



.ipssi

GRANDE ÉCOLE D'INFORMATIQUE & DU NUMÉRIQUE

.ipssi

des liens forts entre **apprentis, intervenants et entreprises**,
des moyens pour **savoir-être, savoir-faire et savoir-devenir**,
des lieux modernes où **se rencontrer, s'épanouir et réussir**.



SOMMAIRE

L'INFORMATIQUE BOULEVERSE NOTRE MONDE .....	.p06
UNE ÉCOLE SINGULIÈRE .....	.p10
VOTRE PARCOURS SÉCURISÉ .....	.p12
NOS CAMPUS EN ILE-DE-FRANCE .....	.p16
GRANDIR EN 5 ÉTAPES .....	.p18
NOS CURSUS POUR S'ÉLEVER .....	.p20
NOS ATOUTS PÉDAGOGIQUES .....	.p21
AVANTAGES DE L'ALTERNANCE .....	.p26
VOTRE ACCOMPAGNEMENT À L'ALTERNANCE .....	.p28
TAUX DE RÉUSSITE ET SALAIRES DE SORTIE .....	.p30
NOS PROGRAMMES .....	.p32
PRÉPA BACHELOR - INFORMATIQUE & DÉVELOPPEMENT .....	.p34
BTS SIO OPTION SISR .....	.p36
BTS SIO OPTION SLAM .....	.p38
VOTRE CANDIDATURE .....	.p40
TARIFS ET RÉMUNÉRATIONS .....	.p41



**« Le secteur est en croissance constante depuis plus de 20 ans
et ne semble toujours pas avoir montré ses limites »**

«Alors qu'en juillet la croissance du secteur du numérique pour l'année en cours était prévue à +4,8%, les estimations sont nettement revues à la hausse : ce sont désormais +6,3% de croissance attendue en 2021, et +7,1% pour 2022. Pour la 11e année consécutive, le secteur du numérique est encore créateur d'emplois.»



Source : <https://numeum.fr/> article de décembre 2021 «Bilan 2021 et perspectives 2022 du secteur numérique»

L'INFORMATIQUE BOULEVERSE NOTRE MONDE

Une demande forte et une pénurie de talents

L'informatique n'a eu de cesse de transformer les marchés et nos méthodes de travail depuis la création des premiers ordinateurs dans les années 1940. **Avec l'arrivée d'Internet, ce secteur a bouleversé nos moeurs, notre rapport au travail, notre rapport aux autres et notre rapport au monde.**

Depuis lors, les technologies et les langages de programmation ne cessent d'évoluer à des vitesses qui demandent d'être en perpétuel renouvellement de matériels et surtout de compétences. C'est sur ce domaine que les écoles comme l'**IPSSI jouent un rôle capital dans la croissance de ce secteur en permettant, d'une part aux étudiants d'être formés par des experts sur les technologies dont le marché aura besoin tout au long de leur carrière, mais aussi pour faire face à la réelle et constante pénurie de profils qualifiés sur le marché français et mondial.**

La France possède toujours de nombreuses pistes de développement sur le plan du numérique et de l'informatique qui permettraient d'élever encore le potentiel économique d'ici à 2030. Les études menées par le Boston Consulting Group en 2013 confirment aujourd'hui **un marché de 1 000 milliards de dollars uniquement pour les Big Data ou l'avènement des cyberguerres.** L'arrivée des ordinateurs quantiques, de la décentralisation avec la technologie blockchain ou encore les multiples annonces du Web3 et du Metaverse, laissent **un terrain de jeu et une croissance économique que très peu d'autres secteurs promettent.**



« Après avoir bien résisté à la crise, le marché du numérique français connaît une croissance très prometteuse, stimulé par la transformation numérique des organisations. **Les entreprises du numérique font toutefois encore face à une importante pénurie de talents.** Si nous voulons miser sur l'avenir, la formation doit être une priorité pour contrer l'obsolescence rapide des compétences techniques et répondre à l'évolution rapide des métiers du secteur. »

Godefroy de Bentzmann et Pierre-Marie Lehucher

Coprésidents de Numeum - Syndicat professionnel de l'écoystème numérique en France





“J’ai créé IPSSI en 1998 pour qu’elle devienne la référence des écoles d’ingénierie informatique et du numérique dans ce secteur en croissance constante.

Sa réussite est due à ses cursus efficaces et professionnalisants, portant sur l’acquisition de savoirs techniques, opérationnels et managériaux, mais aussi et surtout sur les valeurs humaines.

L’accompagnement au placement de nos étudiants en entreprise avec plus de 10 000 partenaires est au cœur du concept de l’IPSSI. C’est un lieu de rencontres, d’échanges et de partage offrant des conditions optimales pour la réussite de chacun.”



Charif HACHEM

Fondateur de l’IPSSI

UNE ÉCOLE SINGULIÈRE

Gérée avec passion pour des passionnés

Être précurseur

Fondée en 1998, l'IPSSI est pionnière dans l'enseignement en informatique et aux nouvelles technologies. Elle est la spécialiste reconnue dans les formations aux métiers de l'informatique, du numérique allant de l'administration réseaux à la cybersécurité en passant par la data, le marketing digital ou le développement Web.



«Apprendre à FAIRE»

L'informatique est un monde où le savoir-faire est maître.

Apprendre, pratiquer, se tromper, réussir et recommencer.

C'est la méthode que nous appliquons au travers de notre pédagogie focalisée sur la mise en pratique immédiate et constante des enseignements théoriques.

La technique ne suffit pas

À savoir faire équivalent, c'est le savoir-être qui prime et qui fait durer.

C'est pourquoi former des experts en ingénierie informatique n'est qu'une partie de la solution IPSSI. **Se verticaliser, apprendre à apprendre, se découvrir, grandir, s'éduquer, tout cela est omniprésent de manière subtile entre les lignes des programmes de l'école.**

La mise en mouvement est méticuleusement pensée pour amener les étudiants, pas à pas et année après année, à se transformer jusqu'à être prêt à démarrer une carrière pérenne. C'est là l'un des secrets qui a bâti la réputation de l'école et qui fait la singularité des profils de nos diplômés.



VOTRE PARCOURS SÉCURISÉ

Jusqu'à 3 diplômes reconnus

Depuis 1998, l'IPSSI permet l'obtention d'un diplôme BAC+3 et d'un diplôme BAC+5 reconnu par l'État et inscrits au RNCP [Répertoire National Certifications Professionnelles] ainsi qu'un diplôme d'État de niveau BAC+2 avec le BTS SIO.



VOTRE PARCOURS SÉCURISÉ

Jusqu'à 3 diplômes reconnus

Nos diplômes reconnus

Grâce à ses diplômes reconnus, l'IPSSI propose un parcours sécurisé vous permettant d'obtenir un diplôme à bac+2, un diplôme à bac+3 et enfin un diplôme à bac+5. Ce parcours diplômant à chaque étape est rassurant pour les étudiants qui peuvent à tout moment entrer sur le marché du travail ou poursuivre leurs études afin de décrocher une reconnaissance supérieure.



BTS SIO - niveau bac +2

Option SLAM ou SISR - Niveau 5 - RNCP35340.



Administrateur de systèmes d'information - niveau bac +3

Titre d'Administrateur de systèmes d'information, code NFS 326, **certification professionnelle de niveau 6 enregistrée au RNCP** par arrêté du 08/01/2019, publié au JO de la République Française le 10/09/2019.



Expert en informatique et systèmes d'information - niveau bac+5

Titre d'Expert en informatique et systèmes d'information [cybersécurité et cloud computing, ou architecture big data], code NFS 326, **certification professionnelle de niveau 7 enregistrée au RNCP** par arrêté du 04/01/2019, publié au JO de la République Française le 24/04/2020.



Diplôme d'État et diplôme certifié par le RNCP, quelles différences ?

Les diplômes enregistrés au RNCP dépendent du ministère du Travail vers qui les écoles privées comme IPSSI se tournent pour la reconnaissance de leurs diplômes.

Le BTS SIO est lui dépendant du ministère de l'Éducation qui est en charge du programme et de l'examen du BTS.

Avec un titre RNCP, l'école est responsable à 100% de l'élaboration des programmes, du passage des examens et de prouver que l'insertion professionnelle des diplômés correspond aux promesses du programme.

Campus de Paris, Marne-la-Vallée



La certification qualité a été délivrée au titre des catégories d'actions suivantes

Actions de formation

Actions permettant de valider les acquis de l'expérience

Actions de formation par l'apprentissage

Campus de Saint-Quentin en Yvelines



La certification qualité a été délivrée au titre des catégories d'actions suivantes

Actions de formation

Actions de formation par l'apprentissage

“En plus de la reconnaissance du ministère du Travail et du ministère de l’Éducation nationale, l’IPSSI a validé avec succès en été 2021 les 32 indicateurs de la certification d’État Qualiopi. Cette dernière veille à ce que les procédures internes de l’école servent et accompagnent les étudiants avec rigueur et qualité et ce, quelle que soit la formation que vous choisissiez.”



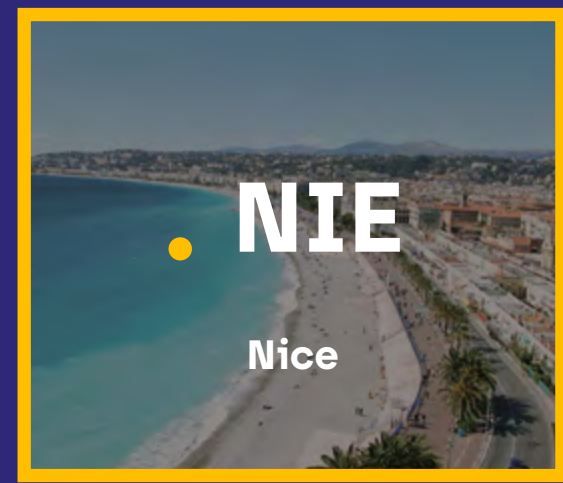
Samy OUNOUNA

Vice-président, directeur général



6 CAMPUS EN FRANCE !

L'IPSSI vous donne l'opportunité d'étudier en **l'Ile-de-France** sur l'un de nos campus de **Paris, Marne-la-Vallée et Saint-Quentin en Yvelines** ou dans nos belles provinces françaises grâce à nos tout nouveaux campus de **Nice, Montpellier et de Lyon.**



ET PROCHAINEMENT PRÊT DE CHEZ VOUS...

IPSSI poursuit son déploiement partout en France

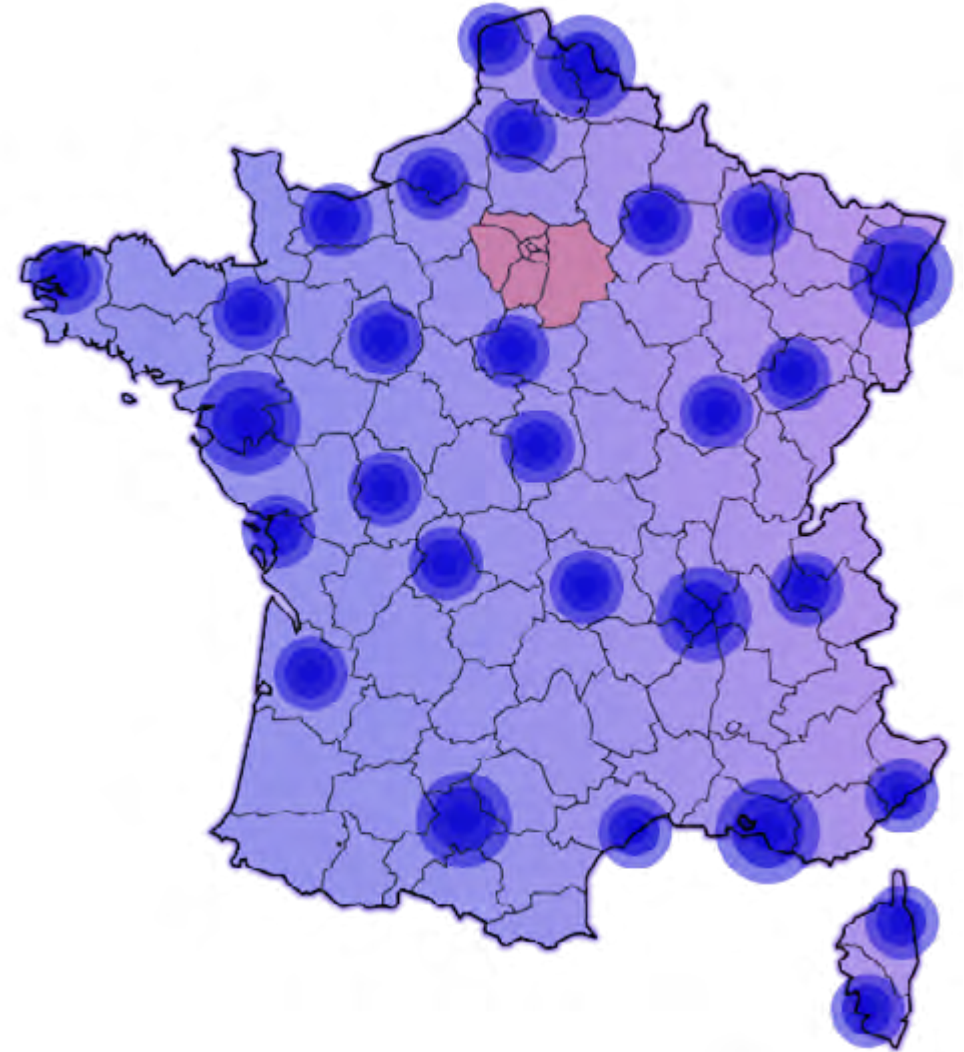
Des formations en 100% à distance

Si vous habitez en dehors de l'Île-de-France et que vous souhaitez rester dans votre région, **IPSSI vous propose un compromis** vous permettant d'accéder à la qualité de nos formations sans devoir vous installer à Paris. Nous proposons notre Bachelor Administration systèmes et sécurité réseaux ainsi que notre Mastère Cybersécurité et Cloud computing entièrement à distance et en alternance.

Vous bénéficiez des mêmes cours et des mêmes services que les étudiants de nos campus, à savoir : des intervenants experts qui vous donnent cours via Teams et un accompagnement à votre recherche d'alternance dans votre région.

Implantations en France

En 2023, **l'IPSSI s'implante à Lyon, Nice et Montpellier** en proposant ces cursus en initial et en alternance. Attendez-vous à voir arriver un campus avec notre enseigne prêt de chez vous. En attendant, vous pouvez nous rejoindre le rang des étudiants via les cursus 100% distanciel.



NOS CAMPUS EN ILE-DE-FRANCE

Des lieux à taille humaine où apprendre et s'épanouir



Malgré son expansion forte, **l'IPSSI est guidée par une vision familiale des relations entre les étudiants, les intervenants et l'équipe de l'administration de l'école.** Dans cet esprit, nous invitons chaque étudiant à partager nos valeurs de passion, d'engagement et d'innovation.



Saint-Quentin en Yvelines
8 Rue Germain Soufflot
78180 Montigny-le-Bretonneux



Transilien U ou Transilien N
Arrêt **"Saint-Quentin en Yvelines"**



Paris
25 rue Claude Tillier
75012 Paris



RER A – M1 – M8
Arrêt **"Nation" ou "Reuilly-Diderot"**



Marne la Vallée
4 avenue de l'Europe
77144 Montévrain



7 rue de galmy
77700 Chessy



RER A
Arrêt **"Val d'Europe"**

GRANDIR EN 5 ÉTAPES

De votre première à votre dernière année

1^e
année

Les fondamentaux

Construire ses connaissances, mettre en pratique et bâtir son expérience

2^e
année

La crédibilité professionnelle

Approfondir sa technique, accumuler les expériences pour se préparer au marché de l'emploi

3^e
année

La spécialisation technique

Choisir sa voie et démarrer la création de sa propre spécialisation technique

4^e
année

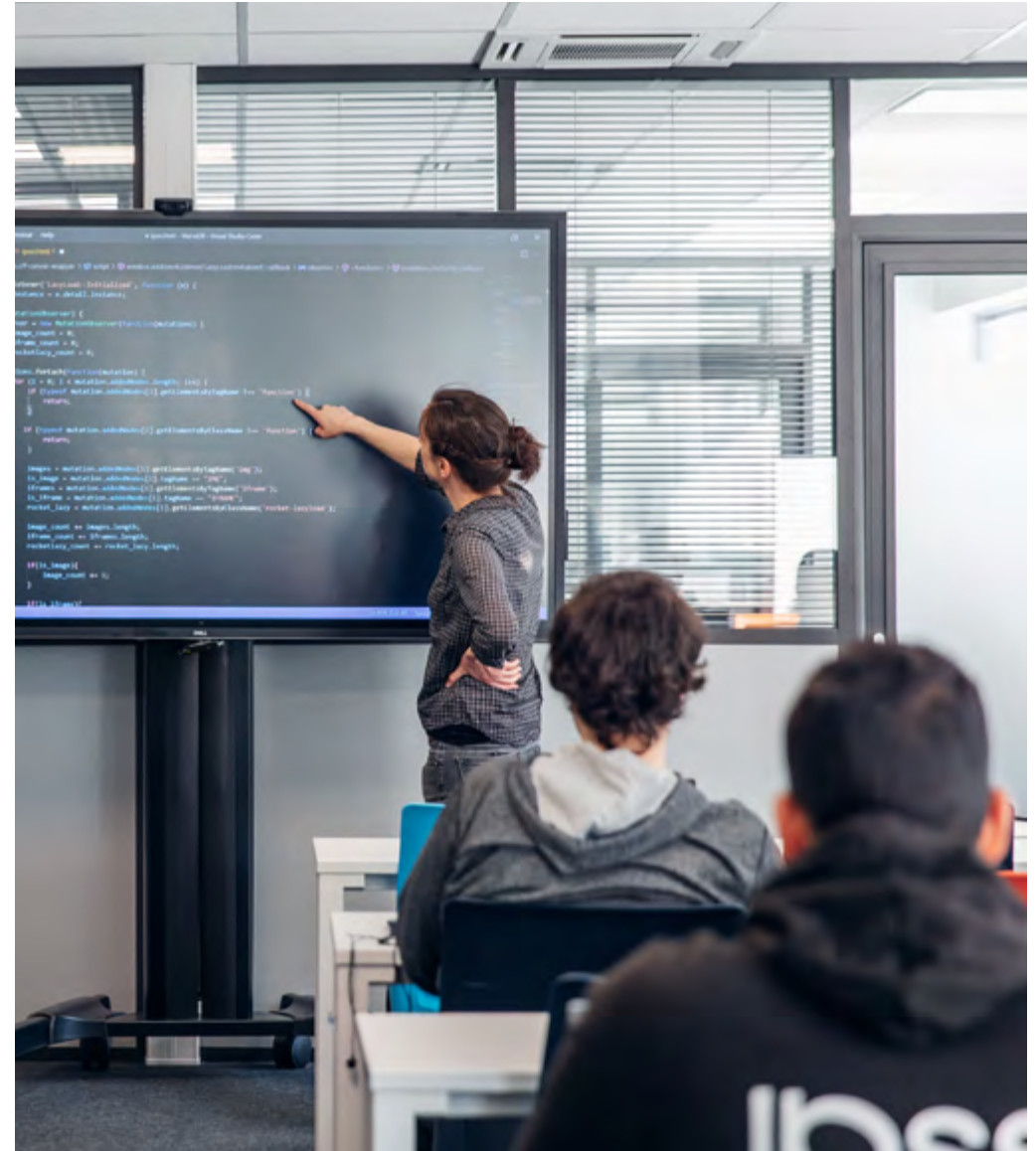
L'expertise

Solidifier et approfondir sa spécialité pour en tirer une expertise unique

5^e
année

Pérennité professionnelle

Approfondir son expertise, y ajouter la dimension management et atteindre des postes à responsabilité



TRANSVERSALITÉ ET SOFTSKILLS

Entre les lignes de nos programmes de formation



Nos cursus sont pensés pour des études longues et permettent, grâce aux différents diplômes sur les parcours, d'entrer sur le marché ou de changer d'orientation si nécessaire. Cela permet également à des étudiants ayant déjà réalisé une partie de leurs études ailleurs de nous rejoindre en cours de route. Une partie des cursus se fait en initial afin d'opérer une montée en compétences forte et vous permettre d'accéder plus aisément à l'alternance à partir de bac+3 ou de 2e année de BTS. Les Mastères, eux, se déroulent en alternance durant les deux années du cursus.

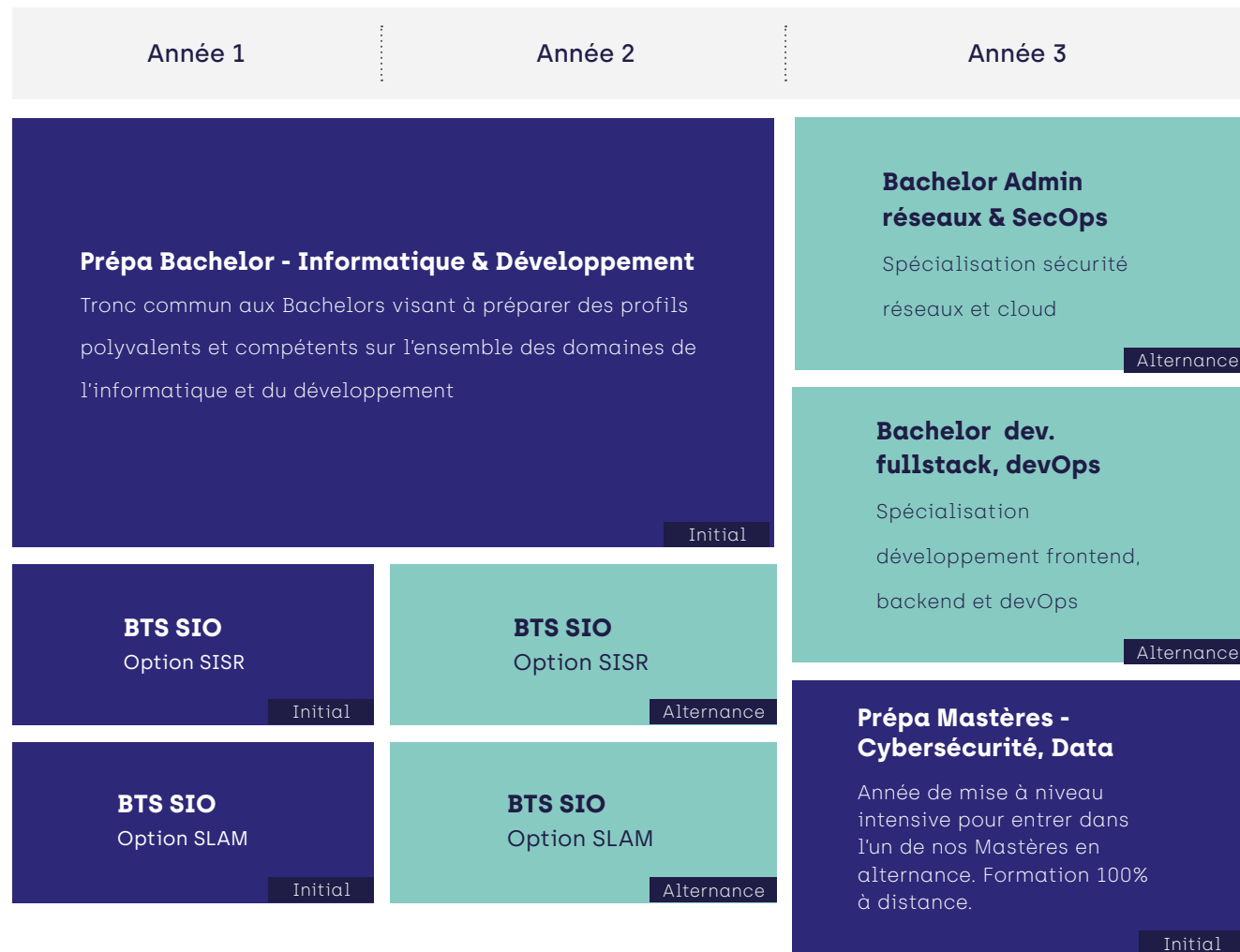
À l'IPSSI, le rythme des cursus en alternance est de 3 semaines en entreprise pour 1 semaine de cours.

C'est le format le plus prisé des entreprises, car il permet de donner de réelles responsabilités aux étudiants.

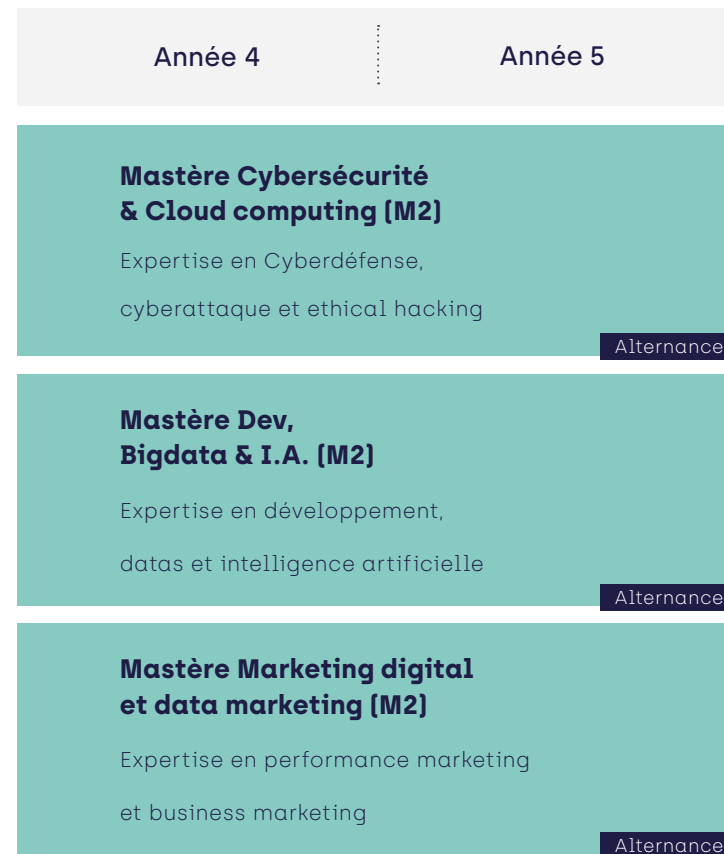
S'ÉLEVER À TRAVERS NOS CURSUS



De la terminale à bac+5

Parcours Bachelor



Parcours Mastères



 Année en initial
 Année en alternance

NOS ATOUTS PÉDAGOGIQUE POUR FAIRE, ÊTRE ET DEVENIR

Savoir-être et savoir-faire sont l'essence de chaque programme



Promotion à dimension humaine

Les promotions à l'IPSSI ne comptent jamais plus de 35 étudiants. Cela afin de garantir de bons échanges et un bon suivi de chaque intervenant pour chaque apprenant.



Piscines et projets en Squad ou en Solo

La pédagogie est centrée sur la pratique à travers de nombreux projets en équipe ou en solo. Certains sur une semaine avec une soutenance le vendredi, d'autres en fil rouge sur toute l'année.



L'hybride optimisé : distanciel et présentiel

Depuis la crise sanitaire de 2020, nous avons totalement revu notre fonctionnement en accord avec le souhait des étudiants. Ainsi, selon la nature du cours ou du module, ce dernier peut être dispensé en présentiel sur nos campus ou en distanciel via Microsoft Teams.



70% pratique, 30% théorique

Aucun power point soporifique pendant 4h. Chaque théorie est immédiatement mise en pratique et appliquée sur un exercice ou un projet fictif ou réel.



Les étudiants au centre

Chaque fin d'année, des étudiants ont l'opportunité d'échanger avec l'équipe pédagogique pour faire évoluer le programme qu'ils viennent de vivre. Ce dernier est analysé de fond en comble afin de l'améliorer d'année en année.





Des professionnels ou rien

Tous les intervenants sont des experts choisis à la fois pour leurs compétences reconnues, leur sens de la pédagogie et leurs disponibilités. Ils ont tous une activité en tant que consultants, experts, gérants ou responsables du développement dans des grandes et moyennes entreprises. IPSSI en compte plus de 250 sur l'année 2022.



ADAPTATION AU PUBLIC EN SITUATION DE HANDICAP



L'IPSSI est sensible à la cause du handicap. De ce fait, un référent handicap est à votre disposition dans notre établissement pour vous accompagner et définir votre projet d'étude avec IPSSI.



ecole-ipssi.com/alternance-etudiant/informatique-publics-handicapes/



Bienveillance

IPSSI fonctionne comme une petite famille où chaque membre, qu'il soit intervenant, étudiant ou membre de l'administration, a son rôle à jouer pour s'élever et faire grandir les autres.



Fonctionnement en sprint

Le planning des formations en alternance fonctionne par modules ou «Sprints» d'une semaine durant lequel vous êtes focalisé sur un seul sujet. Ce format allie formidablement intensité et profondeur pour vous rendre compétent et autonome sur le thème en question.



Points pédagogiques réguliers

Chaque semaine, un point est réalisé avec les étudiants afin de rendre compte de la qualité des cours, de l'intervenant et échanger sur la vie de l'école. Si un intervenant ne rencontre pas les attentes des étudiants, il est remplacé.



“Le mot d’ordre de chaque membre de la pédagogie est d’agir avec bienveillance et rigueur auprès des étudiants.

Cela passe par un suivi individuel, mais aussi par la manière de les challenger et de les mettre en mouvement afin qu’ils puissent se découvrir à travers les autres, par leurs échecs et leurs réussites.”



Samy OUNOUNA

Vice-président, directeur général

NOS ATOUTS PÉDAGOGIQUE POUR FAIRE, ÊTRE ET DEVENIR

Les visages de l'équipe pédagogique



Plus de 10 000 entreprises nous font confiance **depuis 1998**

Chaque année, **plus de 96% de nos étudiants en alternance trouvent une entreprise** d'accueil grâce à notre accompagnement et à notre réseau en croissance constante. On y retrouve de grands noms comme...



AVANTAGES DE L'ALTERNANCE

Un premier pas dans le monde professionnel



En réseau grandissant depuis 1998

Depuis la création de l'école, nous avons su nouer **des partenariats forts et variés** avec de nombreuses entreprises de toute taille : **grands groupes, PME, startups...** À cela s'ajoutent nos **8 000 diplômés**, qui ensemble, vous offrent **un grand nombre d'opportunités et de rencontres professionnelles**.



L'IPSSI est CFA reconnu

Le statut de **centre de formation des apprentis reconnu** donne à l'IPSSI une crédibilité auprès des professionnels et est, pour vous, une promesse de qualité. L'école vous donne **l'opportunité de faire votre alternance via un contrat d'apprentissage ou un contrat pro**. Ce choix se fera en fonction de votre âge et du souhait de votre entreprise d'accueil. L'alternance vous garantira alors un salaire et un diplôme reconnu à l'issue de votre contrat.



Organisation régulière de Jobdating

Organisation de rencontres entre entreprises et étudiants à l'école pour passer plusieurs entretiens en une demi-journée et **maximiser vos chances de décrocher un poste en alternance**.



Un rythme d'alternance idéal

Le rythme d'alternance de nos formations est de 3 semaines en entreprises pour 1 semaine de cours. Ce rythme est le plus apprécié des entreprises, car il permet de donner aux étudiants des responsabilités et des projets plus conséquents.

Les avantages d'être apprentis

Avec votre statut d'apprentis, vous bénéficiez de nombreux avantages

Vous gardez votre statut d'étudiant à la différence du contrat pro.

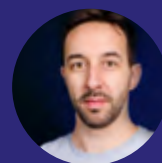
Vous pouvez demander une **aide au permis de conduire jusqu'à 500€**

Vous **cumulez de l'expérience professionnelle**

67% des alternants **décrochent un CDI avant la fin de leur Mastère**

Votre salaire est **calculé sur la base du SMIC**

“Les sociétés partenaires, très présentes à l'IPSSI, sont impliquées dans l'ingénierie pédagogique et la professionnalisation des étudiants. L'IPSSI développe des relations privilégiées qui donnent lieu à un grand nombre d'événements tout au long de l'année. Pour les étudiants, ce sont autant d'occasions de nouer des relations pour leur future carrière professionnelle, et pour les entreprises, un gain de temps appréciable pour le recrutement de leurs futurs collaborateurs.”

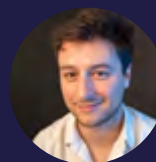


Damien JORDAN

Directeur marketing et commercial



“La beauté du métier de chargé d’admissions et placements réside dans la relation établie avec l’étudiant, qui vise à cerner ses qualités humaines et professionnelles, afin de lui faire décrocher une alternance dans laquelle il peut montrer son plein potentiel. On impacte directement ou indirectement sa carrière, voire son chemin de vie, ce qui rend le challenge honorable et passionnant.”



Maxime DEVAISON

Responsable admissions & placements

VOTRE ACCOMPAGNEMENT À L'ALTERNANCE

Pas à pas, l'IPSSI vous accompagne de votre CV à la signature de votre contrat

Un accompagnement sur-mesure

Votre conseiller est là pour **vous accompagner et maximiser vos chances de trouver votre alternance**. Cela passe par différents services auxquels vous aurez droit dès votre inscription.



Refonte de votre CV en y intégrant nos techniques et notre savoir-faire.



Préparation sur l'art et la manière de passer avec brio un entretien d'embauche.



Participation à nos différents jobdating.



Formation sur les méthodes de recherche pour se passer des classiques INDEED & MONSTER.

Rencontrez notre équipe de conseillers

Dès votre candidature, un conseiller expert aux placements en entreprise vous est attribué. C'est lui qui s'occupe de votre admission et qui **vous accompagne jusqu'à trouver l'entreprise qui vous accueille pour votre alternance**. Ensemble, vous avancerez selon une procédure bien rodée qui a montré ses preuves depuis plus de 20 ans.



67%

C'est le taux de CDI proposés aux étudiants en Mastère **avant la fin de leur cursus**.

98%

C'est le pourcentage des étudiants **ayant trouvé une alternance** sur l'année 2021/22.

64%

Ont eu leur alternance **suite à un entretien décroché par leur coach** en placement.

31%

Ont eu leur alternance **par leur propres recherches** et l'accompagnement de leur coach.

05%

Ont déjà trouvé leur alternance lors de leur inscription à l'IPSSI.



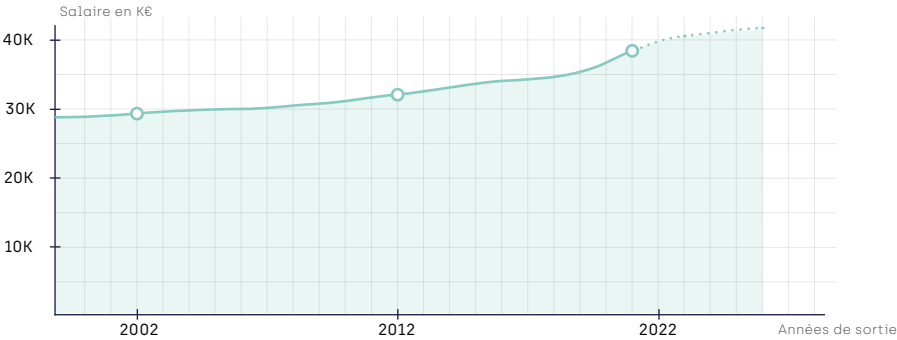
TAUX DE RÉUSSITE ET SALAIRES DE SORTIE

Une insertion sur le marché garantie

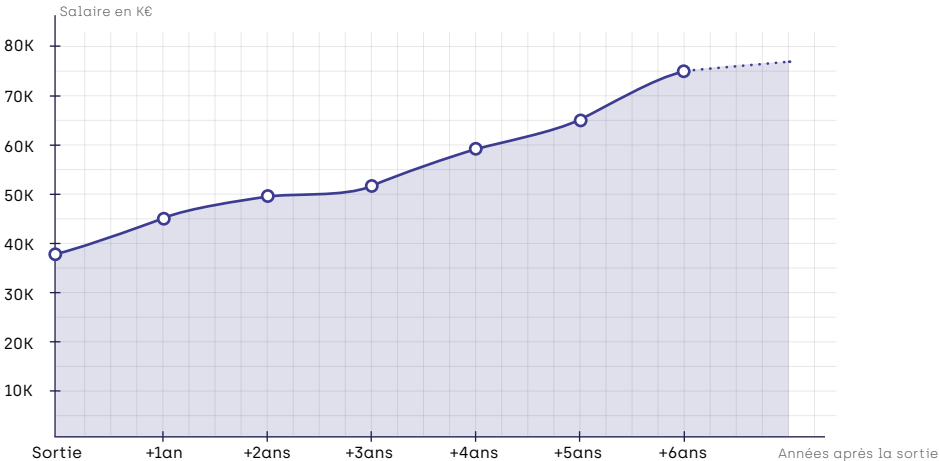
Chaque année, nous réalisons une enquête auprès des promotions sortantes afin de connaître leur taux d'embauche, les types de postes qu'ils occupent, les types de contrats signés et d'autres informations concernant leur situation professionnelle. Nous prenons également le temps de **contacter nos diplômés pour faire le point sur leur évolution professionnelle** et surtout prendre de leurs nouvelles.

Évolution des salaires de sortie

pour les étudiants des filières Mastères



Évolution du salaire moyen des diplômés



Taux de réussite des Bachelors et des Mastères

Ces chiffres sont issus des résultats des étudiants diplômés entre le 1 septembre 2021 et mars 2022 représentant **256 étudiants répartis sur 12 promotions**.

	Contrat d'apprentissage	Contrat pro	Initial avec stage	Total
Étudiants dev. fullstack	6	33	2	41
Obtention du diplôme	6	27	1	34
% de réussite	100%	81,8%	50%	82,9%
Étudiants admin. réseaux	7	40	8	55
Obtention du diplôme	5	37	5	47
% de réussite	71,4%	92,5%	62,5%	85,5%
Total des Bachelors	13	73	10	96
% de réussite	84,7%	87,7%	60%	84,4%

	Contrat d'apprentissage	Contrat pro	Initial avec stage	Total
Étudiants cybersécurité	40	26	2	68
Obtention du diplôme	37	25	2	64
% de réussite	92,2%	96,2%	100%	94,1%
Étudiants dev. data, IA	43	25	1	69
Obtention du diplôme	42	23	1	66
% de réussite	97,7%	96,2%	100%	95,7%
Étudiants marketing digital	13	8	2	23
% de réussite	100%	100%	100%	100%
Total des Mastères	96	59	05	160
% de réussite	95,8%	94,9%	100%	95,6%



```
1 // ...
2 // ...
3 // ...
4 // ...
5 // ...
6 // ...
7 // ...
8 // ...
9 // ...
10 // ...
11 // ...
12 // ...
13 // ...
14 // ...
15 // ...
16 // ...
17 // ...
18 // ...
19 // ...
20 // ...
21 // ...
22 // ...
23 // ...
24 // ...
25 // ...
26 // ...
27 // ...
28 // ...
29 // ...
30 // ...
31 // ...
32 // ...
33 // ...
34 // ...
35 // ...
36 // ...
37 // ...
38 // ...
39 // ...
40 // ...
41 // ...
42 // ...
43 // ...
44 // ...
45 // ...
46 // ...
47 // ...
48 // ...
49 // ...
50 // ...
51 // ...
52 // ...
53 // ...
54 // ...
55 // ...
56 // ...
57 // ...
58 // ...
59 // ...
60 // ...
61 // ...
62 // ...
63 // ...
64 // ...
65 // ...
66 // ...
67 // ...
68 // ...
69 // ...
70 // ...
71 // ...
72 // ...
73 // ...
74 // ...
75 // ...
76 // ...
77 // ...
78 // ...
79 // ...
80 // ...
81 // ...
82 // ...
83 // ...
84 // ...
85 // ...
86 // ...
87 // ...
88 // ...
89 // ...
90 // ...
91 // ...
92 // ...
93 // ...
94 // ...
95 // ...
96 // ...
97 // ...
98 // ...
99 // ...
100 // ...
```

```
1 // ...
2 // ...
3 // ...
4 // ...
5 // ...
6 // ...
7 // ...
8 // ...
9 // ...
10 // ...
11 // ...
12 // ...
13 // ...
14 // ...
15 // ...
16 // ...
17 // ...
18 // ...
19 // ...
20 // ...
21 // ...
22 // ...
23 // ...
24 // ...
25 // ...
26 // ...
27 // ...
28 // ...
29 // ...
30 // ...
31 // ...
32 // ...
33 // ...
34 // ...
35 // ...
36 // ...
37 // ...
38 // ...
39 // ...
40 // ...
41 // ...
42 // ...
43 // ...
44 // ...
45 // ...
46 // ...
47 // ...
48 // ...
49 // ...
50 // ...
51 // ...
52 // ...
53 // ...
54 // ...
55 // ...
56 // ...
57 // ...
58 // ...
59 // ...
60 // ...
61 // ...
62 // ...
63 // ...
64 // ...
65 // ...
66 // ...
67 // ...
68 // ...
69 // ...
70 // ...
71 // ...
72 // ...
73 // ...
74 // ...
75 // ...
76 // ...
77 // ...
78 // ...
79 // ...
80 // ...
81 // ...
82 // ...
83 // ...
84 // ...
85 // ...
86 // ...
87 // ...
88 // ...
89 // ...
90 // ...
91 // ...
92 // ...
93 // ...
94 // ...
95 // ...
96 // ...
97 // ...
98 // ...
99 // ...
100 // ...
```

.ipssi
GRANDE ÉCOLE D'INFORMATIQUE

.ipssi
GRANDE ÉCOLE D'INFORMATIQUE

.ipssi
GRANDE ÉCOLE D'INFORMATIQUE

Nos programmes

Accessibles dès bac et hors Parcoursup

Programmes postbac

Prépa Bachelor - Informatique & développement	p34
BTS SIO - Option SISR	p36
BTS SIO - Option SLAM	p38



“Ce tronc commun de deux ans m’a permis d’évoluer très vite et très loin dans différents domaines. C’est aussi le côté polyvalent, ou généraliste, qui m’a plu dans ce programme et qui, je pense, est assez rassurant quand on sait que l’alternance nous attend en 3e année.”



Mathieu MEDINAS

Étudiant 1e année Prépa Bachelor

PRÉPA BACHELOR

Informatique et développement - 1e et 2e année

Objectifs

Ce tronc commun **polyvalent et pluridisciplinaire** de deux ans appelé Prépa Bachelor est **un véritable accélérateur de compétences**. Le cursus est intensif, 100% orienté mise en pratique à travers de nombreux projets et vous arme pour votre 3e année en alternance dans l'entreprise de votre choix.



Diplômes

Diplôme bac+3 reconnu à la fin de votre Bachelor

Diplôme bac+5 reconnu à la fin de votre Mastère



Profils admissibles et recherchés

Tous les étudiants dans leur année de terminale / bac sont les bienvenus quelle que soit votre option : SN, STI, Maths... ou toute autre option. Un niveau bac+1 est requis pour entrer directement en 2e année. Nous ne recrutons pas l'élite, nous cherchons des jeunes gens curieux, intéressés par le monde du numérique et souhaitant apprendre autrement que tout ce qu'ils ont pu connaître jusqu'alors.



Prochaines rentrées

Octobre et janvier pour la 1e année
Octobre et pour la 2e année



Durée et temps de cours

1e année : 978h de formation sur 8 mois de cours intensifs
2e année : 550h de formation sur 7 mois de cours intensifs



Méthodes pédagogiques

Vous aurez 6h de présence à l'école entre 10h et 17h avec un mélange de cours et de projets intensifs pour mettre en application vos acquis. Chaque année est validée par contrôle continu, votre réussite en stage et vos projets individuels ou en groupe.



Stage en entreprise

1e année : 2 à 3 mois de stage en entreprise
2e année : 4 à 5 mois de stage en entreprise

Détails du programme

1e année, Fullstack, réseaux & sécurité

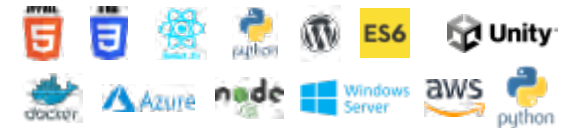
Initial

- Bases HTML5, CSS3, JS
- Bootstrap 5 ou Foundation 6
- JS6 et Web Component
- UML2 et modélisation de BDD
- Git, Github, versionning et projets
- SQL, PL/SQL pour BDD avancé
- PHP 8, Laravel ou Symfony 6
- PHPUnit 8, test unitaire
- API Python, REST API
- ReactJS et interactions API
- Node.js et interactions API
- React Native
- Unity et projet de jeu Unity
- Projet – Piscine dev. Fullstack
- Segmentation, commutation VLAN, CISCO
- Routage réseaux CISCO
- Linux, admin serveur avancé
- Python, scripting avancé
- Vmware et VirtualBox, virtualisation avancée
- LXC et Docker, conteneurs et VM
- Windows server 2019 avancé
- Déploiement de cluster en HA
- AWS et AZUR Cloud

2e année, Ethical hacking, dev. & data

Initial

- Laravel et PHP avancé
- JS6 avancé
- Secure coding et reverse engineering
- Open Web Application Security Project
- Injection SQL et sécurité
- Karkinos, Sifter, PenTest
- Commix, HackTools, sqlmap
- Ethical hacking
- Audit de sécurité
- Cryptographie et modes de chiffrement
- Projet sécurité informatique
- Opendatasoft et OpenData
- Scraping data
- Architecture Data
- Datavisualisation
- Bigdata analytics
- Tableau ou Google data studio
- Hadoop et gestion Kafka, Zookeeper
- Portabilité de projets
- Elasticsearch, Logstash, Kibana



Après votre Prépa Bachelor

Après avoir accumulé de l'expérience par les projets et vos différents stages en entreprise, il sera temps de choisir votre voie dans **l'une de nos spécialisations en Admin réseaux ou en Développement fullstack**. Cette 3e année est intégralement en alternance ce qui vous permet d'entrer concrètement dans le monde professionnel.

● Bachelor, dev. fullstack, devOps 3e année

Alternance

● Mastère, dev, data et IA 4e et 5e année

Alternance

● Bachelor, admin réseaux, secOps 3e année

Alternance

● Mastère, cybersécurité et cloud 4e et 5e année

Alternance



“J’ai découvert le domaine de l’informatique grâce aux jeux vidéo. Je suis l’option SISR du BTS SIO dans l’optique d’évoluer vers le Mastère Cybersécurité et d’en faire mon métier. Même si ce monde est très masculin, ma promo a su me mettre à l’aise dès le départ. Visiblement, les préjugés n’existent pas à l’IPSSI.”



Rim HAMMAMI

Étudiante 2e année BTS SIO

BTS SIO - Services informatiques aux organisations

Option SISR, solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux - 1e et 2e année

Objectifs

Les étudiants en BTS SIO peuvent choisir la spécialisation SISR (Solutions d'Infrastructure, Système et Réseaux) dès le 2e semestre de la 1e année. Le BTS SIO - SISR donne les compétences pour **mettre en place et gérer des infrastructures réseaux** au sein d'une organisation.



Diplômes

Diplôme d'État BTS SIO - Bac+2, niveau 5



Profils admissibles et recherchés

Bacheliers pour la 1e année et BTS SIO option SISR 1e année validée pour entrer directement en 2e année.



Prochaines rentrées

Octobre pour la 1e année
Septembre pour la 2e année



Durée et temps de cours

1e année : 818h de formation sur 8 mois de cours
2e année : 612h de formation sur 9 mois de cours



Méthodes pédagogiques

La 1e année est validée en contrôle continu ainsi qu'à votre stage de fin d'année.
La 2e année est elle validée par contrôle continu et réussite à l'examen officiel du BTS SIO.



Stage en entreprise

1e année : 2 mois de stage en entreprise
2e année : 12 mois d'alternance
Rythme : **1 semaine entreprise, 1 semaine de cours**

Détails du programme

1e année et 2e année

Initial

Alternance

Tronc commun

- Culture générale et expression
- Mathématiques pour l'informatique
- Culture économique, managériale et juridique pour l'informatique
- Expression en langue anglaise

Option SISR

- Installation, intégration, administration, sécurisation des équipements et des services informatiques
- Exploitation, supervision et maintenance d'une infrastructure systèmes et réseaux
- Choix de solutions d'hébergement
- Gestion des actifs de l'infrastructure
- La résolution des incidents et l'assistance des utilisateurs
- Le maintien de la qualité des services informatiques
- La détection, la réaction et l'investigation suite à un incident de sécurité
- La recherche de réponses adaptées à des besoins d'évolution de l'infrastructure ou à des problèmes liés à la mise à disposition des services informatiques
- Définition et configuration des postes clients, des serveurs et des équipements d'interconnexion, leur déploiement et leur maintenance.

77%

de réussite à l'examen national

Depuis 2019, IPSSI fait partie du TOP 5 des écoles accueillant le plus de BTS SIO en France et présente en 2022 **un taux de réussite global de 77%**, soit près de 15 points supérieurs aux taux moyens des établissements nationaux publics ou privés sur la formation BTS SIO.

Après ce programme

Après votre BTS SIO et votre alternance de 2e année, vous pouvez poursuivre dans notre Bachelor **spécialisé en Admin et sécurité réseaux**. Cette 3e année se fait intégralement en alternance afin de vous faire entrer concrètement dans le monde professionnel.

● **Bachelor, admin réseaux, secOps**
3e année

Alternance

Débouchés

- Administrateur systèmes et réseaux
- Informaticien support et déploiement
- Pilote d'exploitation
- Support systèmes et réseaux
- Technicien d'infrastructure
- Technicien micro et réseaux
- Technicien systèmes et réseaux
- Technicien réseaux – télécoms



“J’ai intégré l’IPSSI en 1^{ère} année de BTS SIO. L’encadrement et la convivialité de l’école m’ont permis d’appréhender sereinement ces deux années d’études surtout avec l’examen d’État en fin d’année. Avec le recul, je suis satisfait de ma formation. Pour ma 2^e année de BTS, j’ai trouvé mon alternance avec le service Admissions & Placements, qui a envoyé mon CV à plusieurs entreprises, ce qui m’a permis de passer plusieurs entretiens. J’ai ensuite poursuivi en Bachelor puis en Mastère où je me spécialise aujourd’hui en Data développement.”



Antoine BESNARD

Diplômé BTS SIO

BTS SIO - Services informatiques aux organisations

Option SLAM, solutions logicielles et applications métiers - 1e et 2e année

Objectifs

Les étudiants en BTS SIO peuvent choisir la spécialisation SLAM (Solutions Logicielles et Applications Métiers) dès le 2^e semestre de la 1^e année.

Le BTS SIO - SLAM forme des professionnels **capables de concevoir et coder des sites internet, des applications mobiles, des logiciels ou des programmes informatiques**.



Diplômes

Diplôme d'État BTS SIO - Bac+2, niveau 5



Profils admissibles et recherchés

Bacheliers pour la 1^e année et BTS SIO option SLAM 1^e année validée pour entrer directement en 2^e année.



Prochaines rentrées

Octobre pour la 1^e année
Septembre pour la 2^e année



Durée et temps de cours

1^e année : 818h de formation sur 8 mois de cours
2^e année : 612h de formation sur 9 mois de cours



Méthodes pédagogiques

La 1^e année est validée en contrôle continu ainsi qu'à votre stage de fin d'année.
La 2^e année est elle validée par contrôle continu et réussite à l'examen officiel du BTS SIO.



Stage en entreprise

1^e année : 2 mois de stage en entreprise
2^e année : 12 mois d'alternance
Rythme : **1 semaine entreprise, 1 semaine de cours**

Détails du programme

1^e année et 2^e année

Initial

Alternance

Tronc commun

- Culture générale et expression
- Mathématiques pour l'informatique
- Culture économique, managériale et juridique pour l'informatique
- Expression en langue anglaise

Option SLAM

- Gestion du patrimoine applicatif
- Rédaction de la documentation d'une solution applicative
- Recherche de réponses adaptées à des problèmes liés à la fourniture et à la sécurisation des services informatiques
- Accompagnement et l'assistance des utilisateurs
- Maintien de la qualité des services applicatifs
- Définir des spécifications techniques à partir de l'expression des besoins des utilisateurs et des contraintes de l'organisation préalablement recensées, notamment liées à la sécurité
- Réaliser, adapter, la sécurisation puis la validation de solutions applicatives à l'aide des cadres applicatifs (frameworks) retenus.

77%

de réussite à l'examen national

Depuis 2019, IPSSI fait partie du TOP 5 des écoles accueillant le plus de BTS SIO en France et présente en 2022 **un taux de réussite global de 77%**, soit près de 15 points supérieurs aux taux moyens des établissements nationaux publics ou privés sur la formation BTS SIO.

Après ce programme

Après votre BTS SIO et votre alternance de 2^e année, vous pouvez poursuivre dans notre Bachelor **spécialisé en développement fullstack et devOps**. Cette 3^e année se fait intégralement en alternance afin de vous faire entrer concrètement dans le monde professionnel.

● **Bachelor, dev fullstack, devOps**
3^e année

Alternance

Débouchés

- Analyste d'applications
- Analyste d'études
- Analyste programmeur
- Développeur d'applications informatiques

VOTRE CANDIDATURE

A l'IPSSI



1. Votre candidature

La première étape se fait sur notre site internet avec le dépôt de votre candidature. Vous êtes recontacté(e) sous 24h par votre conseiller pour étudier votre souhait de formation et vous proposer une date d'entretien.



2. Passez votre entretien

La deuxième étape est un entretien de motivation avec votre conseiller. Vous échangez sur vos ambitions professionnelles et d'autres sujets plus informels. Cette étape dure entre 15 et 30 minutes.



3. Votre réponse en 24h

La dernière étape est le verdict qui arrive sous 24h suite à votre entretien. Si la réponse est positive, vous recevez votre dossier d'inscription officiel et votre conseiller vous accompagne pour finaliser votre inscription.



ecole-ipssi.com/form/candidature/

Comment nous rejoindre ?

Campus de Paris

25 rue Claude Tillier, 75012 Paris

8 1 Reuilly Diderot Nation

01 55 43 26 65

Campus de Marne-la-Vallée

14 Av. de l'Europe, 77144 Montévrain

Val d'Europe

01 81 80 77 10

Campus de Saint-Quentin en Yvelines

8 Rue Germain Soufflot, 78180 Montigny-le-Bretonneux

Saint-Quentin en Yvelines

01 81 80 38 50

Campus de Lyon

23 rue Desaix, 69003 Lyon

B Gare Lyon Part-Dieu 25, C7, C9, C13 Part-Dieu Renaudel

Campus de Montpellier

270 avenue Nina Simone, 34000 Montpellier

T1 15 9 Millénaire

Campus de Nice

455 promenade des Anglais, 06200 Nice

A Gare Nice Saint-Augustin

Nos prochaines portes ouvertes ?

Retrouvez toutes les informations sur notre site internet. Nous organisons régulièrement des portes ouvertes en journée et en soirée. Vous pourrez également nous retrouver sur certains salons étudiants.



ecole-ipssi.com/events/

TARIFS ET RÉMUNÉRATIONS

De nos formations en initiale et en alternance

Votre rémunération durant votre alternance

Votre rémunération est basée sur une grille définie par les règles de l'apprentissage et **basée sur le SMIC ou le SMC de l'entreprise**, mais il est possible de négocier votre salaire avec votre employeur. Quel que soit le cas, votre conseiller vous informe de l'avancement des démarches et des éléments de votre contrat d'alternance.

Retrouvez tous les détails de la rémunération des alternants **sur le site du service public**.

 service-public.fr/particuliers/vosdroits/F2918

Frais de formation en alternance et en initial ^(*)

Retrouvez l'ensemble des frais de formation de l'IPSSI par cursus en alternance et en initial.

	Frais en initial / alternance	Frais sans alternance
Prépa Bachelor 1e année	6 900€	
Prépa Bachelor, 2e année	7 900€	
BTS, 1e année	6 900€	
BTS, 2e année	0€ Prise en charge intégrale grâce à l'alternance	7 300€
Bachelor (equiv. L3), 3e année	0€ Prise en charge intégrale grâce à l'alternance	8 000€
Mastère (equiv. M1), 4e année	0€ Prise en charge intégrale grâce à l'alternance	8 500€
Mastère (equiv. M2), 5e année	0€ Prise en charge intégrale grâce à l'alternance	8 900€
Prépa Mastère (equiv. L3), 3e année	6 900€	



Aide au permis de conduire

Depuis le 1er janvier 2019, l'État accorde une aide au permis de conduire de 500€ pour les apprentis. Une enveloppe forfaitaire soumise à plusieurs conditions et versée en une seule fois.



Pack pédagogique

Pour démarrer votre année à l'IPSSI de la meilleure manière possible, vous aurez à votre disposition un pack pédagogique^(*) comprenant des licences et des services qui seront activés le jour de votre rentrée. Ce pack est renouvelé chaque année avec votre inscription.

Il comprend

- Microsoft Office 365
- Microsoft Teams
- Microsoft Azure
- LinkedIn learning + de 15 000 cours en ligne
- Global Exam
- Accès à DoYouBuzz pour refaire votre CV
- VMware Academic Program
- Github pour les projets de développement web
- 100 logiciels Microsoft dont Platform SDK, SQL Server, Visual Studio .NET, Windows Server

[*] Accès pour la durée du programme. Une première inscription s'accompagne de 630€ de participation au pack pédagogique et de 100€ pour chaque renouvellement suite à un passage en année supérieure ou à une réinscription.

*L'enseignement, c'est apprendre à savoir, à savoir faire,
à faire savoir. L'éducation c'est apprendre à savoir être.
A l'IPSSI, **nous enseignons, nous éduquons.***

.ipssi

*“ Choisissez un travail que vous aimez
et vous n’aurez pas à travailler un seul jour de votre vie.*

Confucius

