

Domaines de la Gestion, de l'Économie, du Commerce

« Essentiel : notes de mathématiques » :

- IUT 2 Grenoble BUT Gestion des Entreprises et Administrations: "bulletins de première et de terminale"
- IUT 2 Grenoble Diplôme de Comptabilité et de Gestion : "Pour les lycéens issus de la voie générale, il est conseillé d'avoir au moins suivi l'enseignement de spécialité Mathématiques en classe de première."
- Lycée Berthollet (Annecy) CPGE Economique Commerciale Générale - Maths appliquées + HGG: "accessible aux combinaisons d'enseignements spécialité Mathématiques &/ou **Mathématiques expertes** ou complémentaires; **capacité à accroître progressivement son potentiel de travail en Mathématiques**"

"Important: Création d'une note moyenne dans un bloc scientifique"

- UGA Licence Economie Gestion Grenoble : "spécialité maths ou option maths complémentaires fortement recommandé"

"Essentiel: capacité à manipuler concepts et abstraction mathématique. Bulletins de 1ère et Terminale : disciplines scientifiques."

- Univ. Savoie Mont Blanc (Annecy) Licence Economie et gestion : Parcours Informatique, Numérique et Gestion industrielle: "En terminale générale, suivre [...] ou l'enseignement de spécialité Mathématiques ou l'option Mathématiques complémentaires."

« Horaires de formation : 8h par semaine en maths appliquées.»

- Lycée Champollion (Grenoble) CPGE Economique Commerciale Générale - Maths appliquées + HGG: "En terminale générale: suivre un enseignement de mathématiques".

« Horaire de formation : 9h par semaine en maths approfondies.»

- Lycée Champollion (Grenoble) CPGE Economique Commerciale Générale - Maths approfondies + HGG: "En terminale générale: suivre un enseignement de mathématiques".

Domaines du Droit, de la Justice

« Notes des matières de spécialités : important notes Mathématiques » :

- IUT2 Grenoble: BUT Carrières juridiques.

« Capacité d'abstraction, de logique formelle et de déduction » :

- Université Grenoble Alpes Licence Droit Grenoble

domaines de la Biologie, des Sciences de la Vie et de la Terre

« horaires de formation : 9h par semaine en maths info » :

- Lycée Champollion (Grenoble) CPGE BCPST : « suivre la spécialité Maths ou l'option Maths complémentaires. »

« Notes en Mathématiques : essentiel » :

- Université Grenoble Alpes Licence Sciences de la terre : Sciences de la Terre et de l'Environnement : «suivre l'enseignement de spécialité Mathématiques ou, éventuellement, l'option Maths complémentaires. Bases nécessaires pour étudier dans ce parcours: <https://avenir.onisep.fr/attestation-parcoursup/sciences-questionnaire-d-auto-evaluation-2023>"

« Résultats en mathématiques : très important » :

- UGA Licence Sciences de la vie : Biologie internationale ou Sciences du vivant: suivre la spé SVT complétée de la spé SPC, de la spé Mathématiques ou, éventuellement l'option Maths complémentaires. Bases nécessaires pour étudier dans ce parcours: <https://avenir.onisep.fr/attestation-parcoursup/sciences-questionnaire-d-auto-evaluation-2023>"

domaine de l'Enseignement

« Notes en maths : essentiel » :

- UGA Saint Martin d'Hères Licence Sciences de l'éducation: "Excellent niveau dans les disciplines fondamentales de l'enseignement primaire."

Domaines de la Sociologie, des Sciences Humaines et Sociales, des Statistiques

"niveau en mathématiques : Essentiel":

- IUT 2 Grenoble: BUT Sciences des données: "Le suivi d'un enseignement de mathématiques tout au long du lycée est un élément essentiel de l'appréciation du dossier."
- UGA Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales MIASHS : « **L'enseignement des maths est conçu comme une suite à celui des spécialités de maths en première et terminale** »

« Etre intéressé par la démarche scientifique; capacité à comprendre et produire des raisonnements logiques et argumentés à partir de données et concepts issus de différentes disciplines.» :

- UGA Licence Sciences sociales Parcours Sciences Humaines Appliquées (SHA)
- UGA Licence Sociologie Grenoble

«Disposer d'un bon niveau de connaissances en mathématiques» :

- Lycée du Parc (Lyon) CPGE B/L Lettres et sciences sociales : « **Dans le cas des mathématiques, nous conseillons aux candidats de choisir cette spécialité en terminale** »

domaines de la Santé

« Essentiel : notes de mathématiques » :

- Ecole De Formation Sanitaire CHU (Grenoble) : D.E manipulateur/trice en électroradiologie médicale
- Université Grenoble Alpes Licence Psychologie
- UGA Licence Sciences pour la santé : Biotechnologies pour la santé Option Santé (LAS): « **très bonne maîtrise des compétences classiques et expérimentales attendues en [...], en Mathématiques à la fin de la classe de terminale.**»
- UGA Licence Parcours d'Accès Spécifique Santé (PASS) option Sciences: « capacité d'abstraction, de logique et de modélisation. Notes dans les spécialités scientifiques : Mathématiques , [...] ».

Domaine de l'Informatique

« Résultats en mathématiques : très important. »

- IUT 2 Grenoble BUT Informatique: "**Bulletins de première et terminale en spécialité mathématiques et/ou en informatique ainsi que celles des épreuves du bac.**"

« Résultats en Mathématiques : essentiel» :

- IUT 2 Grenoble BUT Science des données: "Notes en maths de 1ère et terminale"
- UGA Licence Informatique, Mathématiques et Application: « **Le jury rappelle que la spécialité mathématique du baccalauréat général est indispensable pour ces formations.**»
- Université Grenoble Alpes : Licence Mathématiques Informatique International : «suivre l'enseignement de spécialité Mathématiques, ou [...] et l'option Maths complémentaires. »
- Université Savoie Mont-Blanc (Bourget-du-Lac) Licence Sciences pour l'ingénieur : Electronique, télécommunications et réseaux informatiques : « suivre l'enseignement de spécialité Maths ou, éventuellement, de l'option Mathématiques complémentaires. »
- IUT 1 Grenoble BUT Réseaux et télécommunications : "Résultats dans les spécialités scientifiques (Maths,...)"
- Lycée Berthollet (Annecy) CPGE MP2I : mail du 20/01/2023: "**l'option maths expertes est fortement conseillée**"

« Horaire de formation : 12h par semaine en maths » :

- Lycée Champollion (Grenoble) CPGE MP2I : « Compétences attestées par les résultats obtenus en mathématiques. »

Domaines de la Musicologie, du Design

« Notes en mathématiques : essentiel. » :

- UGA (Saint-Martin-d'Hères): Double Licence Sciences et technologies : Physique et musicologie "Avoir un bon niveau en

mathématiques"

« Notes en mathématiques : Très important » :

- Université Grenoble Alpes : Licence Sciences et technologies - Parcours Sciences et Design : «enseignement de spécialité Mathématiques ou, éventuellement, option Mathématiques complémentaires. **Excellent niveau scientifique en terminale**»

Domaines de la Physique, de la (Bio)Chimie, des Sciences de l'Ingénieur

« Notes en mathématiques : essentiel. » :

- IUT 1 Grenoble : BUT Métiers de la Transition et de l'Efficacité Énergétiques
- IUT1 Grenoble: BUT mesures physiques
- Université Grenoble Alpes : Licence Physique - Parcours Physique Recherche : «très bon niveau en Mathématiques. **Les mathématiques constituent le socle formel de la physique : il n'est pas réaliste d'envisager des études longues en physique sans un très solide bagage en mathématiques.** »
- Université Grenoble Alpes : Licence Chimie et Biochimie : « Des bases solides en mathématiques. Suivre l'enseignement de spécialité Mathématiques, ou, éventuellement, de l'option Mathématiques complémentaires. »
- Université Grenoble Alpes (Saint-Martin-d'Hères) : Licence Physique Chimie Mécanique International.
- Prépa des INP – Grenoble - Formation d'ingénieur Bac + 5 : « essentiel: très bon niveau académique en mathématiques. Moyenne seuil à avoir en maths. Les maths sont un domaine de formation incontournable. **L'option Maths expertes est un atout.** »
- Réseau des Universités de Technologie Formation d'ingénieur Bac + 5 : « Disposer de solides compétences, particulièrement en mathématiques, »
- Lycée Vaugelas (Chambéry) CPGE PCSI : « Notes et classement dans les disciplines scientifiques avec un poids particulier sur les mathématiques. »; [mail du 20/01/2023](#): **“L'option maths expertes est un réel atout. Nous en tenons compte lors de l'examen des dossiers.”**
- Lycée Vaugelas (Chambéry) CPGE MPSI : [mail du 20/01/2023](#): **“L'option maths expertes est un réel atout. Nous en tenons compte lors de l'examen des dossiers.”**
- Lyc. Berthollet (Annecy) CPGE MPSI et PCSI: [mail du 20/01/2023](#): **“l'option maths expertes est fortement conseillée”**
- Lyc. Vernet (Valence) CPGE MPSI et PCSI: [mail du 07/02/2023](#): **“l'option maths expertes est recommandée”**
- Lycée Champollion (Grenoble) CPGE MPSI: **“Les mathématiques expertes sont une bonne introduction aux mathématiques de MPSI. Si le candidat a la possibilité de suivre cette option, il importe qu'il la choisisse.”**
- Polytech Grenoble (Saint-Martin-d'Hères) Formation d'ingénieur Bac + 5

« Notes de spécialité: essentiel. » :

- INSA Lyon (Villeurbanne) Formation d'ingénieur Bac général + 5: « En terminale, il est possible de conserver la spécialité Mathématiques ou bien de poursuivre avec l'option Mathématiques Complémentaires (pour les candidats avec l'option Mathématiques complémentaires: sont éliminés les candidats avec une moyenne ne figurant pas dans le 1er quart entre la moyenne de classe et la meilleure moyenne de classe). »

« la spécialité Mathématiques est une obligation. » :

- Lycée Vaucanson (Grenoble) CPGE PTSI: **“Le fait d'avoir suivi Maths Expertes constitue un atout supplémentaire même si les résultats sont moyens.”**