Analyst Intern (Safran)

Internationalisation

Une grande partie de nos étudiants a déjà eu une expérience à l'étranger, pour certains, ils viennent de l'étranger pour étudier au sein de la Sorbonne. L'autre part de nos étudiants profite de la césure pour avoir une expérience professionnelle à l'étranger (Belgique, Île Maurice, Royaume-Uni ...)

Sortie d'étude

Les stages de césure permettent à nos étudiants de s'aiguiller vers une future voie professionnelle. Ils tendent à se diriger vers les institutions et les entreprises avec lesquelles ils ont eu un contact. Ce contact se fait souvent à travers leurs précédents stages, les conférences, le réseau professionnel, les études de marché en entreprise,...



RENAULT



Air Liquide



ENGIE



SAFRAN



EY



THALES



Réseau professionnel

Nous tenons à faire évoluer notre réseau avec les institutions et les entreprises car nous souhaitons apprendre de celles-ci. Et faire rayonner leurs images au sein de la Sorbonne. C'est en développant notre réseau que l'on réussira à décloisonner le champ de compétences et à s'ouvrir à de nombreux champs d'expertise.

Nous appliquons déjà cette volonté d'apprendre et de faire apprendre aux autres à travers nos conférences. Et peut-être bientôt à travers nos partenariats et collaboration.

Conférences

Le Master S2IE se nourrit des expériences et conseils de professionnels. C'est notamment pour cela qu'il est dans sa tradition d'organiser plusieurs conférences par an, publiques et en Chatham House :

- **Semaine de l'Intelligence Economique** (Mars 2021 et 2022) : PWC, Soitec, Atos, Schneider Electric, think tanks géopolitiques/réindustrialisation ...
- **Conférences « parcours »** : Capgemini, Verkor, LuxuryInsight, MAIF ...





L'Association

Sorbonne Competitive Intelligence & Strategy

- L'association Sorbonne Competitive Intelligence & Strategy reçoit régulièrement différents invités, acteurs clés des grands enjeux relatifs à la stratégie et à l'intelligence économique, dans un cadre public ou sous la règle de Chatham House.
- Son objectif est à la fois de permettre aux étudiants de parfaire leur formation académique, et de sensibiliser le grand public autour de la discipline qu'est l'Intelligence Economique.



Contact

Ecole de Management de la Sorbonne

1 rue Victor Cousin
75231 Paris Cedex 05



- **Responsables de formation :**
Recteur Alexandre Steyer
MCF Stéphane Magne
- **Site internet :** s2iesorbonne.com
- **Mail :** contact@s2iesorbonne.com
- **Secrétariat**
line-rose.bocquet@univ-paris1.fr
01 40 46 27 76 — Bureau E613



@S2IESorbonne



@MasterS2IE



@S2IESorbonne



@s2ie_sorbonne