

Réunion de rentrée L1 Math-Info avec votre référent pédagogique.

Yoann Dabrowski

4 septembre 2026

- ❶ Informations générales (cf. feuille distribuée)
 - Rappel d'Informations IMPORTANTES
 - Sites de l'université
 - Vos interlocuteurs : À qui s'adresser en cas de questions
- ❷ Rappels sur l'importance des choix d'options
 - Parcours Info : options d'informatiques
 - Parcours Maths Accès Santé
- ❸ Retour sur le test de positionnement
 - But du test
 - Moyenne et résultats généraux

Rappel 1

Environ 25H de cours-TD par semaine

AU MOINS 25H de travail personnel EN PLUS

- ➊ pour apprendre et comprendre le cours,
- ➋ pour préparer en avance les exercices de TD,
- ➌ pour refaire les exercices des TDs,
- ➍ pour faire des exercices en plus,
- ➎ pour s'entraîner sur les examens et contrôles des années passées,
- ➏ pour lire les livres conseillés pour approfondir etc.

Informations importantes

- Redoublements : ATTENTION : Pas de redoublement de la Mineure santé en LAS 1.

- Justifications des absences :

A LA SCOLARITE et AU RESPONSABLE d'UE sous **48H**
ouvrable (pour tout contrôle ou examen)

détails sur :

<https://sciences-licence.univ-lyon1.fr/procedures/absence/>



Informations importantes

- Redoublements : ATTENTION : Pas de redoublement de la Mineure santé en LAS 1.
- Justifications des absences :

A LA SCOLARITE et AU RESPONSABLE d'UE sous **48H ouvrable** (pour tout contrôle ou examen)

détails sur :

<https://sciences-licence.univ-lyon1.fr/procedures/absence/>



1.1 Sites étudiant et applications de l'Université Lyon 1

<http://etu.univ-lyon1.fr/>

Application **Opale** (Sans IA)



Application "ON AIR" (Avec IA)

- L'accès aux outils de base : Mail, Emploi du temps, Bibliothèques, Plans, Wifi...
- pour les informations sur la vie étudiante, le logement, la restauration, l'accueil des étrangers etc.
- Accès à la plupart des autres sites.
- En maths, on vous conseille de boycotter ses outils d'IA génératives (cf. cours d'Algèbre 1 lundi). Sauf, pour améliorer l'accessibilité.

1.1 Sites étudiant et applications de l'Université Lyon 1

<http://etu.univ-lyon1.fr/>

Application **Opale** (Sans IA)



Application "ON AIR" (Avec IA)

- L'accès aux outils de base : Mail, Emploi du temps, Bibliothèques, Plans, Wifi...
- pour les informations sur la vie étudiante, le logement, la restauration, l'accueil des étrangers etc.
- Accès à la plupart des autres sites.
- En maths, on vous conseille de boycotter ses outils d'IA génératives (cf. cours d'Algèbre 1 lundi). Sauf, pour améliorer l'accessibilité.

1.2 Site de la Licence STS

<http://sciences-licence.univ-lyon1.fr/>

- pour les CONVOCATIONS aux examens :

<https://sciences-licence.univ-lyon1.fr/examens/convocation/>



- pour les informations générales communes à tous les étudiants et à tous les parcours. Informations sur les inscriptions, les procédures.

1.3 Site de vos Licences (Accès Santé)

<https://licence-math.univ-lyon1.fr/>

<http://licence-info.univ-lyon1.fr/>

<https://math.univ-lyon1.fr/wikis/Licence-Acces-Sante/>



- la liste des cours avec les enseignants et le lien aux sites dédiés (fiches de TD, sujets et corrigés d'examen, etc)
- pour les informations sur les parcours de Licence en Mathématiques et Informatique
- pour le calendrier et les dates importantes,
- pour les informations sur les concours de Santé

1.4 Plateformes de ressource à distance

<https://moodle.univ-lyon1.fr/>

- pour les cours de Mineure Santé (sur Moodle)
- pour les autres ressources de cours à distance (Vidéos, cours en pdf, transparents de cours)
- pour les ressources de certains TDs en ligne (en PC)
- **Nouveau** : pour l'orientation dans toutes les ressources de l'université, les révisions en Maths, sur **Portail Étudiant Licence STS Lyon 1**



1.5 Autres sites

- Notes, bilan des absences et résultats (TOMUSS) :

<https://tomuss.univ-lyon1.fr/>

- Emploi du temps :

<http://edt.univ-lyon1.fr/>

<http://adelb.univ-lyon1.fr/>

- Le tutorat :

<http://tutorat-sciences.univ-lyon1.fr/> Tutorat

Santé :



1.5 A qui s'adresser en cas de questions :

... **Générale ?** (je ne sais pas à qui m'adresser)

Guichet unique On Air :

Maison du Projet (entre Quai 43 et Arrêt de tram Gaston berger)

Offre: prêt de calculatrices, blouses,
Aide à l'orientation vers les dispositifs
d'aides sociales, d'aides au logement



1.5 A qui s'adresser en cas de questions :

... **Administrative ?** (inscription administrative (IA), dépôt des justificatifs d'absence **sous 48H** ouvrable, etc.)

Scolarité : Quai 43, bureau 117,
`scolarite.licence.STS@univ-lyon1.fr`

... **d'Orientation ?** (poursuite d'études ou projet professionnel) :

SOIE : `http://soie.univ-lyon1.fr/`



1.5 A qui s'adresser en cas de questions :

... de Santé ? Service de santé étudiante (SSE) :

sse@univ-lyon1.fr

etu.univ-lyon1.fr/guide-pratique/sante/

04-27-46-57-57 du lundi au vendredi de 8h à 17h.

(des infirmières, des médecins généralistes, des psychologues qui donnent des rendez-vous sur les sites de l'université)

Mission Handicap : bâtiment Astrée,

mh.accompagnement@univ-lyon1.fr

Demandes d'aménagements sur

oasis.univ-lyon1.fr →

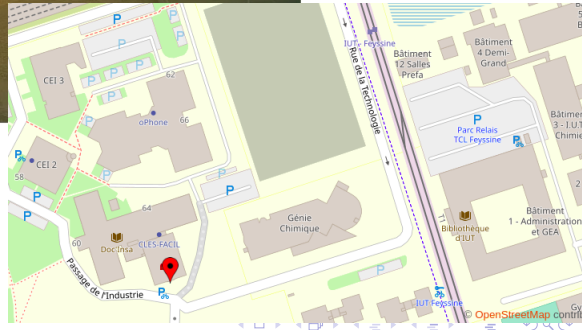
Gestion des salles individuelles:

mh.examens@univ-lyon1.fr



(pour l'accompagnement dans l'aménagement des examens ou des enseignements, en cas de handicap ou de maladie longue)

1.5 Service de santé étudiante (SSE) : **Situer le SSE**



1.5 VACCINATIONS OBLIGATOIRES (hors Covid)

- Certaines vaccinations sont OBLIGATOIRES à partir de la 2ème année de Santé, à commencer en janvier 2027 (même si le stage infirmier est repoussé en LAS).
- Étape 1 : créer son carnet de vaccination électronique sur MesVaccins.net.
- Plus d'informations sur : <https://sse.univ-lyon1.fr/vaccination/>



1.5 A qui s'adresser en cas de questions :

... liées aux **UE transversales ?** (sport, langue vivante, etc) :

Secrétariat des UE transversales :

`secretariat.transversales@adm.univ-lyon1.fr`

`http://transversales.univ-lyon1.fr/`

... pratique concernant **une UE ?** (contenu, organisation, examens, etc.) :

Responsable d'UE ou chargé de TD

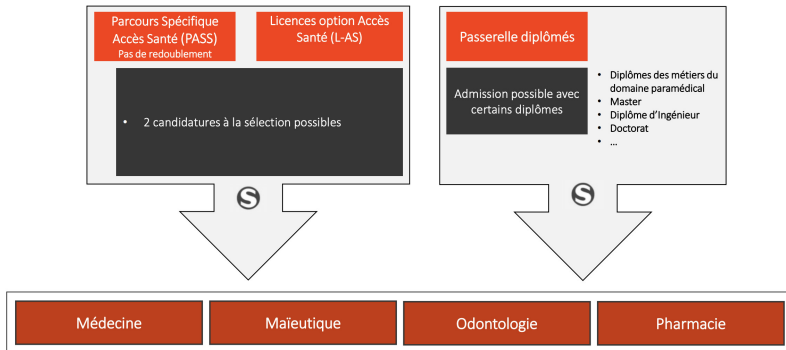
1.6 Rôle du référent pédagogique :

- pour l'inscription pédagogique aux UE de l'année (IP) et toute question sur le choix des UE, (Il est possible de **changer d'option de printemps début janvier**).
- en cas de doutes sur la méthode de travail ou sur la poursuite des études, (sur les questions d'orientations et les débouchés des études en mathématiques ou santé)
- en cas de problème particulier dans une UE qui ne peut être résolu avec le responsable d'UE.
- pour vous aider à vous orienter entre vos interlocuteurs.

- ① Informations générales (cf. feuille distribuée)
 - Rappel d'Informations TRÈS IMPORTANTES
 - Sites de l'université
 - Vos interlocuteurs : À qui s'adresser en cas de questions
- ② Rappels sur l'importance des choix d'options
 - Parcours Info : options d'informatiques
 - Parcours Maths Accès Santé
 - Emplois du temps
- ③ Retour sur le test de positionnement
 - But du test
 - Moyenne et résultats généraux
- ④ Informations sur le parcours aménagée (L1 en 2 ans)

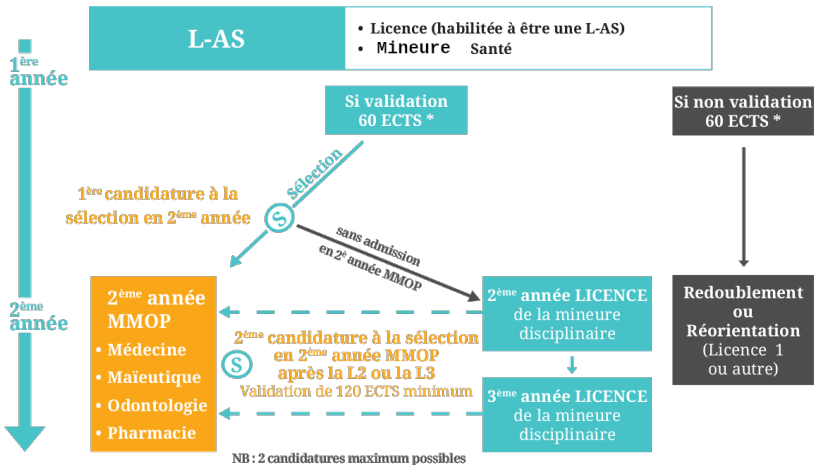
2.1 Licence Accès Santé : Études de santé

Les études de Santé en résumé :



**Depuis 2024 : Kiné est accessible après LAS
Mathématiques-Informatique.**

2.1 Licence Accès Santé : généralités



2.1 Licence Accès Santé : Mineure Santé (SEPI jeudi matin au S2)

Discipline	CRÉDITS ECTS
UE 1C	6 (comptent pour la licence à la place TR)
Physiologie	2
SHS/Santé publique	2
Anatomie	2
UE 2F	6 (comptent pour la licence à la place TR)
BioPhysique (nouveau en LAS Math)	1 (nouveau en MI)
Chimie	1
Biochimie-Biologie Moléculaire	1.5
Histologie, Biologie du développement	1
Biologie cellulaire	1.5
TOTAL	12



Université Claude

2.1 Licence Accès Santé : A retenir

- 1 La Mineure santé est difficile : 15 validations en MS sur 22 présents à l'examen (donc 13 abandons, 6/21 présents l'année d'avant)
- 2 Pas de candidature MMOP si : la LAS1 n'est pas validée OU si la Mineure santé (12 crédits) n'est pas validée
- 3 Choisir des options dans l'hypothèse de continuer en LAS 2 de mathématiques ou LAS 2 informatique
- 4 Possibilité de recandidater en MMOP après L2 ou L3 (mais la note de mineure santé de Mineure santé ne sera plus prise en compte si validée en LAS1 **on ne peut pas redoubler la mineure santé en L1**).

2.1 Licence Accès Santé : A retenir

- ❶ La Mineure santé est difficile : 15 validations en MS sur 22 présents à l'examen (donc 13 abandons, 6/21 présents l'année d'avant)
- ❷ Pas de candidature MMOP si : la LAS1 n'est pas validée OU si la Mineure santé (12 crédits) n'est pas validée
- ❸ Choisir des options dans l'hypothèse de continuer en LAS 2 de mathématiques ou LAS 2 informatique
- ❹ Possibilité de recandidater en MMOP après L2 ou L3 (mais la note de mineure santé de Mineure santé ne sera plus prise en compte si validée en LAS1 **on ne peut pas redoubler la mineure santé en L1**).

2.1 Licence Accès Santé : A titre indicatif en 2025-2026

- 1 Sur 13 validations en session 1 ayant validés Mineure : 4 Grands admis et 8 allant à l'oral et admis (dont 1 après refus place en Pharmacie par une camarade)
- 2 Dernière admise de Math-Info pharmacie avait 11.038 en moyenne (10.405 disciplinaire, 11 à l'oral)
- 3 Dernière admise de Math-Info Médecine avait 11.055 en moyenne (10.767 disciplinaire, 13 à l'oral)
- 4 Mais on peut manquer tellement l'oral (par exemple en ayant 8) et ne pas être pris, par exemple en 2024, avec 13.464 en moyenne (13.987 disciplinaire)

- ① Informations générales (cf. feuille distribuée)
 - Rappel d'Informations TRÈS IMPORTANTES
 - Sites de l'université
 - Vos interlocuteurs : À qui s'adresser en cas de questions
- ② Rappels sur l'importance des choix d'options
 - Parcours Info : options d'informatiques
 - Parcours Maths Accès Santé
 - Emplois du temps
- ③ Retour sur le test de positionnement
 - But du test
 - Moyenne et résultats généraux
- ④ Informations sur le parcours aménagée (L1 en 2 ans)

2.2 Choix des options : L2 info : 1 choix par parcours

- Trois parcours en L2 d'informatique
 - Informatique et Biologie (choix tout fait)

Bio Info		TR3	LIFARCHI INF2031L	Stats pour info MAT2071L	Genetique 2A
	LIFAPSD				
Bio Info	Bio-stat BIO312BL	LIFBDW INF202BL	LIFAPCD	AMALA A	TR4

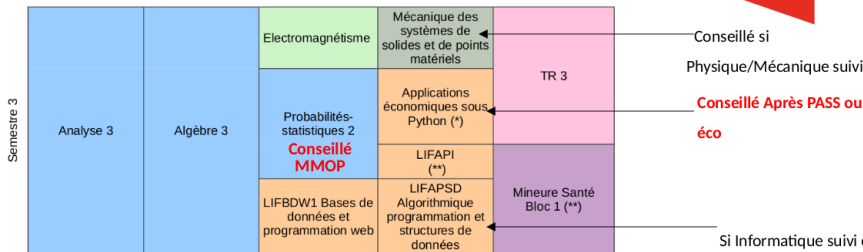
- Informatique seule (**Ouvert en LAS 2 à partir de 2024**)
- Informatique et mathématiques (mêmes options qu'informatique seule en L1, mais identique à LAS2 mathématiques informatique)

Semestre 3	Analyse 3	Algèbre 3	LIFBDW Bases de données et programmation web	LIFAPSD Algorithmique programmation et structures de données	TR 3
					Mineure Santé Bloc 1 (**)
Semestre 4	Analyse 4	Algèbre 4	Compléments d'analyse (*)	LIFADM Interactions humaines machine et ergonomie	TR 4
			LIFAPCD Conception et développement d'applications (***)	LIFSE Systèmes d'exploitation	TR 4
				LIFAPF Prog. Fonctionnelle	TR 4
					TR 4

Semestre 3	Statistiques pour l'informatique	LIFARCHI Architecture des Ordinateurs	LIFIMM Interactions humaine machine et ergonomie	LIFPROLOG Prog. Logique	LIFAPSD Algorithmique programmation et structures de données	TR 3
				LIF GRAPHIQUE		TR 3
Semestre 4	AMALA-A Analyse matricielle et Algèbre linéaire appliquées A	LIFBDW Bases de données et programmation web	LIFAPCD Conception et développement d'applications	LIFSE Systèmes d'exploitation	LIFAPF Prog. Fonctionnelle	TR 4
						TR 4
						TR 4
						TR 4

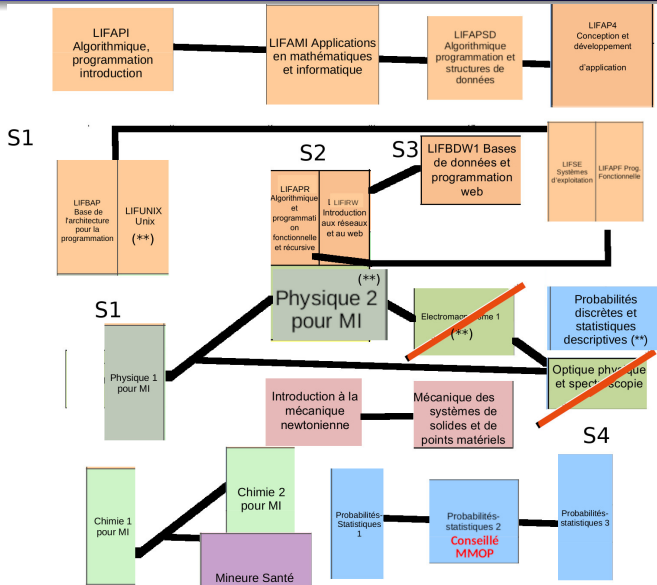
2.3 Parcours Mathématiques Accès Santé

Une moitié d'options en L2.



Proba-Stat 2 est conseillé car il couvre le programme de l'UE Biostatistique du PASS (en complément de la Mineure santé), et permet de voir plus tôt les statistiques enseignées plus tard en Mathématiques appliquées.

2.3 Importance du choix des options : principales connexions



LIFAMI (réservé info)

(**) UEs plus difficiles

- ① Informations générales (cf. feuille distribuée)
 - Rappel d'Informations TRÈS IMPORTANTES
 - Sites de l'université
 - Vos interlocuteurs : À qui s'adresser en cas de questions
- ② Rappels sur l'importance des choix d'options
 - Parcours Math : option de physique et d'info
 - Parcours Math-Eco : options d'économie et de probabilité
- ③ Retour sur le test de positionnement
 - But du test
 - Moyenne et résultats généraux

3.1 But du test de positionnement

- But principal d'Autoévaluation : indiquer à toutes et tous certains domaines où ils/elles doivent réviser
- But secondaire (Moins en LAS) : détecter des lacunes importantes pour conseiller l'orientation en L1 aménagée (en 2 ans, pas ouverte en LAS mais possibilité de réorientation la 2ème année dans le "remplaçant PASS/LAS avec Maths ou Info").

3.2 Parcours Aménagé (1ère année sans Accès santé)

Semestre 1 A
15 ects

séquence 1		séquence 2		séquence 3		séquence 4		séquence 5	
lundi matin	mardi après-midi	vendredi matin	lundi après-midi	mardi matin	jeudi après-midi	mercredi matin	mercredi après-midi	jeudi matin	vendredi après-midi
LIFAPI info (bio-info) INF1010L		TR 1 TVL1184L		Algèbre 1 A MAT1069L		Option 1 (hors bio-info)		AOC Accompagnement, Orientation, Conseil AEU1020L	
						LIFBAP INF1015L	LIFUNIX INF1013L		
						LIFUNIX INF1013L	LIFBAP INF1015L		
						Chimie 1 CHM1011L	Physique 1 PHY1014L		

Semestre 1 P
15 ects

Option 2 (info)		Option 2 (math)							
LIFRW INF1014L	LIFAPR INF1012L	Introduction à la mécanique newtonienne MGC1001L		Algèbre 1 B MAT1070L		AOC Accompagnement, Orientation, Conseil AEU1020L		TR 2 TVL1185L	
LIFAPR INF1012L	LIFRW INF1014L								

3.2 Parcours Aménagé (2ère année sans Accès santé)

séquence 1		séquence 2		séquence 3		séquence 4		séquence 5	
lundi matin	mardi après-midi	vendredi matin	lundi après-midi	mardi matin	jeudi après-midi	mercredi matin	mercredi après-midi	jeudi matin	vendredi après-midi

Semestre 2 A
12 ects

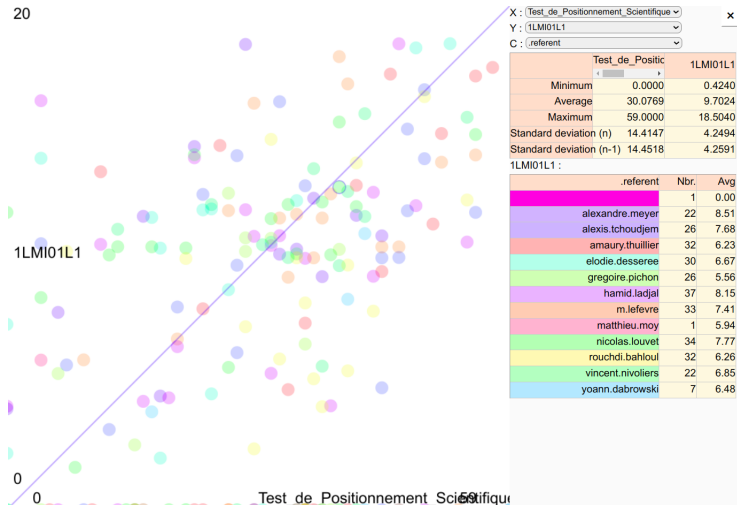
Option 1 (bio-info)	
TD Analyse 1	Analyse 1 info
MAT10071L	MAT1056L
	LIFAPI math (hors bio-info)
	INF1010L
	Biologie et modélisation
	BIO1006L

Semestre 2 P
18 ects

Option 3 (bio-info)		Option 3 (info)	
Génétique 1 BIO1003L		LIFAMI	
LIFIRW INF1014L	LIFAPR INF1012L	INF1011L	
LIFAPR INF1012L	LIFIRW INF1014L	Introduction à la mécanique newtonienne	
Chimie 2 CHM1012L	Physique 2 PHY1015L	MGC1001L	
Option 3 (math)		Option 2 (math)	
		Analyse 2 info	Algèbre 2
		MAT1058L	TD Analyse 2
			MAT1073L
			MAT1072L
			Algèbre 2 info
			MAT1054L

3.1 But du test de positionnement (2022)

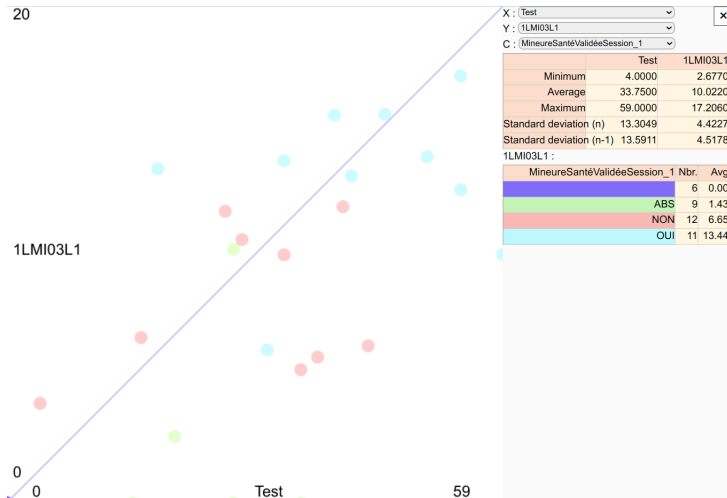
- Le test NE représentera PAS le résultat de l'année



- L'ESSENTIEL EST DANS VOTRE TRAVAIL DE L'ANNÉE

3.1 But du test de positionnement (LAS 2023)

- Le test NE représentera PAS le résultat de l'année



- L'ESSENTIEL EST DANS VOTRE TRAVAIL DE L'ANNÉE

3.2 Résultats du test de positionnement

QCM était à points négatifs : note de 0 à 59/59 (sur 14 réponses).

Moyenne de classe sur 14 réponses : 38.3/59 (13/20) [comparaison à l'an dernier 33.9/62 (10.9/20)]

Moyenne du portail Math-Info il y a 4 ans : 30,1/59 .

Comparaison : Notes du dernier test écrit 2019

	Moyenne Math	Moyenne Gr.	Min Gr.	Max Gr.
Calculs de Bases :	4.17/5	4.8	4	5
Raisonnements :	2.02/4	2.3	1	4
TS :	6.38/11	6.9	1	10
Info :	0.95/2	0.92	0	2
Autres :	1.66/4	2	0	4
Géométrie :	1.89/4	2.2	0	3
Complexe :	2.28/4	2.5	0	4
Fonctions :	1.6/3	1.7	0	3
Suites :	1.35/2	1.5	1	2

3.2 Résultats du test de positionnement

QCM était à points négatifs : note de 0 à 59/59 (sur 14 réponses).

Moyenne de classe sur 14 réponses : 38.3/59 (13/20) [comparaison à l'an dernier 33.9/62 (10.9/20)]

Moyenne du portail Math-Info il y a 4 ans : 30,1/59 .

Comparaison : Notes du dernier test écrit 2019

	Moyenne Math	Moyenne Gr.	Min Gr.	Max Gr.
Calculs de Bases :	4.17/5	4.8	4	5
Raisonnements :	2.02/4	2.3	1	4
TS :	6.38/11	6.9	1	10
Info :	0.95/2	0.92	0	2
Autres :	1.66/4	2	0	4
Géométrie :	1.89/4	2.2	0	3
Complexe :	2.28/4	2.5	0	4
Fonctions :	1.6/3	1.7	0	3
Suites :	1.35/2	1.5	1	2