

Plateforme PARCOURSUP Campagne 2019

Cadrage national des attendus

Cadrage établissement des attendus

Critères généraux d'appréciation des dossiers

pour les DUT

Sommaire

IUT D'ALLIER

DUT Génie électrique et informatique industrielle – Site de Montluçon.....	3
DUT Génie mécanique et productique – Site de Montluçon.....	4
DUT Génie thermique et énergie – Site de Montluçon.....	5
DUT Gestion logistique et transport – Site de Montluçon.....	6
DUT Technique de commercialisation – Site de Montluçon.....	7
DUT Technique de commercialisation – Site de Moulins.....	8
DUT Information et télécommunication option Journalisme – Site de Vichy.....	9
DUT Métiers du multimédia et de l'internet – Site de Vichy.....	10

IUT DE CLERMONT-FERRAND

DUT Génie Biologique option Analyses biologiques et biochimiques – Site d'Aubière.....	11
DUT Génie Biologique option Diététique – Site d'Aubière.....	12
DUT Informatique – Site d'Aubière.....	13
DUT Mesures physiques – Site d'Aubière.....	14
DUT Gestion des Entreprises et Administration – Site d'Aubière.....	15
DUT Génie Industriel et Maintenance – Site d'Aubière.....	16
DUT Réseaux et Télécommunications – Site d'Aubière.....	18
DUT Génie Biologique option Agronomie – Site d'Aurillac.....	19
DUT Génie Biologique option Environnement – Site d'Aurillac.....	20
DUT Génie Biologique option Bio-Informatique – Site d'Aurillac.....	21
DUT Gestion des Entreprises et Administration – Site d'Aurillac.....	22
DUT Chimie – Site du Puy-en-Velay.....	23
DUT Informatique – Site du Puy-en-Velay.....	24
DUT Métiers du Multimédia et de l'Internet – Site du Puy-en-Velay.....	25

DUT Génie électrique et informatique industrielle

IUT d'Allier - Site de Montluçon

Attendus : cadrage national

COMPETENCES GENERALES

- Etre actif dans sa formation : écouter, participer et avoir envie d'apprendre.
- Avoir une maîtrise du français permettant d'acquérir de nouvelles compétences, de comprendre un énoncé scientifique et de rédiger une solution à un problème,
- Avoir une connaissance suffisante de l'anglais permettant de progresser pendant la formation.

COMPETENCES TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES

- Montrer sa motivation et sa curiosité pour la technologie et les sciences en général,
- Savoir mobiliser ses savoirs pour répondre à une problématique scientifique,
- Elaborer un raisonnement structuré et adapté à une situation scientifique.

QUALITES HUMAINES

- 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.

Attendus : cadrage établissement

Pas de cadrage établissement

Critères généraux d'appréciation des dossiers

La commission et le jury d'admission examinent les candidatures au regard des bulletins (notes et appréciations de 1^{ère} et de terminale des matières en rapport avec la spécialité : Mathématiques, Physique-Chimie, Sciences Industrielles ou Enseignement Technologique, LV1, notes des épreuves anticipées du baccalauréat).

Une note de dossier est alors attribuée à partir d'une moyenne pondérée des notes d'enseignements technologiques et scientifiques.

Pour les candidats ayant déjà obtenu le baccalauréat, la commission examine également les résultats du baccalauréat et les résultats des années post-bac.

Un examen est également effectué sur :

- la motivation et comportement dans toutes les matières
 - l'appréciation de l'équipe pédagogique
 - la connaissance des disciplines et du programme enseigné dans la spécialité
 - la motivation pour la spécialité GEII
- à partir de la "fiche Avenir" et du "projet de formation motivé" et des bulletins.

La décision finale est prise en fonction de tous ces éléments.

DUT Génie mécanique et productique

IUT d'Allier - Site de Montluçon

Attendus : cadrage national

COMPETENCES GENERALES

- Etre intéressé par l'industrie et par ses métiers,
- Avoir le goût des systèmes mécaniques,
- Avoir une culture générale et scientifique correcte,
- Avoir une maîtrise du français permettant d'acquérir de nouvelles compétences, de comprendre un énoncé scientifique et de rédiger une solution à un problème,
- Avoir une connaissance suffisante de l'anglais permettant de progresser pendant la formation **et de se documenter**,
- Etre actif dans sa formation : écouter, participer et avoir envie d'apprendre.

COMPETENCES TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES

- **Avoir une culture scientifique et faire preuve de curiosité**
- Etre capable d'appliquer une technique de résolution de problème, qu'il soit scientifique ou technique,
- Etre capable d'évoluer dans un environnement numérique,
- Aimer expérimenter et avoir le goût de la réalisation,
- Savoir mobiliser ses savoirs pour répondre à une problématique scientifique,
- Elaborer un raisonnement structuré et adapté à une situation scientifique.

QUALITES HUMAINES

- 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.
- **Avoir une aptitude à planifier et organiser son travail, et à tenir ses engagements dans la durée**

Attendus : cadrage établissement

Pas de cadrage établissement

Critères généraux d'appréciation des dossiers

La commission et le jury d'admission examinent les candidatures au regard des bulletins (notes et appréciations de 1^{ère} et de terminale des matières en rapport avec la spécialité : Mathématiques, Physique-Chimie, Sciences Industrielles ou Enseignement Technologique, LV1, notes des épreuves anticipées du baccalauréat).

Une note de dossier est alors attribuée à partir d'une moyenne pondérée des notes d'enseignements technologiques et scientifiques.

Pour les candidats ayant déjà obtenu le baccalauréat, la commission examine également les résultats du baccalauréat et les résultats des années post-bac.

Un examen est également effectué sur :

- la motivation et comportement dans toutes les matières
- l'appréciation de l'équipe pédagogique
- la connaissance des disciplines et du programme enseigné dans la spécialité
- la motivation pour la spécialité GMP

à partir de la "fiche Avenir" et du "projet de formation motivé" et des bulletins.

La décision finale est prise en fonction de tous ces éléments.

DUT Génie thermique et énergie

IUT d'Allier - Site de Montluçon

Attendus : cadrage national

COMPETENCES GENERALES

- Avoir une maîtrise du français permettant de s'exprimer, de communiquer, de participer, d'acquérir de nouvelles compétences, de comprendre un énoncé scientifique et de rédiger une solution à un problème,
- Avoir une connaissance suffisante de l'anglais permettant de progresser pendant la formation,
- Savoir suivre des consignes,
- Etre actif dans sa formation : écouter, participer et avoir envie d'apprendre.

COMPETENCES TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES

- Mathématiques : tenir un raisonnement logique, savoir calculer. Bonnes connaissances des notions mathématiques abordées en collège et lycée et savoir les appliquer dans d'autres disciplines scientifiques,
- Physique : bonnes connaissances des notions de physique abordées en collège et lycée,
- Aimer expérimenter et avoir le goût de la réalisation,
- Savoir mobiliser ses savoirs pour répondre à une problématique scientifique,
- Elaborer un raisonnement structuré et adapté à une situation scientifique.

QUALITES HUMAINES

- 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.

Attendus : cadrage établissement

Pas de cadrage établissement

Critères généraux d'appréciation des dossiers

La commission et le jury d'admission examinent les candidatures au regard des bulletins (notes et appréciations pour les matières scientifiques et/ou technologiques) de 1^{ère} et de terminale ainsi que les résultats anticipés du baccalauréat. Une note de dossier est alors attribuée à partir d'une moyenne pondérée des notes d'enseignements technologiques et scientifiques.

Pour les candidats ayant déjà obtenu le baccalauréat, la commission examine également les résultats du baccalauréat et les résultats des années post-bac.

Un examen est également effectué sur la motivation et le comportement du candidat à partir de la "fiche Avenir" et du "projet de formation motivé", ainsi que sur les enseignements généraux.

La décision finale est prise en fonction de tous ces éléments.

DUT Gestion logistique et transport IUT d'Allier - Site de Montluçon

Attendus : cadrage national

COMPETENCES GENERALES

- Avoir le goût de l'utilisation de l'outil informatique et de toutes nouvelles technologies,
- S'intéresser au contexte économique et social national et international,
- Avoir une maîtrise du français écrite et orale permettant d'acquérir de nouvelles compétences,
- Avoir une connaissance suffisante de deux langues étrangères en particulier l'anglais permettant de progresser pendant la formation.

COMPETENCES TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES

- Savoir recueillir, analyser et synthétiser l'information,
- Exposer clairement, à l'oral comme à l'écrit, des idées et les argumenter,
- Mobiliser des savoirs et utiliser des démarches pour expliquer le fonctionnement et l'évolution des entreprises, de l'économie en général,
- Mobiliser les techniques et concepts mathématiques de base dans la résolution de problèmes en lien avec des problématiques d'entreprise.

QUALITES HUMAINES

- 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.

Attendus : cadrage établissement

Pas de cadrage établissement

Critères généraux d'appréciation des dossiers

La commission et le jury d'admission examinent les candidatures au regard :

- de la motivation et le comportement du candidat à partir de la "fiche Avenir" et du "projet de formation motivé",
- des bulletins (les appréciations et les notes de mathématiques, français oral et écrit, anglais ainsi qu'histoire-géographie et économie gestion si elles existent) de 1^{ère} et de terminale. Cependant toutes les notes seront examinées pour les bacs professionnels et les diplômes équivalents au bac,
- des résultats anticipés du baccalauréat.

Pour les candidats ayant déjà obtenu le baccalauréat, la commission examine également les résultats du baccalauréat et les résultats des années post-bac.

Une note du dossier est alors attribuée à partir de ces éléments pour convoquer ou non les étudiants à un entretien d'admission

Le but de cet entretien est de savoir :

- Si l'étudiant connaît la formation dans laquelle il postule
- S'il exprime clairement ses motivations
- Si la formation peut répondre à ses aspirations

Une note est alors attribuée à partir de ces éléments. La décision finale est prise en fonction de tous ces éléments.

DUT Technique de commercialisation IUT d'Allier - Site de Montluçon

Attendus : cadrage national

COMPETENCES GENERALES

- Etre capable de rechercher, structurer, analyser des informations issues de sources documentaires variées (presse, Internet, médias...),
- Détenir un bon niveau de culture générale.
- Avoir une maîtrise du français écrite et orale permettant d'acquérir de nouvelles compétences, de communiquer en particulier en public,
- Avoir une connaissance suffisante de l'anglais et d'une seconde langue vivante permettant de progresser pendant la formation.

COMPETENCES TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES

- Connaitre, mobiliser et utiliser avec efficacité les outils quantitatifs et / ou calculs fondamentaux (pourcentages, fractions, règles de proportionnalité...)
- Utiliser les fonctionnalités fondamentales des outils informatiques de la bureautique : traitement de texte, tableur-grapheur, présentation assistée...

QUALITES HUMAINES

- 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.

Attendus : cadrage établissement

Les étudiants doivent avoir l'envie de s'impliquer dans des projets tutorés d'envergure et avoir conscience de la nécessaire rigueur et autonomie pour évoluer de façon satisfaisante dans un environnement professionnel réel (respect des engagements, des délais, culture de l'objectif...).

Critères généraux d'appréciation des dossiers

La commission et le jury d'admission examinent les candidatures au regard des bulletins (L'ensemble des matières est pris en compte, notes + appréciations) de 1^{ère} et de terminale.

Un examen est également effectué sur la motivation et le comportement du candidat à partir de la « fiche Avenir », du « projet formation motivé » et des résultats anticipés du baccalauréat.

Pour les candidats ayant déjà obtenu le baccalauréat, la commission examine également les résultats du baccalauréat et les résultats des années post-bac.

A partir de ces éléments, les candidats sont alors convoqués, ou non, à un entretien d'admission.

Le but de cet entretien est de savoir :

- Si l'étudiant connaît la formation dans laquelle il postule
- S'il exprime clairement ses motivations
- Si la formation peut répondre à ses aspirations
- Si l'étudiant est capable d'argumenter un point de vue

La décision finale est prise en fonction de tous ces éléments.

DUT Technique de commercialisation IUT d'Allier - Site de Moulins

Attendus : cadrage national

COMPETENCES GENERALES

- Etre capable de rechercher, structurer, analyser des informations issues de sources documentaires variées (presse, Internet, médias...),
- Détenir un bon niveau de culture générale.
- Avoir une maîtrise du français écrite et orale permettant d'acquérir de nouvelles compétences, de communiquer en particulier en public,
- Avoir une connaissance suffisante de l'anglais et d'une seconde langue vivante permettant de progresser pendant la formation.

COMPETENCES TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES

- Connaitre, mobiliser et utiliser avec efficacité les outils quantitatifs et / ou calculs fondamentaux (pourcentages, fractions, règles de proportionnalité...)
- Utiliser les fonctionnalités fondamentales des outils informatiques de la bureautique : traitement de texte, tableur-grapheur, présentation assistée...

QUALITES HUMAINES

- 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.

Attendus : cadrage établissement

Les étudiants doivent avoir l'envie de s'impliquer dans des projets tutorés d'envergure et avoir conscience de la nécessaire rigueur et autonomie pour évoluer de façon satisfaisante dans un environnement professionnel réel (respect des engagements, des délais, culture de l'objectif...).

Critères généraux d'appréciation des dossiers

La commission et le jury d'admission examinent les candidatures au regard des bulletins (L'ensemble des matières est pris en compte, notes + appréciations) de 1^{ère} et de terminale.

Un examen est également effectué sur la motivation et le comportement du candidat à partir de la « fiche Avenir », du « projet formation motivé » et des résultats anticipés du baccalauréat.

Pour les candidats ayant déjà obtenu le baccalauréat, la commission examine également les résultats du baccalauréat et les résultats des années post-bac.

Une note de dossier est alors attribuée à partir de ces éléments.

A partir de ces éléments, les candidats sont alors convoqués, ou non, à un entretien d'admission.

Le but de cet entretien est de savoir :

- Si l'étudiant connaît la formation dans laquelle il postule
- S'il exprime clairement ses motivations
- Si la formation peut répondre à ses aspirations
- Si l'étudiant est capable d'argumenter un point de vue

La décision finale est prise en fonction de tous ces éléments.

DUT Information et télécommunication option Journalisme

IUT d'Allier - Site de Vichy

Attendus : cadrage national

COMPETENCES GENERALES

- Savoir mobiliser / rechercher des connaissances relatives à la culture générale,
- S'intéresser à l'actualité (politique, économique, culturelle, littéraire...).
- Avoir une bonne aisance du français écrit et oral permettant d'acquérir de nouvelles compétences,
- Avoir une connaissance suffisante de deux langues étrangères en particulier l'anglais permettant de progresser pendant la formation.

COMPETENCES TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES

- Avoir des appétences dans les domaines ci-dessous :
 - Sciences humaines et sociales, Sciences de l'information et de la communication, Lettres (sociologie, psychologie sociale, anthropologie, sémiologie, communication, littérature, économie...),
 - Technologies de l'information et de la communication,
 - Culture numérique,
 - Fonctionnement des organisations,
 - Marketing,

Afin de réussir dans la formation.

QUALITES HUMAINES

- 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.

Attendus : cadrage établissement

Le DUT étant une filière universitaire, il est attendu des futurs étudiants du DUT Information-Communication option Journalisme qu'ils soient autant intéressés par la pratique que par la théorie dans les matières de la spécialité. De plus, le DUT Information-Communication option Journalisme propose un panel très large de matières tant littéraires, artistiques et juridiques que technologiques.

Critères généraux d'appréciation des dossiers

La commission et le jury d'admission examinent les candidatures au regard des bulletins (notes et appréciations de l'ensemble des matières) de 1^{ère} et de terminale ainsi que des résultats anticipés du baccalauréat. Un examen est également effectué sur la motivation et le comportement du candidat à partir de la "fiche Avenir" et du "projet de formation motivé".

Une note de dossier est alors attribuée à partir d'une moyenne des notes et de l'examen du dossier.

Pour les candidats ayant déjà obtenu le baccalauréat, la commission examine également les résultats du baccalauréat et les résultats des années post-bac.

A partir de ces éléments, les étudiants sont convoqués, ou non, à un entretien d'admission qui sera précédé par une production écrite. Le but est de savoir si le candidat est motivé par la formation, capable de s'exprimer clairement et d'argumenter son point de vue.

Une note est alors attribuée après l'entretien.

La décision finale est prise en fonction de tous ces éléments.

DUT Métiers du multimédia et de l'internet

IUT d'Allier - Site de Vichy

Attendus : cadrage national

COMPETENCES GENERALES

- Avoir une culture générale de bon niveau,
- Avoir un usage courant d'Internet et du numérique,
- Avoir une bonne aisance du français écrit et oral permettant d'acquérir de nouvelles compétences, d'exprimer des idées,
- Avoir une connaissance suffisante de deux langues étrangères en particulier l'anglais permettant de progresser pendant la formation.

COMPETENCES TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES

- Avoir un intérêt pour les techniques associées à la communication numérique (culture scientifique, conception et programmation Web).
- Avoir des connaissances de base tant dans les domaines techniques que scientifiques et/ou des compétences acquises à travers des activités personnelles en lien avec l'information et la communication (par exemple création de site web).
- Avoir un bon niveau dans les matières générales (français, maths, histoire-géographie, langues vivantes et philosophie),

QUALITES HUMAINES

- 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.

Attendus : cadrage établissement

Le DUT étant une filière universitaire, il est attendu des futurs étudiants de MMI qu'ils soient autant intéressés par la pratique que par la théorie dans les matières de la spécialité. De plus, MMI propose un panel très large de matières tant littéraires, artistiques et juridiques que scientifiques et technologiques.

Critères généraux d'appréciation des dossiers

La commission et le jury d'admission examinent les candidatures au regard :

- des bulletins (toutes les notes et appréciations des enseignants sont prises en compte) de 1^{ère} et de terminale ainsi que les résultats anticipés du baccalauréat. Une attention particulière est accordée aux notes d'enseignement technologique et scientifique.
- de la motivation et du comportement du candidat à partir de la "fiche Avenir" et du "projet de formation motivé".

Pour les candidats ayant déjà obtenu le baccalauréat, la commission examine également les résultats du baccalauréat et les résultats des années post-bac.

La décision finale est prise en fonction de tous ces éléments.

DUT Génie Biologique option Analyses biologiques et biochimiques

IUT de Clermont-Ferrand - Site d'Aubière

Attendus : cadrage national

COMPETENCES GENERALES

- Avoir une bonne maîtrise du français écrit et oral permettant d'acquérir de nouvelles compétences,
- Savoir mobiliser sa mémoire, et ses connaissances, développer un sens critique,
- Avoir une connaissance suffisante de l'anglais permettant de progresser pendant la formation,
- Savoir analyser un document (comprendre, résumer, synthétiser).

COMPETENCES TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES

- Manifester de l'intérêt pour les sciences,
- Avoir des bases scientifiques solides (SVT, biotechnologie, biologie, math, physique, chimie),
- Utiliser ses savoirs pour répondre à une problématique scientifique,
- Elaborer un raisonnement structuré et adapté à une situation scientifique (observer, analyser, synthétiser),
- Etre capable de réaliser des manipulations de laboratoire.

QUALITES HUMAINES

- Avoir l'esprit d'équipe et savoir s'intégrer dans les travaux de groupe via les projets, travaux pratiques,
- Savoir s'impliquer et s'organiser dans ses études pour fournir le travail nécessaire à sa réussite,
- Posséder notamment les qualités suivantes : le soin, la rigueur, la persévérance dans le travail et le respect des consignes, du matériel et des personnes.

Attendus : cadrage établissement

- Une forte connaissance de la formation DUT Génie Biologique option Analyses Biologiques et Biochimiques est attendue (objectifs, Programme pédagogique National - PPN).
- Noter l'utilisation d'animaux vivants (rongeurs) au cours de la formation dans le cadre réglementaire.
- Voir site www.dut-geniebiologique.com

Critères généraux d'appréciation des dossiers

- Evaluations obtenues au lycée avec une attention particulière pour les matières en rapport avec la spécialité ABB : Sciences de la vie et de la terre/ biotechnologie/ biologie humaine, mathématiques, physique, chimie, anglais (LV1 et LV2), notes de français à l'épreuve anticipée du baccalauréat et en première,
- Formation suivie et évaluations obtenues lors des études post-bac,
- Déroulement de la scolarité ante- et post-bac (si existante),
- Comportement dans toutes les matières et établissements fréquentés
- Appréciations de l'équipe pédagogique,
- Connaissance des disciplines et du programme enseignés dans la spécialité Génie Biologique et l'option ABB (PPN),
- Motivation pour la spécialité Génie Biologique, option ABB et les métiers associés (projet de formation).
- Qualité de la fiche Avenir.
- Qualité du projet de formation.

DUT Génie Biologique option Diététique IUT de Clermont-Ferrand - Site d'Aubière

Attendus : cadrage national

COMPETENCES GENERALES

- Avoir une bonne maîtrise du français écrit et oral permettant d'acquérir de nouvelles compétences,
- Savoir mobiliser sa mémoire, et ses connaissances, développer un sens critique,
- Avoir une connaissance suffisante de l'anglais permettant de progresser pendant la formation,
- Savoir analyser un document (comprendre, résumer, synthétiser).

COMPETENCES TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES

- Manifester de l'intérêt pour les sciences,
- Avoir des bases scientifiques solides (SVT, biotechnologie, biologie, math, physique, chimie),
- Utiliser ses savoirs pour répondre à une problématique scientifique,
- Elaborer un raisonnement structuré et adapté à une situation scientifique (observer, analyser, synthétiser),
- Etre capable de réaliser des manipulations de laboratoire.

QUALITES HUMAINES

- Avoir l'esprit d'équipe et savoir s'intégrer dans les travaux de groupe via les projets, travaux pratiques,
- Savoir s'impliquer et s'organiser dans ses études pour fournir le travail nécessaire à sa réussite,
- Posséder notamment les qualités suivantes : le soin, la rigueur, la persévérance dans le travail et le respect des consignes, du matériel et des personnes.

Attendus : cadrage établissement

- Une forte connaissance de la formation DUT Génie Biologique option Diététique est attendue (objectifs, Programme pédagogique National - PPN).
- Voir site www.dut-geniebiologique.com

Critères généraux d'appréciation des dossiers

- Evaluations obtenues au lycée avec une attention particulière pour les matières en rapport avec la spécialité Diététique : Sciences de la vie et de la terre/ biotechnologie/ biologie humaine, mathématiques, physique, chimie, anglais (LV1 et LV2), notes de français à l'épreuve anticipée du baccalauréat et en première,
- Formation suivie et évaluations obtenues lors des études post-bac,
- Déroulement de la scolarité ante- et post-bac (si existante),
- Comportement dans toutes les matières et établissements fréquentés
- Appréciations de l'équipe pédagogique,
- Connaissance des disciplines et du programme enseignés dans la spécialité Génie Biologique et l'option Diététique (PPN),
- Motivation pour la spécialité Génie Biologique, option Diététique et les métiers associés (projet de formation),
- Qualité de la fiche Avenir,
- Qualité du projet de formation.

DUT Informatique

IUT de Clermont-Ferrand - Site d'Aubière

Attendus : cadrage national

COMPETENCES 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,
- Connaître les réalités culturelles,
- Etre capable de conceptualisation et d'abstraction,
- Etre actif dans sa formation : travailler en autonomie et en groupe écouter, participer et avoir envie d'apprendre.

COMPETENCES TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES

- Avoir des bases scientifiques solides : Mathématiques et logiques,
- Notions en sciences du numérique et/ou programmation suivant les spécialités.

QUALITES HUMAINES

- 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.

Attendus : cadrage établissement

COMPLÉMENTS CONCERNANT LES COMPÉTENCES TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES :

- les bases scientifiques sont évaluées de manière adaptée à chaque série de baccalauréat
- le fait de ne pas avoir suivi l'option ISN au cours de sa scolarité n'est pas pénalisant.

Critères généraux d'appréciation des dossiers

- Évaluations obtenues au lycée (1^{ère} et terminale) avec, suivant les spécialités :
 - pour les S : les trois matières scientifiques avec une attention particulière pour les mathématiques ; l'anglais, le français, la philosophie,
 - pour les STI2D : les matières scientifiques avec une attention particulière pour les mathématiques ; l'anglais, le français, la philosophie,
 - pour les autres bacs (généraux, technologiques et professionnels) : les matières de spécialité, l'anglais, le français, la philosophie, les matières scientifiques quand ces matières sont présentes dans la formation
- Comportement dans toutes les matières,
- Déroulement de la scolarité ante et post-bac,
- Appréciations de l'équipe pédagogique,
- Qualité de la fiche Avenir et du projet de formation motivé,
- A noter que le suivi de l'option ISN n'est pas obligatoire.

DUT Mesures physiques **IUT de Clermont-Ferrand - Site d'Aubière**

Attendus : cadrage national

COMPETENCES GENERALES

- Etre actif dans sa formation : expérimenter et avoir envie d'apprendre,
- Avoir une maîtrise du français permettant d'acquérir de nouvelles compétences, de comprendre un énoncé scientifique et de rédiger une solution à un problème,
- Disposer d'une bonne culture générale,
- Avoir une connaissance suffisante de l'anglais permettant de progresser pendant la formation.

COMPETENCES TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES

- Montrer sa motivation et sa curiosité pour la technologie et les sciences et en particulier les mathématiques, la physique et l'informatique,
- Disposer d'une habileté manuelle,
- Savoir mobiliser ses savoirs pour répondre à une problématique scientifique,
- Elaborer un raisonnement structuré et adapté à une situation scientifique.

QUALITES HUMAINES

- 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.

Attendus : cadrage établissement

Pas de cadrage établissement

Critères généraux d'appréciation des dossiers

- Relevés de notes de première et terminale (Physique/Chimie, Mathématiques, Technologie, Anglais)
- Appréciations générales des collègues de l'enseignement secondaire
- Résultats des épreuves anticipées du Baccalauréat
- Comportement dans toutes les matières
- Motivation
- Qualité de la fiche Avenir
- Chaque candidat doit passer un entretien individuel d'admission obligatoire (voir section "Recrutement" sur Parcoursup).

DUT Gestion des Entreprises et Administration

IUT de Clermont-Ferrand - Site d'Aubière

Attendus : cadrage national

COMPETENCES GENERALES

- Connaître les calculs mathématiques de base,
- Connaître les potentialités de l'environnement numérique,
- Avoir une maîtrise du français permettant de s'exprimer efficacement à l'oral comme à l'écrit,
- Savoir analyser différents types de documents (texte, tableau, graphique, etc.),
- Savoir argumenter à l'oral et à l'écrit.
- Avoir une connaissance suffisante de l'anglais permettant de progresser pendant la formation (B1 minimum).

COMPETENCES TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES

- Mettre en œuvre des techniques mathématiques (poser des calculs, poser une équation, modéliser un processus par une fonction),
- Etre en capacité d'utiliser des logiciels et les fonctionnalités des calculatrices.
- Etre capable de rechercher l'information dans l'environnement numérique.
- Construire un raisonnement logique.

QUALITES HUMAINES

- 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.

Attendus : cadrage établissement

Les candidats doivent faire preuve de résultats satisfaisants en Première et Terminale, notamment en Français, Mathématiques et en Anglais, mais aussi en SES pour les bacheliers ES, et pour les autres parcours, dans la matière de spécialité la plus proche de l'économie, de la gestion ou des études socio-économiques. Ils doivent également faire preuve d'une progression entre les résultats de la Première et de la Terminale, d'un bon comportement en cours, d'une volonté d'implication dans un travail collectif bâti autour de projets, et enfin, d'une motivation explicite pour le domaine de la Gestion des Entreprises et des Administrations.

Critères généraux d'appréciation des dossiers

Le jury d'admission se réserve le droit d'examiner le dossier du candidat avec une attention particulière portée sur les éléments suivants :

- les notes en Mathématiques, en Français, en Anglais et en SES (pour les Baccalauréat ES) ou dans les matières portant plus spécifiquement sur la Gestion, la Finance et l'Economie (pour les autres filières)
- pour les candidats en réorientation, leur parcours post-bac et sa complémentarité avec les DUT GEA
- pour les candidats filière STMG, l'option, en privilégiant l'option Gestion Finance par rapport aux options Mercatique et RH, moins adaptées aux contenus du DUT GEA et notamment à l'option GCF
- l'appréciation de l'implication, du comportement du candidat par ses enseignants et son établissement
- le niveau de motivation du candidat, explicité dans son projet de formation
- la Fiche Avenir établie par l'établissement
- la progression du candidat entre la Première et la Terminale.

Un entretien présentiel, téléphonique ou par visioconférence sera réalisé pour les candidats en CHAM (DUT en 3 ans sur horaires aménagés) et pour les admissions spéciales/réorientations.

DUT Génie Industriel et Maintenance

IUT de Clermont-Ferrand - Site d'Aubière

Attendus : cadrage national

COMPETENCES GENERALES

- Etre actif dans sa formation : écouter, participer et avoir envie d'apprendre.
- Avoir une maîtrise du français permettant d'acquérir de nouvelles compétences, de comprendre un énoncé scientifique et de rédiger une solution à un problème,
- Avoir une connaissance suffisante de l'anglais permettant de progresser pendant la formation.

COMPETENCES TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES

- Montrer sa motivation et sa curiosité pour la technologie et les sciences en général,
- Savoir mobiliser ses savoirs pour répondre à une problématique scientifique,
- Elaborer un raisonnement structuré et adapté à une situation scientifique.

QUALITES HUMAINES

- 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.

Attendus : cadrage établissement

Le DUT GIM prépare aux métiers en relation avec le « maintien ou rétablissement du bon état de fonctionnement » des machines de production automatisées. Les étudiants vont s'intégrer dans l'entreprise au niveau des services suivants :

Services de Maintenance ;
Bureaux d'Études ;
Bureaux des Méthodes ;
Services Recherche et Développement.

Pour :
Planifier les interventions
Préparer et réaliser des études pluri technologiques
Développer des projets techniques ou organisationnels
Mettre en œuvre une politique de sécurité

La formation est articulée sur un enseignement général en langue, mathématiques et informatique, pour mettre en place un socle Scientifique et Technologique en Mécanique, Électricité, Électronique, et Automatismes à partir du semestre 1, poursuivi et complété en Thermique, Thermodynamique, Informatique Industrielle et Électrotechnique à partir du semestre 2. Automatique, Robotique, Mécanique des fluides et l'Hydraulique sont étudiés à partir du semestre 3.

Les techniques d'organisation, méthodes et outils de maintenance sont développés durant toute la formation.

Une base scientifique solide sera appréciée pour modéliser les systèmes mécaniques, fluidiques, électriques, électrotechniques, robotiques et en automatique.

Le candidat devra acquérir une maîtrise technologique des composants mécaniques, électriques, électrotechniques et d'automatismes en termes de :

Principe de fonctionnement
Représentation schématique
Lecture et modification de plan et de schéma
Programmation des automates et des robots
Mise en sécurité des personnes et des biens

La formation constitue un ensemble dense et diversifié, à assimiler en 4 semestres.

Critères généraux d'appréciation des dossiers

Les compétences attendues pour le DUT GIM sont évaluées par la commission de recrutement du département à partir des éléments suivants:

- Les bulletins des classes de première et terminale pour tous les candidats ;
- Les relevés de notes des semestres de formation post-bac, notes du baccalauréat (réorientation) ;
- Les notes des épreuves préliminaires du baccalauréat ;
- Le « Projet de formation motivé » ;
- La fiche Avenir ;

- Les compétences générales dont évaluées à partir des notes et appréciations mentionnées en langues, français et autres matières à caractère littéraire.
- Les compétences techniques et scientifiques sont évaluées à partir des résultats obtenus en mathématiques, physique, sciences de l'ingénieur, enseignements technologiques selon les types de bac.
- Le comportement au lycée sera apprécié.

Le « Projet de formation motivé » permet d'évaluer l'implication et la cohérence de la candidature : connaissance de la formation par la visite lors des journées Portes Ouvertes, par des amis ou toute autre manière. Quelles sont les attentes du candidat après la formation, quel est son projet professionnel ou quelles sont les poursuites d'études envisagées.

Un entretien personnalisé est organisé à l'IUT sur la période des mois de mars et avril. Un conseiller évalue la pertinence de la candidature pour la formation, la motivation du candidat, son implication dans son projet de formation, sa connaissance de l'IUT et du département GIM. C'est aussi l'occasion d'un échange avec le conseiller et les élèves de 1^{ère} année.

DUT Réseaux et Télécommunications **IUT de Clermont-Ferrand - Site d'Aubière**

Attendus : cadrage national

COMPETENCES GENERALES

- Avoir une maîtrise du français permettant de s'exprimer, d'acquérir de nouvelles compétences,
- Avoir une connaissance suffisante de l'anglais permettant de progresser pendant la formation,
- Disposer d'une culture générale de bon niveau
- Etre actif dans sa formation : travailler en autonomie et en groupe écouter, participer et avoir envie d'apprendre.

COMPETENCES TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES

- Être motivé par les technologies de l'information et l'Internet ; avoir des bases scientifiques solides : mathématiques, physique, raisonnement ; avoir des bases en informatique.

QUALITES HUMAINES

- Avoir l'esprit d'équipe et savoir s'intégrer dans les travaux de groupe via les projets, travaux pratiques,
- Faire preuve de curiosité et d'ouverture d'esprit.

Attendus : cadrage établissement

Pas de cadrage établissement

Critères généraux d'appréciation des dossiers

- Evaluations obtenues au lycée avec une attention particulière pour les sciences, les langues et les notes des épreuves anticipées du baccalauréat
- Présence et comportement dans toutes les matières
- Appréciations de l'équipe pédagogique
- Connaissance de la formation
- Qualité de la fiche Avenir
- Motivation pour les métiers associés.

DUT Génie Biologique option Agronomie

IUT de Clermont-Ferrand - Site d'Aurillac

Attendus : cadrage national

COMPETENCES GENERALES

- Avoir une bonne maîtrise du français écrit et oral permettant d'acquérir de nouvelles compétences,
- Savoir mobiliser sa mémoire, et ses connaissances, développer un sens critique,
- Avoir une connaissance suffisante de l'anglais permettant de progresser pendant la formation,
- Savoir analyser un document (comprendre, résumer, synthétiser).

COMPETENCES TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES

- Manifester de l'intérêt pour les sciences,
- Avoir des bases scientifiques solides (SVT, biotechnologie, biologie, math, physique, chimie),
- Utiliser ses savoirs pour répondre à une problématique scientifique,
- Elaborer un raisonnement structuré et adapté à une situation scientifique (observer, analyser, synthétiser),
- Etre capable de réaliser des manipulations de laboratoire.

QUALITES HUMAINES

- Avoir l'esprit d'équipe et savoir s'intégrer dans les travaux de groupe via les projets, travaux pratiques,
- Savoir s'impliquer et s'organiser dans ses études pour fournir le travail nécessaire à sa réussite,
- Posséder notamment les qualités suivantes : le soin, la rigueur, la persévérance dans le travail et le respect des consignes, du matériel et des personnes.

Attendus : cadrage établissement

- Une forte connaissance de la formation DUT Génie Biologique option Agronomie est attendue (objectifs, Programme pédagogique National - PPN).

Critères généraux d'appréciation des dossiers

- Evaluations obtenues au lycée avec une attention particulière pour les matières en rapport avec la spécialité Agronomie : Sciences de la vie et de la terre/ biotechnologie/ biologie humaine, mathématiques, physique, chimie, anglais (LV1 et LV2), notes de français à l'épreuve anticipée du baccalauréat,
- Formation suivie et évaluations obtenues lors des études post-bac,
- Déroulement de la scolarité ante- et post-bac (si existante),
- Comportement dans toutes les matières et établissements fréquentés
- Appréciations de l'équipe pédagogique,
- Connaissance des disciplines et du programme enseignés dans la spécialité Génie Biologique et l'option Agronomie (PPN),
- Motivation pour l'option et les métiers associés (projet de formation),
- Qualité de la fiche Avenir,
- Qualité du projet de formation.

DUT Génie Biologique option Environnement IUT de Clermont-Ferrand - Site d'Aurillac

Attendus : cadrage national

COMPETENCES GENERALES

- Avoir une bonne maîtrise du français écrit et oral permettant d'acquérir de nouvelles compétences,
- Savoir mobiliser sa mémoire, et ses connaissances, développer un sens critique,
- Avoir une connaissance suffisante de l'anglais permettant de progresser pendant la formation,
- Savoir analyser un document (comprendre, résumer, synthétiser).

COMPETENCES TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES

- Manifester de l'intérêt pour les sciences,
- Avoir des bases scientifiques solides (SVT, biotechnologie, biologie, math, physique, chimie),
- Utiliser ses savoirs pour répondre à une problématique scientifique,
- Elaborer un raisonnement structuré et adapté à une situation scientifique (observer, analyser, synthétiser),
- Etre capable de réaliser des manipulations de laboratoire.

QUALITES HUMAINES

- Avoir l'esprit d'équipe et savoir s'intégrer dans les travaux de groupe via les projets, travaux pratiques,
- Savoir s'impliquer et s'organiser dans ses études pour fournir le travail nécessaire à sa réussite,
- Posséder notamment les qualités suivantes : le soin, la rigueur, la persévérance dans le travail et le respect des consignes, du matériel et des personnes.

Attendus : cadrage établissement

- Une forte connaissance de la formation DUT Génie Biologique option Environnement est attendue (objectifs, Programme pédagogique National - PPN).

Critères généraux d'appréciation des dossiers

- Evaluations obtenues au lycée avec une attention particulière pour les matières en rapport avec la spécialité Environnement : Sciences de la vie et de la terre/ biotechnologie/ biologie humaine, mathématiques, physique, chimie, anglais (LV1 et LV2), notes de français à l'épreuve anticipée du baccalauréat,
- Formation suivie et évaluations obtenues lors des études post-bac,
- Déroulement de la scolarité ante- et post-bac (si existante),
- Comportement dans toutes les matières et établissements fréquentés
- Appréciations de l'équipe pédagogique,
- Connaissance des disciplines et du programme enseignés dans la spécialité Génie Biologique et l'option Environnement (PPN),
- Motivation pour l'option et les métiers associés (projet de formation),
- Qualité de la fiche Avenir,
- Qualité du projet de formation.

DUT Génie Biologique option Bio-Informatique

IUT de Clermont-Ferrand - Site d'Aurillac

Attendus : cadrage national

COMPETENCES GENERALES

- Avoir une bonne maîtrise du français écrit et oral permettant d'acquérir de nouvelles compétences,
- Savoir mobiliser sa mémoire, et ses connaissances, développer un sens critique,
- Avoir une connaissance suffisante de l'anglais permettant de progresser pendant la formation,
- Savoir analyser un document (comprendre, résumer, synthétiser).

COMPETENCES TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES

- Manifester de l'intérêt pour les sciences,
- Avoir des bases scientifiques solides (SVT, biotechnologie, biologie, math, physique, chimie),
- Utiliser ses savoirs pour répondre à une problématique scientifique,
- Elaborer un raisonnement structuré et adapté à une situation scientifique (observer, analyser, synthétiser),
- Etre capable de réaliser des manipulations de laboratoire.

QUALITES HUMAINES

- Avoir l'esprit d'équipe et savoir s'intégrer dans les travaux de groupe via les projets, travaux pratiques,
- Savoir s'impliquer et s'organiser dans ses études pour fournir le travail nécessaire à sa réussite,
- Posséder notamment les qualités suivantes : le soin, la rigueur, la persévérance dans le travail et le respect des consignes, du matériel et des personnes.

Attendus : cadrage établissement

- Une forte connaissance de la formation DUT Génie Biologique option Bio-Informatique est attendue (objectifs, Programme pédagogique National - PPN).

Critères généraux d'appréciation des dossiers

- Evaluations obtenues au lycée avec une attention particulière pour les matières en rapport avec la spécialité Bio-Informatique: Sciences de la vie et de la terre/ biotechnologie/ biologie humaine, mathématiques, physique, chimie, anglais (LV1 et LV2), notes de français à l'épreuve anticipée du baccalauréat,
- Formation suivie et évaluations obtenues lors des études post-bac,
- Déroulement de la scolarité ante- et post-bac (si existante),
- Comportement dans toutes les matières et établissements fréquentés
- Appréciations de l'équipe pédagogique,
- Connaissance des disciplines et du programme enseignés dans la spécialité Génie Biologique et l'option Bio-Informatique (PPN),
- Motivation pour l'option et les métiers associés (projet de formation),
- Qualité de la fiche Avenir,
- Qualité du projet de formation.

DUT Gestion des Entreprises et Administration

IUT de Clermont-Ferrand - Site d'Aurillac

Attendus : cadrage national

COMPETENCES GENERALES

- Connaître les calculs mathématiques de base,
- Connaître les potentialités de l'environnement numérique,
- Avoir une maîtrise du français permettant de s'exprimer efficacement à l'oral comme à l'écrit,
- Savoir analyser différents types de documents (texte, tableau, graphique, etc.),
- Savoir argumenter à l'oral et à l'écrit.
- Avoir une connaissance suffisante de l'anglais permettant de progresser pendant la formation (B1 minimum).

COMPETENCES TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES

- Mettre en œuvre des techniques mathématiques (poser des calculs, poser une équation, modéliser un processus par une fonction),
- Etre en capacité d'utiliser des logiciels et les fonctionnalités des calculatrices.
- Etre capable de rechercher l'information dans l'environnement numérique.
- Construire un raisonnement logique.

QUALITES HUMAINES

- 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.

Attendus : cadrage établissement

Pas de cadrage établissement

Critères généraux d'appréciation des dossiers

- Résultats scolaires de Première et Terminale, notamment dans les trois champs de matière : Français, Mathématiques, Langues ainsi que dans l'une des matières de la spécialité de baccalauréat en lien avec le domaine de l'économie, de la gestion ou de la compréhension des phénomènes économiques
- Prise en compte le cas échéant des résultats d'études post-bac
- Motivation, intérêt pour le domaine de la gestion et pour la formation en IUT.
- Comportement en cours, implication, capacités à s'inscrire dans une démarche de projet.
- Qualité de la fiche Avenir
- Avis du conseil de classe de terminale

DUT Chimie

IUT de Clermont-Ferrand - Site du Puy-en-Velay

Attendus : cadrage national

COMPETENCES GENERALES

- Etre actif dans sa formation : expérimenter et avoir envie d'apprendre,
- Avoir une maîtrise du français permettant d'acquérir de nouvelles compétences, de comprendre un énoncé scientifique, d'analyser et de poser une problématique et de rédiger une solution à un problème,
- Communiquer à l'écrit et à l'oral de façon adaptée,
- Avoir une connaissance suffisante de l'anglais permettant de progresser pendant la formation.

COMPETENCES TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES

- Montrer sa motivation et sa curiosité pour la technologie et les sciences et en particulier les mathématiques, la chimie et la physique,
- Savoir mobiliser ses savoirs pour répondre à une problématique scientifique,
- Elaborer un raisonnement structuré et adapté à une situation scientifique.

QUALITES HUMAINES

- 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, apprendre et fournir le travail nécessaire à sa réussite,
- Avoir le sens pratique, être attentif et rigoureux.

Attendus : cadrage établissement

Pas de cadrage établissement

Critères généraux d'appréciation des dossiers

La commission et le jury d'admission examinent les candidatures au regard des bulletins (notes et appréciations) de terminale ainsi que les résultats anticipés du bac.

Un examen est également effectué sur la motivation et l'assiduité du candidat à partir de la "fiche Avenir" et du "projet de formation motivé" (et d'un entretien pour les formations qui en organisent).

Pour les candidats ayant déjà obtenu le baccalauréat, la commission examine également les résultats du baccalauréat et les résultats des années post-bac.

DUT Informatique

IUT de Clermont-Ferrand - Site du Puy-en-Velay

Attendus : cadrage national

COMPETENCES 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,
- Connaître les réalités culturelles,
- Etre capable de conceptualisation et d'abstraction,
- Etre actif dans sa formation : travailler en autonomie et en groupe écouter, participer et avoir envie d'apprendre.

COMPETENCES TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES

- Avoir des bases scientifiques solides : Mathématiques et logiques,
- Notions en sciences du numérique et/ou programmation suivant les spécialités.

QUALITES HUMAINES

- 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, apprendre et fournir le travail nécessaire à sa réussite.

Attendus : cadrage établissement

Ce qui peut être un plus, mais non obligatoire, une culture générale ou au moins un intérêt parmi un plusieurs des domaines suivants :

- La création de site web
- La synthèse d'image
- Le dessin ou la sculpture
- Les applications 3D
- Les applications et matériels de réalité virtuelle
- Les objets connectés
- La programmation, quel que soit le langage.

Critères généraux d'appréciation des dossiers

La commission et le jury d'admission examinent les candidatures au regard des bulletins (notes et appréciations) de terminale ainsi que les résultats anticipés du baccalauréat.

Un examen est également effectué sur la motivation et l'assiduité du candidat à partir de la "fiche Avenir" et du "projet de formation motivé" (et d'un entretien pour les formations qui en organisent).

Pour les candidats ayant déjà obtenu le baccalauréat, la commission examine également les résultats du baccalauréat et les résultats des années post-bac.

DUT Métiers du Multimédia et de l'Internet

IUT de Clermont-Ferrand - Site du Puy-en-Velay

Attendus : cadrage national

COMPETENCES GENERALES

- Avoir une culture générale de bon niveau,
- Avoir un usage courant d'Internet et du numérique,
- Avoir une bonne aisance du français écrit et oral permettant d'acquérir de nouvelles compétences, d'exprimer des idées,
- Avoir une connaissance suffisante de deux langues étrangères en particulier l'anglais permettant de progresser pendant la formation.

COMPETENCES TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES

- Avoir un intérêt pour les techniques associées à la communication numérique (culture scientifique, conception et programmation Web).
- Avoir des connaissances de base tant dans les domaines techniques que scientifiques et/ou des compétences acquises à travers des activités personnelles en lien avec l'information et la communication (par exemple création de site web).
- Avoir un bon niveau dans les matières générales (français, maths, histoire-géographie, langues vivantes et philosophie),

QUALITES HUMAINES

- 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, apprendre et fournir le travail nécessaire à sa réussite.

Attendus : cadrage établissement

Compétences éventuelles pouvant être mises en avant :

- Avoir une culture esthétique et artistique,
- Avoir une connaissance de logiciels d'infographie ou de PAO,
- Avoir une connaissance autour des réseaux sociaux et de leur utilisation,
- Avoir une connaissance en audiovisuel (écriture, scénarisation, montage, post-production),
- Avoir conçu et réalisé des supports multimédia (site internet, vidéo, animation 2D/3D).

Critères généraux d'appréciation des dossiers

La formation est ouverte à tout titulaire d'un baccalauréat (Général, Technologique ou Professionnel), ou équivalent, ainsi qu'aux étudiants issus de formations post-bac. Les critères d'évaluation reposent sur :

- Le dossier scolaire :
 - Les résultats des deux dernières années (épreuves ou épreuves anticipées du Baccalauréat comprises),
 - Les appréciations des enseignants,
 - L'avis de l'établissement.
- La motivation et la capacité à s'intégrer dans la formation :
 - La présence et l'étude de la "fiche Avenir",
 - Les éventuelles compétences, issues des attendus cités précédemment,
 - L'étude du projet de formation motivé.
- En complément à sa candidature, le ou la candidat(e) peut faire parvenir au département :
 - Un Curriculum Vitae personnalisé,
 - D'éventuelles réalisations personnelles.