

Offre d'emploi - Chargé(e) de formation et d'animation en sciences du numérique au sein de Terra Numerica

Présentation de la structure et contexte

L'objectif de Terra Numerica est d'innover et agir pour la culture scientifique et l'éducation au numérique de manière ludique et participative pour relever les défis de demain. Terra Numerica est un consortium fédérateur émanant du **CNRS, Inria et Université Côte d'Azur**, regroupant un large ensemble de partenaires comme l'**éducation nationale**, et une centaine de membres actifs en 2025. Terra Numerica développe des réseaux interconnectés d'Espaces animés de Culture Numérique et des ressources ludiques avec la volonté de favoriser la manipulation et l'interactivité. Terra Numerica propose une offre pédagogique pour tous publics et tous niveaux, de la découverte à la formation, pour aborder fondements, applications, enjeux, patrimoine informatique et métiers du numérique. Plus de 300 événements sont proposés chaque année et plus de 150 000 personnes ont déjà été sensibilisées ou formées. Voir <https://terra-numerica.org>.

Après l'ouverture du premier lieu-totem Terra Numerica Sophia en 2022, le développement au sein de la **Région Sud** s'amplifie avec notamment des projets de nouveaux lieux-totems complémentaires et des actions couvrant l'ensemble des territoires à pérenniser. Dans ce contexte, Terra Numerica renforce son collectif avec le recrutement de formateurs et d'animateurs.

Terra Numerica Sophia, premier lieu-totem de 500 m² dédié à la culture des sciences du numérique et ancré dans un réseau de **30 Espaces Partenaires** en Région Sud.



Un **collectif fédérateur, solide et engagé** (100 membres actifs en 2025)



Consortium **CNRS, Inria et Université Côte d'Azur** (23 février 2022) regroupant l'**éducation nationale** et un large ensemble de partenaires

Une centaine de **ressources** ludiques favorisant la manipulation / l'interactivité
Des **dispositifs** pour tous les publics : de la découverte à la formation



45 000
scolaires
1h50

6 500
enseignants
1h40

2 000
pros
2h

150 000
citoyens

Missions principales

Les missions concernent principalement la formation et l'animation scientifique auprès des enseignants et professionnels de la médiation scientifique, des scolaires, des salariés d'entreprises, personnels de collectivité et du grand public. Les quotités de temps pour les missions principales décrites ci-dessous seront variables en fonction des périodes de l'année.

1 – Formation auprès des professionnels et formation interne

La personne recrutée contribuera à la préparation, l'animation et l'évaluation des actions de formation auprès des enseignants, des salariés d'entreprises, personnels de collectivité et également en interne auprès des membres de Terra Numerica.

2 - Animation scientifique et expérimentation d'ateliers pour les scolaires et les jeunes, de la maternelle au supérieur

Il s'agira d'animer des ateliers à l'occasion de visites scolaires (périscolaires et extrascolaires également) au sein de nos lieux-totems (par exemple à Terra Numerica Sophia) et d'interventions dans les établissements scolaires. Ces animations auront également pour objectif de sensibiliser les enseignants à l'intégration d'activités Terra Numerica en classe.

Par ailleurs, certaines de ces animations auront un caractère expérimental : elles permettront de tester de nouveaux ateliers ou de nouvelles versions d'ateliers et/ou de collaborer avec des chercheurs en sciences de l'éducation à des fins d'analyse et de réflexion sur les différentes pratiques didactiques et pédagogiques de Terra Numerica.

Dans l'offre pédagogique Terra Numerica, cela correspond aux modules de médiation pour les scolaires et les jeunes.

3 - Animation scientifique dans le cadre d'événements et médiations grand public

Il s'agira d'animer des ateliers à l'occasion d'événements grand public comme par exemple le rendez-vous du premier samedi du mois à Terra Numerica Sophia avec de l'ordre de la centaine de participants (entre 14h et 18h).

4 - Animation scientifique dans le cadre de visites Découverte et *Team Building* à destination des professionnels

Il s'agira d'animer des ateliers à l'occasion d'événements à destination des professionnels dans le cadre de privatisations d'espaces notamment.

Positionnement au sein de Terra Numerica

La personne recrutée sera intégrée au sein du collectif Terra Numerica, en particulier avec l'ensemble des membres effectuant des actions de médiation scientifique et formation dans le cadre de Terra Numerica. La personne recrutée aura pour responsable hiérarchique la personne responsable de l'offre pédagogique et des événements Terra Numerica, et également pour responsables fonctionnels le personnel responsable des formations et le personnel responsable des ressources.

Compétences

Savoirs

- Maîtrise des fondements des sciences du numérique, des applications et des enjeux.
- Connaissance des méthodes pédagogiques actives.
- Connaissance du monde académique et de l'univers de la recherche serait un plus.

Savoir-faire

- Animer un groupe et gérer la dynamique collective.
- Concevoir et structurer des supports et documents pédagogiques (maîtriser des outils numériques de formation).
- Évaluer l'impact d'une action de formation ou de médiation
- Travailler en mode projet et collaborer avec des partenaires variés
- Maîtrise de l'anglais.

Savoir-être

- Sens de la communication et de l'écoute.
- Capacité d'adaptation et créativité pédagogique.
- Esprit d'équipe, critique et rigueur professionnelle.
- Autonomie et sens de l'organisation.
- Aisance relationnelle avec des publics d'âges et de cultures variés
- Prise de recul et posture réflexive sur ses propres pratiques.

Profil recherché

Diplôme : Bac+5. Expérience dans la formation souhaitée. Permis B souhaité.

Avantages

Accueil au sein d'un environnement scientifique dynamique et international : Fondation Université Côte d'Azur, CNRS, Inria, Université Côte d'Azur, laboratoire I3S, EUR DS4H, Polytech Nice Sophia, éducation nationale, etc.

Contrat et rémunération

- Durée : CDD d'un an avec une probable pérennisation du poste.
- Début du poste : 1^{er} septembre 2026.
- Rémunération : à partir de 2 500 euros bruts selon expérience.
- Horaires : temps plein avec possibilité de travail le week-end selon les événements.
- Lieu de travail : Terra Numerica Sophia (18 rue Frédéric Mistral, 06560 Valbonne) avec des déplacements en Région Sud selon les événements.
- Financement : Terra Numerica remercie la Région Sud pour son soutien.

Contact et modalités de candidature

Pour postuler, nous vous remercions d'envoyer un curriculum vitæ et une lettre de motivation à recrutement@terra-nerumerica.org.

Date limite de candidature : **10 juillet 2026**.

