Université Paris-Saclay
Partager

Email destinataire :
Vous devez renseigner un email valide
Envoyer
Une erreur est survenue. Merci de réessayer ultérieurement
Le mail de partage a bien été envoyé.
Ajouter au comparateur

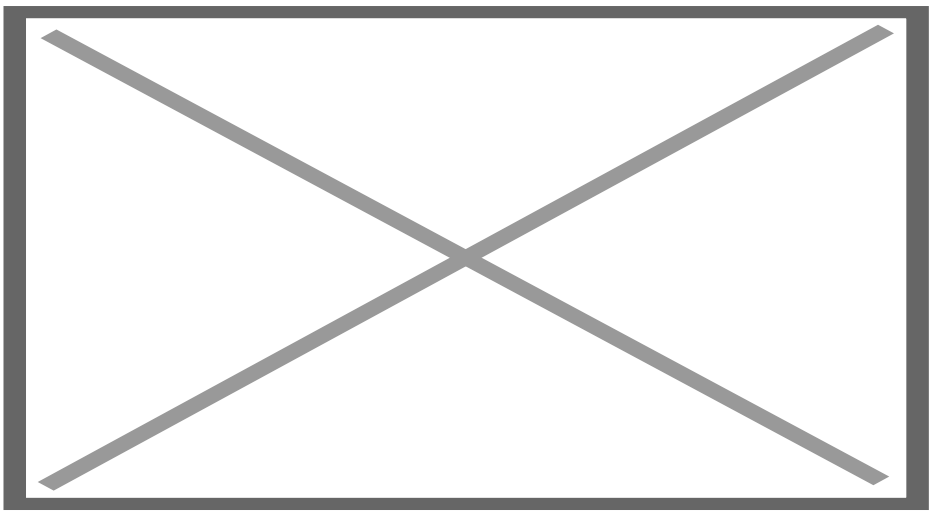
DU Compétences en Sciences (DUCES)

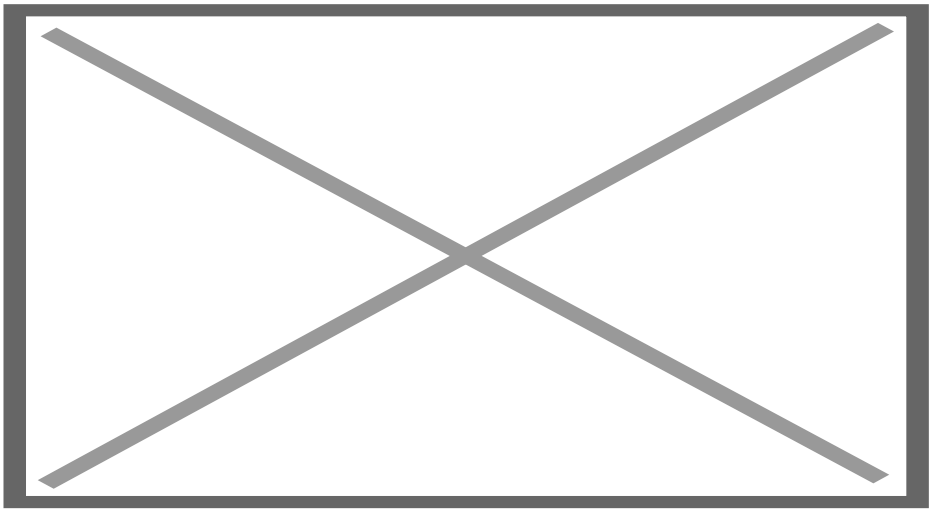
Diplôme universitaire
Régime(s) d'inscription
Formation initiale
Langue(s) d'enseignement
Français

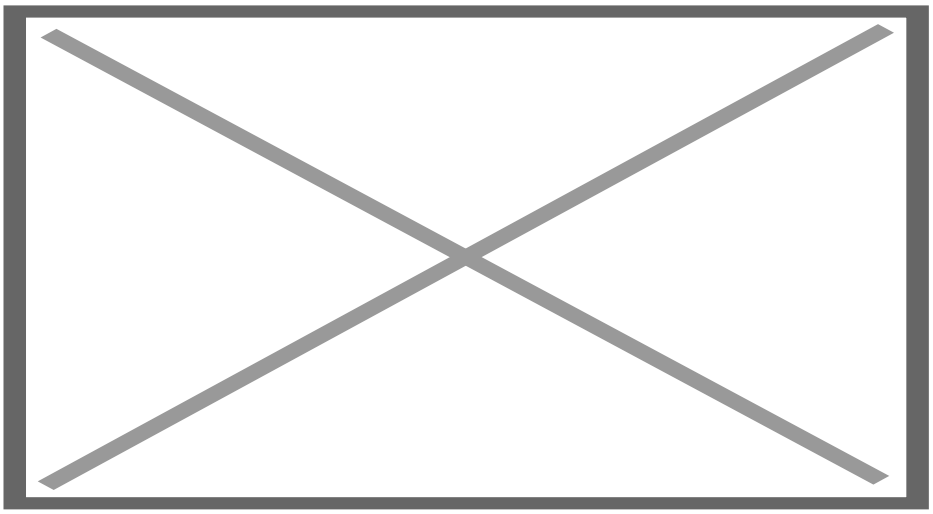
Le DUCES est une formation préparant à la réorientation en BTS scientifique à dominante informatique - BTS Services Informatiques aux Organisations (BTS SIO) ou BTS des Systèmes numériques (BTS SN). L’objectif de cette formation est de favoriser la création et la mise en place d’une passerelle entre le BUT et les BTS à dominante informatique.

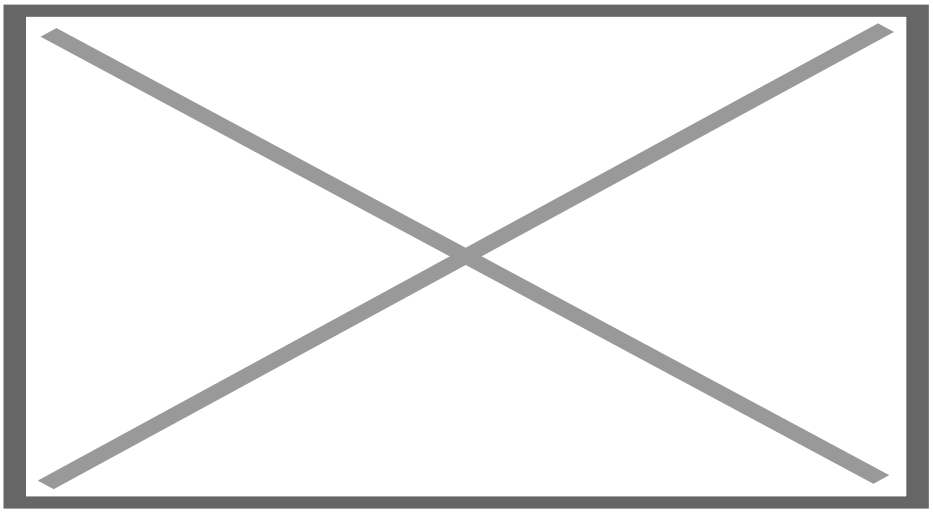
Le DUCES est une formation préparant à la réorientation en BTS scientifique à dominante informatique - BTS Services Informatiques aux Organisations (BTS SIO) ou BTS des Systèmes numériques (BTS SN). L’objectif de cette formation est de favoriser la création et la mise en place d’une passerelle entre le BUT et les BTS à dominante informatique.

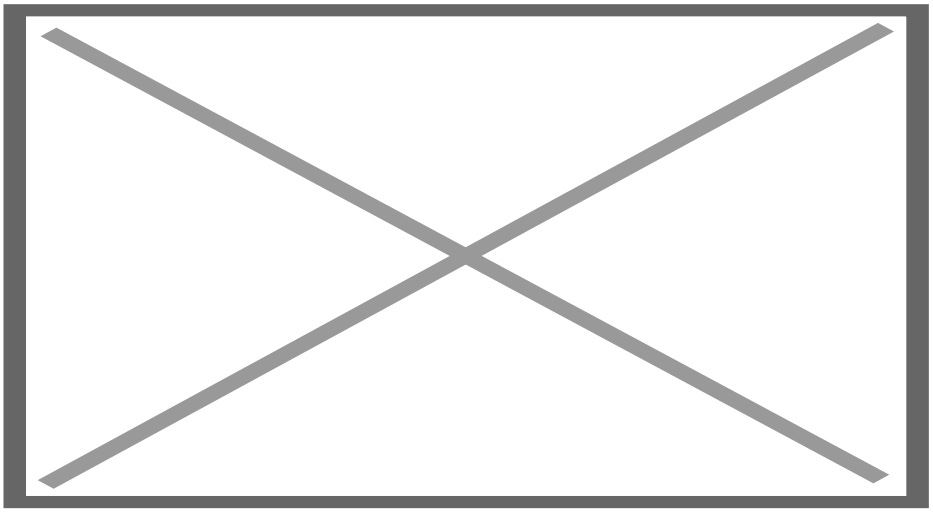
Télécharger la fiche détaillée











Informations

- Présentation
- Admission
- Programme

Présentation

Compétences

Permettre aux étudiants d’acquérir les bases du programme de la 1ère année du BTS Informatique (BTS SIO ou BTS SN).

Objectifs pédagogiques

L’objectif de cette formation est de favoriser la création et la mise en place d’une passerelle entre le BUT et les BTS à dominante informatique. Le programme pédagogique est construit à partir des pré-requis du 1er semestre des spécialités Informatique de BUT d’une part et d’autre part des compétences et savoir-faire des programmes de 1ère année des spécialités de BTS visées par les choix de réorientation. Le DUCES s’inscrit dans un projet de collaboration inter-départements par la mutualisation des enseignements des matières générales et dans une démarche de remédiation scientifique axée sur les enseignements des spécialités scientifiques propres aux référentiels des BTS

Débouchés

Professionnels

architecte de réseau
administrateur de réseau
Administrateur systèmes et réseaux

Poursuite d’études

Architecte de réseau
Administrateur de réseau
Administrateurs de SI

Agenda

Début de la formation (date indicative)
04/02/2026
Fin de la formation (date indicative)
25/05/2026
Admission

Voie d’accès

Informatique

Capacité d’accueil

Places

28

Public visé et prérequis

À l’issue du 1er semestre (S1) de BUT Informatique, les étudiants rencontrant des difficultés sérieuses pour valider à terme un BUT mais fortement motivés par la discipline, ont la possibilité de se réorienter vers une formation spécifique, le DU-CES (Diplôme universitaire de Compétences en Sciences - diplôme de niveau BAC +1, niveau IV) dès le 2ème semestre. La réussite au DUCES leur permet d’intégrer directement à la rentrée suivante - donc sans prendre de retard dans leur cursus - une 2ème année de BTS à dominante informatique.

Le programme pédagogique est construit à partir des pré-requis du 1er semestre des spécialités Informatique de BUT d’une part et d’autre part des compétences et savoir-faire des programmes de 1ère année des spécialités de BTS visées par les choix de réorientation.

Pièces justificatives

Obligatoires

Curriculum Vitae |Lettre de motivation.

Facultatives

Document justificatif des candidats exilés ayant un statut de réfugié, protection subsidiaire ou protection temporaire en France ou à l'étranger (facultatif mais recommandé, un seul document à fournir) :
- Carte de séjour mention réfugié du pays du premier asile
- OU récépissé mention réfugié du pays du premier asile
- OU document du Haut Commissariat des Nations unies pour les réfugiés reconnaissant le statut de réfugié
- OU récépissé mention réfugié délivré en France
- OU carte de séjour avec mention réfugié délivré en France
- OU document faisant état du statut de bénéficiaire de la protection subsidiaire en France ou à l'étranger.

Programme

Matières	ECTS	Semestre	Cours	TD	TP	Cours-TD	Cours-TP	TD-TP	A distance	Projet	Tutorat
Mathématiques	4	Semestre 2		42							
Charger le détail											
Anglais	3	Semestre 2		28							
Charger le détail											
Expression-Communication	3	Semestre 2		28							
Charger le détail											

Matières	ECTS	Semestre	Cours	TD	TP	Cours-TD	Cours-TP	TD-TP	A distance	Projet	Tutorat
Economie-Droit	3	Semestre 2		27							
Charger le détail											
Analyse et conception des systèmes d'information (ACSI) et bases de données (BD)	5	Semestre 2		42							
Charger le détail											
Systèmes et réseaux	6	Semestre 2		56							
Charger le détail											

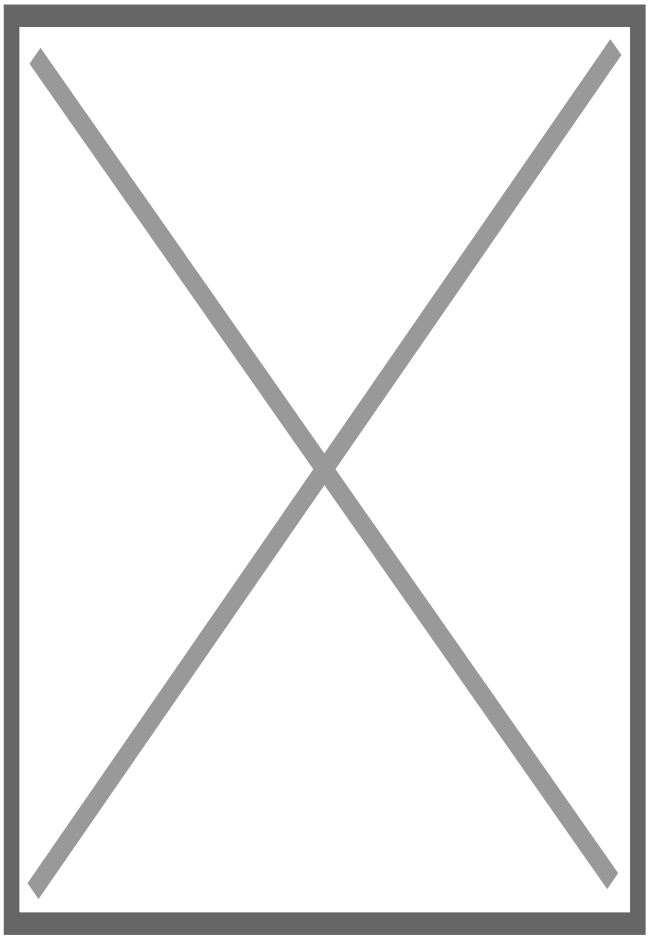
Matières	ECTS	Semestre	Cours	TD	TP	Cours-TD	Cours-TP	TD-TP	A distance	Projet	Tutorat
Algorithmique et programmation Charger le détail	3	Semestre 2	30								
Programmation web Charger le détail	3	Semestre 2	30								

Lieu(x) d'enseignement

ORSAY

Campus de la formation

Javascript est requis pour visualiser cette carte.



Saclay Moulon

Saclay / Gif-sur-Yvette / Orsay
Bus 4606 / 4609 / 4611 / 5154
RER B Le guichet
Voir
Restaurant CROUS
Bibliothèque
Equipements sportifs
Résidence étudiante

Contact(s)

- **Vincent BLANCHARD**
- **Banafsheh FARANG HARIRI**
- **Camille GUINAUDEAU**

http://www.medecine.universite-paris-saclay.fr/formation/diplome-universitaire/du-competences-en-sciences-duces