

Rapport public Parcoursup session 2021

I.U.T de Velizy - BUT - Informatique Parcours : Réalisation d'applications : conception, développement, validation - Administration, gestion et exploitation des données (Seconde année possible en apprentissage) (9993)

Les données de la procédure

Les données de la procédure correspondent aux données de la phase principale, calculées au 17 juillet 2021.

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 - Informatique Parcours : Réalisation d'applications : conception, développement, validation - Administration, gestion et exploitation des données (Seconde année possible en apprentissage) (9993)	Jury par défaut	Bacheliers technologiques toutes séries	38	790	225	351	22	50
	Jury par défaut	Tous les candidats sauf les Bac technologiques	38	1732	355	487	22	50

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus nationaux

COMPÉTENCES GENERALES

- Avoir une maîtrise du français permettant de s'exprimer, d'acquérir de nouvelles compétences, de structurer un raisonnement, un écrit,
- Avoir une connaissance suffisante de l'anglais permettant de progresser pendant la formation,
- S'intéresser à son environnement social et culturel,
- Être capable de conceptualisation et d'abstraction,
- Être actif dans sa formation : travailler en autonomie et en groupe écouter, participer et avoir envie d'apprendre.

COMPÉTENCES TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES

- Avoir des bases scientifiques et/ou technologiques,
- Avoir un bon esprit logique et rationnel.

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, travaux pratiques,
- Savoir s'impliquer dans ses études et fournir le travail nécessaire à sa réussite.

Conditions d'inscription

Les candidats, titulaires ou en préparation d'un baccalauréat français ou d'un titre admis en équivalence, sont autorisés à s'inscrire, hors procédures annexes ci-dessous.

Les candidats scolarisés et/ou résidant dans un pays possédant un espace Campus France passent par la procédure "Etudes en France" et non par la plateforme Parcoursup.

Les élèves non titulaires ou qui ne préparent pas un baccalauréat français, un DAEU ou un diplôme de niveau IV doivent obligatoirement passer par une procédure spécifique pour s'inscrire à l'université (dossier d'inscription préalable ou dossier blanc/vert) et ne passent donc pas par la plateforme Parcoursup, sauf s'ils sont déjà scolarisés en France.

Contenu et organisation des enseignements pour la formation

La formation du B.U.T informatique se déroule sur six semestres. Des passerelles sont possibles pour permettre une réorientation entre les diverses formations ou après le B.U.T.

Le contenu du B.U.T informatique est organisé autour des compétences informatiques suivantes :

- Concevoir et réaliser des développement d'applications par l'apprentissage de différents langages de programmation
- Optimiser des applications informatiques pour les rendre plus performantes
- Administrer des systèmes communicants complexes grâce aux enseignements d'architecture, systèmes et réseaux
- Gérer des données de l'information : des bases de données au Big data
- Conduire un projet informatique

Des activités pédagogiques transverses en mathématiques, gestion, droit, économie numérique, communication expression, anglais complètent la formation

Les volumes horaires sont de 2000 heures d'enseignement auxquels s'ajoutent 600 heures de projet tutoré.

Des stages en fin de 2ème et 3ème année complètent la formation ou la possibilité d'effectuer la deuxième ou troisième année par alternance.

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

COMPÉTENCES GENERALES

- Avoir une maîtrise du français permettant de s'exprimer, d'acquérir de nouvelles compétences, de structurer un raisonnement, un écrit,
- Avoir une connaissance suffisante de l'anglais permettant de progresser pendant la formation,
- S'intéresser à son environnement social et culturel,
- Être capable de conceptualisation et d'abstraction,
- Être actif dans sa formation : travailler en autonomie et en groupe écouter, participer et avoir envie d'apprendre.

COMPÉTENCES TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES

- Avoir des bases scientifiques et/ou technologiques,
- Avoir un bon esprit logique et rationnel.

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, travaux pratiques,
- Savoir s'impliquer dans ses études et fournir le travail nécessaire à sa réussite.

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 d'un niveau d'ensemble satisfaisant. Une attention particulière doit être apportée aux matières littéraires ainsi qu'au domaine scientifique. Le projet de formation motivé doit être personnalisé et montrer une bonne connaissance des spécificités de la formation, démontrant ainsi l'intérêt du candidat pour la formation souhaitée.

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	Résultats dans les matières scientifiques et/ou technologiques ; résultats de français et d'anglais ; Progression dans les moyennes	Examen des notes et de la moyenne de la classe	Notes des trois trimestres de la classe de Première en mathématiques, en spécialité scientifique et en français ; Notes des deux premiers trimestres de la classe de Terminale en mathématiques, en anglais, en spécialité ou option scientifique	Essentiel
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Qualité de l'orthographe, esprit logique et sens de l'analyse	Une attention est portée à la progression de l'élève au cours du semestre	Appréciations des enseignants ; moyennes de français et dans les spécialités scientifiques	Très important
Savoir-être	Assiduité, ponctualité, concentration, autonomie, esprit d'équipe, implication	Implication et concentration en classe	Appréciations des enseignants ; Fiche avenir ; projet de formation	Très important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation, intérêt pour les métiers associés à l'informatique	Connaissance du domaine et des exigences de la formation, cohérence du projet personnel	Projet de formation motivé	Important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			

Signature :

Pascal RUAUX,

Directeur de l'établissement I.U.T de Velizy