

**Stage MATH C2+ Académie de NICE  
7 au 10 Juin 2022**

**Intervenants**

Nom	Prénom	Contenu pédagogique envisagé	Durée de l'intervention
<b>SAUCEZ</b>	<b>Damien</b>	Référent scientifique du contenu pédagogique du stage. Encadrement scientifique.	4 jours
<b>MAZAURIC</b>	<b>Dorian</b>	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
<b>DJUIKEM</b>	<b>Clotilde</b>	Chercheuse référente et intervenante pour l'atelier « Maths et équations pour le climat »	2 x 1h30
<b>FRANCOIS</b>	<b>Valérie</b>	Coordination du dispositif, encadrement, gestion planning, logistique du stage	4 jours
<b>BOUSSEAU</b>	<b>Adrien</b>	Apprentissage automatique et coût énergétique	30 mn x2
<b>AGOSTI</b>	<b>Alessandro</b>	Référent du dispositif pour le LIV, encadrement de plusieurs demi-journées du stages	4 x 3h
<b>LAVIROTTE</b>	<b>Stéphane</b>	Présentation de l'école d'ingénieur, des différents cursus possibles. Interactions autour du recrutement (ParcourSup). Visite du campus SophiaTech (Learning Center, Ubiquarium, FabLab).	3h
<b>ERIC</b>	<b>Pascual</b>	Conférence sur la robotique, les différents types de robots. Organisation et encadrement du challenge robotique.	1 journée
<b>TERRA NUMERICA</b>		Visite en avant-première de l'espace Terra Numerica@Sophia. Ateliers débranchés en sciences du numérique par groupe (graphes et IA).	2h30
<b>Direction d'Inria : Pierre Alliez (délégué scientifique)</b>		Présentation d'Inria, ses missions, les axes de recherche du centre, de son implication dans le biotope départemental/régional, national.	40 mn
<b>Master/Doctorants/Post-doc</b>		Présentation en mode 180 secondes de leur parcours, sujet de recherche, projets d'avenir suivi d'un échange avec les stagiaires. Encadrement des Pico Projets. <a href="#">Owen Rouillié</a> , <a href="#">Aude Sportisse</a> , <a href="#">Paul Maurer</a> , Bernard Tamba, <a href="#">Aline Menin</a> , <a href="#">Yingyu Yang</a> , <a href="#">Clotilde Djuikem</a>	2 x 2h
<b>Christophe Imbert</b>		De la recherche à la création d'entreprise : rapide survol	40 mn