

# Description du Math0

Voici comment l'activité Math0 sera organisée au cours de la période ENJEUX des semaines du 31 août et du 7 septembre.

**Nous vous rappelons que votre participation à cette activité est obligatoire et se clôturera par un examen organisé le vendredi 11 septembre.**

Chaque jour, pendant 8 jours, l'étudiant de première année de Licence de la Faculté des Sciences et d'Ingénierie (qu'il soit du Portail ST ou du Portail SV) doit participer à deux activités Math0:

1. une séance cours-TD d'une durée de 2h, encadrée par un enseignant
2. une séance TP d'exercices interactifs de mathématiques sur la plateforme WIMS, d'une durée de 1h30

Au cours de chacune de ces séances de cours-TD sera abordé un thème. 8 thèmes différents seront abordés au cours de ces 8 séances.

Un polycopié (version papier) sera mis à disposition de chacun des étudiants au cours de la première séance de cours-TD.

Dans le polycopié, pour chaque thème abordé, se trouve un rappel du cours ainsi qu'une liste d'exercices types qu'il faut savoir faire.

L'étudiant doit préparer à l'avance chaque thème et travailler à la recherche de solutions pour les exercices proposés.

Les séances de TP WIMS sont notées en temps réel lors du créneau attribué à chaque groupe.

Il est vivement conseillé de s'entraîner sur les exercices de chaque feuille WIMS bien avant le créneau où elle sera notée.

Chacun d'entre vous est inscrit dans l'un des groupes du portail qu'il a choisi (ST ou SV).

Il y a 16 groupes pour le portail ST et 12 groupes pour le portail SV.

Il y a 6 double-licences, 3 rattachées au portail ST (Maths-Info, Maths Physique et Physique-Sciences de la Terre) et 3 rattachées au portail SV (Maths-SV, Sciences de la Terre- SV et Chimie-SV).

Tous les étudiants d'une double-licence sont regroupés dans un groupe spécifique.

De plus il y a 2 groupes LAS rattachés au portail ST.

Chaque groupe a été divisé en deux sous-groupes A et B respectivement.

**Les étudiants du sous-groupe A de chacun des 28 groupes** seront autorisés à venir suivre le cours-TD et le TP WIMS de Maths0 en présentiel sur le campus de Valrose, les jours suivants : mardi 1er, jeudi 3, lundi 7 et mercredi 9 septembre.

Les mercredi 2, vendredi 4, mardi 8 et jeudi 10 septembre, les étudiants des sous-groupe A ne seront pas autorisés à suivre ces enseignements en présentiel. Il faudra que vous travailler seul en distanciel.

Pour ce qui est du thème du cours-TD, les corrigés des exercices du thème du jour seront accessibles sur **l'ENT (onglet Pédagogie, cours MATHO-ENJEUX1-[SPES10])** en fin de journée. Cela vous permettra de vous corriger vous-même.

Pour ce qui est du TP WIMS de ce jour, il faudra vous connecter à votre classe sur le créneau qui lui a été attribué. Vous serez noté sur ce créneau (et seulement sur ce créneau).

**Les étudiants du sous-groupe B de chacun des 28 groupes** seront autorisés à venir suivre le cours-TD et le TP WIMS de Maths0 en présentiel sur le campus de Valrose, les jours suivants : mercredi 2, vendredi 4, mardi 8 et jeudi 10 septembre.

Les mardi 1er, jeudi 3, lundi 7 et mercredi 9 septembre, les étudiants des sous-groupe B ne seront pas autorisés à suivre ces enseignements en présentiel. Il faudra que vous travailler seul en distanciel.

Pour ce qui est du thème du cours-TD, les corrigés des exercices du thème du jour seront accessibles sur **l'ENT (onglet Pédagogie, cours MATHO-ENJEUX1-[SPES10])** en fin de journée. Cela vous permettra de vous corriger vous-même.

Pour ce qui est du TP WIMS de ce jour, il faudra vous connecter à votre classe sur le créneau qui lui a été attribué. Vous serez noté sur ce créneau (et seulement sur ce créneau).

Tout étudiant inscrit dans aucun de ces 28 groupes doit contacter de toute urgence Stéphanie Nivoche ([Stephanie.NIVOCHE@univ-cotedazur.fr](mailto:Stephanie.NIVOCHE@univ-cotedazur.fr)).

**Un examen terminal sur le contenu du programme de Math0 sera organisé le vendredi 11 septembre**, dernier jour de la période ENJEUX.

Ce sera sous la forme d'un QCM qui durera 1H30.

Nous vous communiquerons ultérieurement des détails sur l'organisation de cette journée.

À la fin de la période ENJEUX, il est attribué à chaque étudiant une note Math0: Note math0. La note Math0 compte pour 10% de la note de l'une des UE ou ECUE de Maths du premier semestre. La formule calculant la note Math0 est la suivante:

$$\text{Note math0} = (\text{Note wims} + 4 * \text{Note QCM}) / 5.$$

**À l'attention des étudiants qui étaient déjà inscrits en L1 ou en parcours aménagé (oui-si) en 2019-2020 à l'Université Côte d'Azur:**

- les étudiants qui étaient déjà inscrits dans les Portails ST ou SV en 2019-2020 et qui ont eu au moins une note supérieure ou égale à 5 sur 20 dans une UE ou une ECUE de maths (au semestre 1 ou au semestre 2 de 2019-20) sont dispensés des activités Math0.
- pour les étudiants oui-si du Portail ST qui n'ont suivi que "Bases Maths" en 2019-20, il faut avoir validé cette UE pour être dispensé du Math0.
- la note Math0 de septembre 2019 n'est pas prise en compte dans la dispense.
- la note Math0 de septembre 2019 ne peut pas être reportée sur l'année 2020-2021.

**Toutes les informations pertinentes relatives au MATH0 sont postées et mises à jour dans l'espace Moodle dédié.**

**Voici comment aller sur l'espace Moodle dédié au MATH0**

- 1) Se connecter à l'ENT (ent.unice.fr)
- 2) Cliquer sur l'onglet "Pédagogie"
- 3) Cliquer sur le cours "MATH0 - ENJEUX 1 - [SPES10]"
- 4) Cliquer sur "Accéder au cours".