



## **Offre de mission complémentaire pour les doctorants : "Animation d'ateliers de médiation en sciences du numérique au sein de Terra Numerica"**

### **Contexte**

Terra Numerica (<http://terra-numerica.org>) s'inscrit dans la continuité des projets des acteurs locaux (sud-est) de la diffusion de la culture des sciences du numérique avec comme objectif final la création d'une Cité du Numérique.

Le but est de répondre au besoin urgent de compréhension et d'appropriation des sciences du numérique par la société, de la sensibiliser et la responsabiliser aux forts enjeux sociétaux qui en découlent ainsi que de développer la pensée scientifique et de susciter les vocations. Terra Numerica développe un dispositif original, attractif et unique de diffusion, de partage, de rencontres, de convivialité entre les acteurs du numérique : chercheurs, enseignants-chercheurs, enseignants, associatifs, médiateurs scientifiques, industriels, étudiants, élèves, grand public et citoyens. Ce dispositif comprend un futur lieu emblématique (Cité du Numérique), différents Espaces Partenaires à travers tout le territoire, sans oublier toutes les actions hors les murs et les activités en ligne. Terra Numerica est un projet fédérateur (consortium académique) émanant du CNRS, d'Inria et d'Université Côte d'Azur, regroupant un grand nombre de partenaires dont l'Éducation Nationale.

La mairie de Valbonne Sophia Antipolis et Terra Numerica ont pour ambition de créer au sein du futur site des Clausonnes une Cité du Numérique en 2025. Afin de préparer l'arrivée de ce lieu, l'idée est de préfigurer, en modèle réduit, ce que sera cette Cité du Numérique au sein d'un bâtiment de plus de 500 m<sup>2</sup> (photo ci-dessous) en y déployant des ateliers pédagogiques, originaux et ludiques à destination du grand public et des scolaires. L'inauguration de **TerraNumerica@Sophia** s'est déroulée le 11 juin 2022. Ce bâtiment est maintenant ouvert aux scolaires, aux enseignants, au grand public... sur réservation.



***Terra Numerica, les sciences du numérique à portée de mains !  
Découvrir, Explorer, Expérimenter !***



## Missions confiées

Le doctorant recruté animera des ateliers de médiation en sciences du numérique.

Les animations d'ateliers se feront principalement à TerraNumerica@Sophia, (place Bermond à Sophia Antipolis). Ponctuellement, certaines pourront se faire dans d'autres lieux (médiathèques, établissements scolaires, Villages des Sciences, ...) dans les Alpes Maritimes et le Var.

La grande majorité des interventions aura lieu face à des classes de scolaires (du primaire au lycée). Lors de telles visites, des animations scientifiques sont proposées en groupe de demi-classe avec un médiateur scientifique par groupe. Lors de l'accueil du grand public, la personne recrutée devra également animer des ateliers, mais dans un format plus variable, aussi bien sur la durée que sur le niveau. Le doctorant recruté pourra également proposer et animer des ateliers de médiation en lien avec son sujet de thèse.

Une partie des ateliers proposés au sein de Terra Numerica sont présentés ici : <https://terra-numerica.org/ateliers/>.

## Compétences

- Appétence pour les sciences du numériques (mathématiques, informatique).
- Sens du contact avec le public, en particulier les jeunes.
- Créativité, dynamisme et enthousiasme.
- Maîtrise de la langue française.

## Points forts du poste :

- Accueil au sein d'un environnement scientifique dynamique et international : CNRS, Inria, Université Côte d'Azur, laboratoire I3S...  
<https://terra-numerica.org/partenaires>

## Rémunération :

- Sur la base du salaire d'un doctorant avec une charge de mission complémentaires (dépendant de l'employeur, mais de l'ordre de 200€ par mois).

## Durée du Contrat :

- Contrat pour **une année** pour 32 jours de médiation. Ces 32 jours sont non consécutifs et scindables en demi-journées.
- La prise de poste aura lieu à l'automne 2022 (entre octobre et décembre).

## Contacts et modalités de candidature :

Cette offre est **réservée aux doctorants en première ou deuxième année** de thèse à la rentrée 2022-2023.

Pour candidater merci d'envoyer un **CV**, une **lettre de motivation** et la **lettre d'accord du directeur de thèse** ci-joint aux trois adresses ci-dessous **au plus tard le 31 août 2022**.

- Frédéric Havet ([frederic.havet@i3s.unice.fr](mailto:frederic.havet@i3s.unice.fr)),
- Dorian Mazauric ([dorian.mazauric@inria.fr](mailto:dorian.mazauric@inria.fr)),
- Joanna Moulhierac ([joanna.moulhierac@univ-cotedazur.fr](mailto:joanna.moulhierac@univ-cotedazur.fr)).