



DU Préparation aux Formations Scientifiques et Technologiques – DU PFST

Modalités de contrôle des connaissances 2025-2026

Objectifs pédagogiques de la formation

Le Diplôme universitaire « Préparation aux Formations Scientifiques et Technologiques des IUT français » (désormais DUPFST) est né en 2003 de la nécessité d'élaborer une formation adaptée aux étudiants non francophones et appropriée à la poursuite d'études dans le domaine technique et scientifique. Initiée par le bureau de l'Assemblée des directeurs d'IUT (ADIUT), la mise en place du DU PFST est le résultat d'un travail en réseau, qui perdure depuis ses débuts ; aujourd'hui, trois Instituts Universitaires de Technologies (IUT) accueillent des étudiants dans le cadre du DU PFST : Limousin, Le Mans, Longwy.

Objectif(s) de la formation et compétences attendues des diplômés

Le DUPFST a pour but de faciliter et d'assurer l'intégration d'étudiants étrangers au sein des cursus des Instituts Universitaires de Technologie, dans les secteurs secondaires ou tertiaires. Cette formation doit également aider les étudiants à trouver leurs repères dans le système universitaire et dans l'environnement culturel et économique français. Elle est accessible directement à la sortie des études secondaires.

Volume horaire total d'enseignement à l'Université

720h (P1) ou 540h (P2) = A

Le volume horaire de la formation peut être de 720 heures (Parcours 1 = P1) ou de 540 heures (Parcours 2 = P2) en fonction des besoins des étudiants.

Si stage pratique, équivalent horaire de ce stage

0 H = B

Durée totale de la formation, y compris stage

$720h (P1) \text{ ou } 540h (P2) = A$

Contrôle des connaissances

Les étudiants seront soumis à un contrôle continu régulier. Ce contrôle peut, tout au long de l'année, prendre la forme d'écrits, d'oraux, d'exposés et de travaux pratiques notés.

Il n'y a pas de deuxième session à l'épreuve finale. La formation n'est pas semestrialisée. Le contrôle et la sanction des absences sont définis et appliqués conformément au règlement intérieur de chaque IUT.

Le DU est obtenu lorsque la moyenne générale des unités d'enseignement est égale ou supérieure à 10/20 et que la moyenne de chaque unité d'enseignement est égale ou supérieure à 8.

Une mention sera attribuée lors de l'obtention du diplôme, aux étudiants dont la note est égale ou supérieure à 12/20.

- Assez bien pour les notes allant de 12 à 13,99/20
- Bien pour les notes égales ou supérieures à 14/20
- Très bien pour les notes égales ou supérieures à 16/20

Le redoublement n'est pas de droit et sera accordé sur décision du jury.

La maquette du diplôme - Parcours 1 et Parcours 2 est disponible page suivante :

Unités d'enseignement	Intitulé des modules	Objectifs/ Contenus des modules	Coefficients	Volume horaire P1	Volume horaire P2
UE1 Langue et culture françaises	Compréhension écrite	Savoir s'orienter dans l'environnement quotidien et universitaire (IUT/ campus et extérieurs) et faire face, dans ces contextes, aux situations les plus courantes, tant en communication orale qu'écrite (déplacement, hébergement, alimentation, achat, vie universitaire, vie sociale...)	18	292	220
	Compréhension orale		18		
	Production écrite		18		
	Production orale		18		
	Formation culturelle	Mieux connaître son environnement (universitaire, régional et national), acquérir des connaissances sur la culture régionale et nationale, développer l'autonomie.	6	64	48
Total UE1			78	356	268
UE2 Préparation universitaire et professionnelle	FOS	Être capable de reconnaître, lire, interpréter et comprendre différents types de discours, documents et informations techniques et scientifiques de leur spécialité.	18	42	32
	PPP	Approfondir les projets universitaire et professionnel personnels grâce à une meilleure connaissance de soi, du système universitaire français et des débouchés offerts par chaque spécialité.	6	22	16
	Intégration	Se familiariser avec le matériel, les protocoles et la pédagogie utilisés en IUT, en suivant des cours de première année en IUT et/ou en suivant des TP d'initiation aux enseignements de première année.	6	40	30
Total UE2			30	104	78
UE3 Fondamentaux scientifiques et technologiques	Mathématiques	Vérifier et consolider les connaissances scientifiques et techniques nécessaires à l'entrée en IUT. Comprendre le vocabulaire, les consignes et les énoncés. Savoir rédiger ses réponses	18	46	34
	Chimie/ Droit		10	27	20
	Physique/ Economie		10	27	20
Total UE3			38	100	74
UE4 Compétences transversales	Communication universitaire	Acquérir les notions essentielles au travail universitaire (recherches en bibliothèques universitaires et sur internet, fiabilité des sources, respect de la propriété intellectuelle, connaissance formats d'écrits et d'oraux universitaires, maîtrise de l'argumentation) et les mettre en pratique.	6	22	16
	Compétence numérique	Vérifier les connaissances de base en bureautique (traitement de texte et tableur) et sur Internet. Comprendre le vocabulaire et les consignes. Acquérir les compétences de base pour une entrée en IUT, d'après le CE2I.	6	20	16
	Anglais	Familiariser à la maîtrise de l'anglais scientifique et professionnel.	12	32	24
	Autoformation guidée et méthodologie	Connaître les méthodes d'apprentissage et les stratégies d'acquisition des connaissances liées à chaque matière, linguistique comme scientifique, et permettant de faire face à différentes situations de communication. Apprendre à prendre en charge progressivement son apprentissage grâce à un enseignant-tuteur et un ensemble de ressources matérielles mis à disposition	3	86	64
Total UE4			27	160	120
TOTAL DIPLÔME			173	720	540

NB : Les étudiants suivent tous les modules de la maquette, à l'exception de l'UE3. En effet, selon leur spécialité, ils suivent uniquement les enseignements de Physique/Chimie ou Économie/Droit. Si le groupe est supérieur à 20 étudiants, les enseignements de Production écrite et Production orale (UE1) seront dédoublés.