

**Stage MATH C2+  
Académie de NICE  
12 au 15 Juin 2023**

<b>Intervenants</b>		
<b>Prénom &amp; nom</b>	<b>Contenu pédagogique envisagé</b>	<b>Durée de l'intervention</b>
Dorian MAZAURIC	Chercheur référent pour le consortium Terra Numerica : mobilisation de la communauté Terra Numerica pour l'accueil et la mise en place d'ateliers à destination des stagiaires MathC2+ dans leurs locaux.	2h30
Anne SCHNEIDER	Référent dispositif pour Inria, encadrement d'une demi-journée de stage	1 journée
Damien SAUCEZ	Référent scientifique du contenu pédagogique du stage.	Préparation amont
Martine OLIVI	Intervenante pour la présentation « Retour sur la COP 27 »	15min
Dorian MAZAURIC	Encadrement, gestion planning, logistique du stage	4 jours
Alessandro AGOSTI	Référent du dispositif pour le LIV, encadrement de plusieurs demi-journées du stages	4 x 3h
Stéphane LAVIROTTE	Présentation de l'école d'ingénieur, des différents cursus possibles. Visite du campus SophiaTech(Learning Center, Salle anéchoïque, Ubiquairum, FabLab). Mobilisation des étudiants de 4 <sup>e</sup> année en train de finaliser leur projet pour accueillir par groupe les stagiaires MathC2+ afin de favoriser les échanges entre scolaires et étudiants.	3h
Éric PASCUAL	Conférence sur la robotique, les différents types de robots. Organisation et encadrement du challenge robotique.	1 journée
TERRA NUMERICA	Ateliers en sciences du numérique par groupe.	2h30
Maureen Clerc (directrice du centre)	Présentation d'Inria, ses missions, les axes de recherche du centre, de son implication dans le biotope départemental/régional.	30 mn
Doctorants	Présentation en mode 180 secondes de leur parcours, sujet de recherche, projets d'avenir. Encadrement des Pico Projets.	2 x 2h
Christophe Henry	Présentation de la modélisation mathématique des châteaux de sable	1h30
Stephanie MORALES	De la recherche à la création d'entreprise : rapide survol	30 mn