PostÃ© par: formations-concours
Publiée le : 5/11/2008 14:57:40

OPTIONS â€¢ A : agronomie ; B : analyses biologiques et biochimiques ; C : bio-informatique ; D : diÃ©tÃ©tique ; E : gÃ©nie de lâ€™environnement ; F : industries alimentaires et biologiques.Â
Nombre dâ€™Ã©tablissements : A : 12 â€¢ B : 15 â€¢ C : 1 â€¢ D : 10 â€¢ E : 14 â€¢ F : 25
Taux de rÃ©ussite : 83,2 %

ADMISSION â€¢ Les bacs S raflent plus des trois quarts des places offertes, exception faite de lâ€™option B. Viennent ensuite quelques STL. Il est bon de prÃ©ciser que lâ€™option C est ouverte Ã titre expÃ©rimental Ã lâ€™IUT de Clermont-Ferrand 1. Le choix de lâ€™une ou lâ€™autre option se fait en deuxiÃ¨me annÃ©e, aprÃ¨s avoir Ã©tÃ© sensibilisÃ© en premiÃ¨re annÃ©e Ã leurs spÃ©cificitÃ©s.

FORMATION â€¢ MatiÃ¨res au programme. MathÃ©matiques appliquÃ©es et statistiques ; physique gÃ©nÃ©rale ; outils informatiques ; chimie gÃ©nÃ©rale ; chimie organique et analytique ; biologie et physiologie ; langues Ã©trangÃ¨res ; expression
communication ; techniques analytiques et chimie et biochimie ; biochimie expÃ©rimentale ; biochimie et bioÃ©nergÃ©tique ; biochimie et biologie molÃ©culaire.
DÃ‰BOUCHÃ‰S â€¢ Agronomie : permet de travailler dans des syndicats, chambres dâ€™agriculture, coopÃ©ratives, instituts de recherche (CNRS, INRAâ€¦), industrie phytosanitaire, les grandes exploitations agricoles, notamment sur le crÃ©neau du fourrage. â€¢ Analyses biologiques et biochimiÂ-ques : cette option conduit Ã la fonction de technicien de laboratoire. Les LAM (laboratoires dâ€™analyses mÃ©dicales) sont en perte de vitesse. Les industries agroalimentaires, pharmaceutiques, des pÃ©troles et la cosmÃ©tologie sont dâ€™autres voies Ã exploiter. â€¢ DiÃ©tÃ©tique : rival du BTS du mÃªme nom, cette option permet de travailler en milieu hospitalier ou scolaire, en maison de retraite, dans les directions dÃ©partementales de la santÃ© ou bien encore dans les postes dâ€™encadrement scolaire et sportif. â€¢ GÃ©nie de lâ€™environnement : option proche des BTS hygiÃ¨ne propretÃ© environnement, mÃ©tiers de lâ€™eau et gestion et maÃ®trise de lâ€™eau. Plus gÃ©nÃ©raliste, ce DUT permet de surveiller le milieu naturel et de contrÃ´ler les pollutions de lâ€™eau, de lâ€™air et du sol. Lâ€™essentiel des dÃ©bouchÃ©s se situe dans les collectivitÃ©s locales et les organismes parapublics pour le traitement des eaux (stations dâ€™Ã©puration), le recyclage des dÃ©chets vÃ©gÃ©taux ou animaux ou encore dans les piscines et les parcs aquatiques. â€¢ Industries alimentaires et biologiques : câ€™est lâ€™option la plus rÃ©pandueâ€¦ et celle qui offre le plus de dÃ©bouchÃ©s. Le technicien supÃ©rieur est chargÃ© de la production, de la fabrication, de la gestion des stocks des matiÃ¨res premiÃ¨res et, de plus en plus, du contrÃ´le qualitÃ©. Bio-informatique : conduit Ã des emplois dans la gÃ©nomique.Â