

Rapport public Parcoursup session 2023

I.U.T de Velizy - BUT - Réseaux et télécommunications

Les données de la procédure

Les données de la procédure correspondent aux données de la phase principale, calculées au 07 juillet 2023.

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Nombre de places proposées	Nombre de voeux confirmés	Nombre de propositions d'admission en procédure principale	Rang du dernier admis en procédure principale	Taux minimum boursier	Taux bac techno
I.U.T de Velizy - BUT - Réseaux et télécommunications	Jury par défaut	Autres candidats	18	945	160	221	24	50
	Jury par défaut	Bacheliers technologiques toutes séries	19	555	113	132	24	50

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus nationaux

COMPÉTENCES GÉNÉRALES

- Avoir une maîtrise du français permettant de communiquer à l'écrit et à l'oral de façon adaptée, de comprendre un énoncé, de l'analyser et de rédiger une solution,
- Avoir une connaissance suffisante de l'anglais permettant de progresser pendant la formation : échanger à l'oral, lire et comprendre un texte, répondre aux questions écrites et orales,
- Détenir une culture générale et scientifique de bon niveau : questionner le monde qui nous entoure et savoir trouver des informations exactes, s'intéresser aux évolutions économiques, éthiques, sociales et technologiques à échelles nationales et internationales,
- Être actif dans sa formation : travailler en autonomie et en groupe, écouter, participer et avoir envie d'apprendre,
- Savoir mobiliser ses connaissances et développer un sens critique,
- Être capable d'évoluer dans un environnement numérique et détenir des connaissances de base en bureautique.

COMPÉTENCES TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES

- Avoir un intérêt pour les technologies de l'information et l'Internet ; savoir utiliser un ordinateur pour communiquer et chercher de l'information,
- Avoir des bases en informatique,
- Avoir des bases scientifiques,
- Savoir mobiliser ses connaissances pour répondre à une résolution de problème,
- Savoir élaborer un raisonnement structuré et adapté à une situation scientifique.

QUALITÉS HUMAINES

- Avoir une première réflexion sur son projet professionnel,
- Avoir l'esprit d'équipe et savoir s'intégrer dans les travaux de groupe via les projets et les travaux pratiques,
- Avoir le sens pratique, être attentif, être à l'écoute et rigoureux,
- Savoir s'impliquer et s'organiser dans ses études (ou gérer sa charge de travail) pour fournir le travail nécessaire à sa réussite en autonomie.

Conditions d'inscription

Si vous êtes candidat de nationalité étrangère, et à la fois :

- non titulaire ou ne préparant pas un baccalauréat français ou un baccalauréat européen ;
- non ressortissant de l'Union européenne (U.E.), de l'Espace économique européen (E.E.E.), de la Confédération Suisse, de Monaco ou d'Andorre ;
- et que vous résidez dans un des pays disposant d'un espace Campus France à procédure Etudes en France : vous ne devez pas vous inscrire sur Parcoursup. Vous devez faire vos démarches sur le site de Campus France de votre pays de résidence : www.nom_du_pays.campusfrance.org (exemple : www.maroc.campusfrance.org).

Si vous n'êtes pas concernés par l'ensemble de ces trois conditions, notamment si vous résidez déjà en France, vous devez vous inscrire sur Parcoursup.

Contenu et organisation des enseignements pour la formation

Le BUT R&T comprend 2000 heures d'enseignements réparties sur 6 semestres. Il s'agit d'une formation alliant théorie et pratique. Environ 50 % du volume horaire est dédié aux projets ou travaux pratiques. Les classes comprennent au maximum 28 étudiants en groupe de TD (travaux dirigés) ou 14 étudiants en groupe de TP (travaux pratiques). La méthode d'évaluation est le contrôle continu. Il est possible d'effectuer le semestre S4 (ou S5) dans une université étrangère (Canada, Bulgarie).

La formation comprend des enseignements de tronc commun et une spécialisation, la cybersécurité. Le tronc commun comprend :

- une formation technologique : 1/3 d'Informatique (programmation d'applications en C et Java, programmation Web, algorithmique, scripting avec Python), 1/3 Réseaux (Ethernet, commutation, routage, administration des systèmes Windows et Linux) et 1/3 Télécommunications (réseaux opérateurs fixes et mobiles, traitement du signal et communications numériques).
- une formation scientifique et humaine : mathématiques, physique, anglais, communication et connaissance de l'entreprise.

L'étudiant peut ensuite choisir une spécialisation sur 240h dans le domaine de la cybersécurité.

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Un traitement automatisé, dont le paramétrage a été effectué par la commission d'examen des vœux en fonction des critères que les membres ont définis, a été utilisé pour effectuer une première analyse des candidatures et un pré-classement de ces dernières. La commission d'examen des vœux s'est en partie fondée sur ces éléments pour apprécier les mérites des candidatures.

Avez-vous eu recours à un traitement algorithmique ?

Un traitement algorithmique permettant essentiellement, à partir des données quantitatives et qualitatives figurant dans les dossiers, de calculer les moyennes des notes récupérées ou attribuées aux candidats, a été mis en œuvre par la commission d'examen des vœux afin de l'aider dans ses travaux, et non se substituer à elle.

Ce traitement automatisé, dont le paramétrage a été effectué par la commission d'examen des vœux en fonction des critères que ses membres ont définis, a été utilisé pour effectuer une première analyse des candidatures et un pré-classement de ces dernières. La commission d'examen des vœux s'est en partie fondée sur ces éléments pour apprécier les mérites des candidatures.

Enseignements de la session et conseils aux candidats

Enseignements de la session et conseils aux candidats

La commission a examiné des dossiers de bonne qualité. Un travail soutenu dans les matières scientifiques est nécessaire. Le projet de formation motivé doit être personnalisé et argumenté. Vous devez montrer une bonne connaissance de la formation.

Tableau Synoptique

Champs d'évaluation	Rappel des critères généraux	Critères retenus par la commission d'examen des vœux	Éléments pris en compte pour l'évaluation des critères	Degré d'importance des critères
Résultat académique	Compétences scientifiques (mathématiques, sciences)	Notes en mathématiques, sciences	Bulletins de première et terminale, notes aux épreuves du baccalauréat	Essentiel
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Qualités rédactionnelles (français, anglais)	Moyennes Français, Anglais	Bulletins de première, terminale, notes aux épreuves anticipées du baccalauréat Les avis des conseils des classes de première et terminale - les appréciations des professeurs	Important
Savoir-être	Implication, assiduité, ponctualité, motivation	Implication, assiduité et ponctualité	Les avis des conseils des classes de première et terminale, les appréciations des professeurs, lettre de motivation	Important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation	Motivation, connaissance du domaine	Le projet de formation motivé	Important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Implication		Activités extra-scolaires	Complémentaire

Signature :

Stéphane DELAPLACE,
Directeur de l'établissement I.U.T de Velizy