

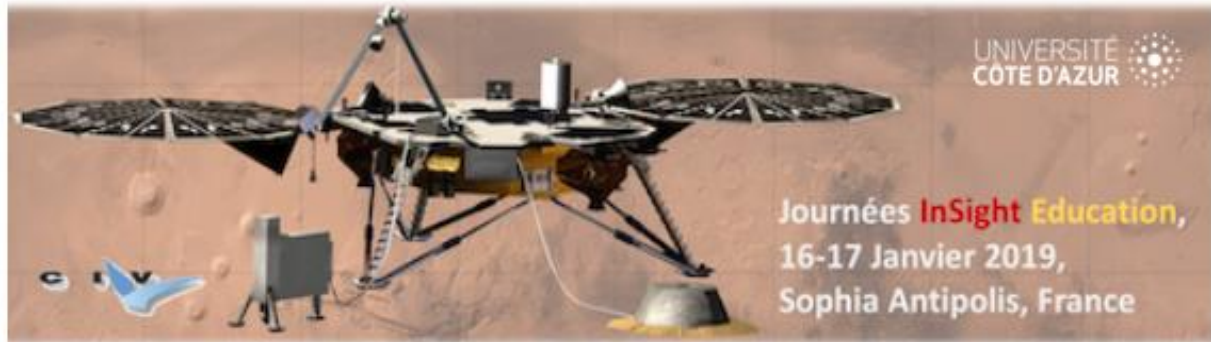


**🇫🇷 Vivez dans vos classes au rythme de la mission**

**🇬🇧 Tuned in to Mars from your classroom**

Cette newsletter est suivie par / Thanks to join this newsletter  
**90 schools from 15 countries**

**Un séminaire national et européen pour InSight Education / Teachers workshop for InSight**



This event is supported by the European Commission's (EC) programme 'Erasmus+ 1 Global agreement to 2020', coordinated by European Schoolnet (ESN). The event is the sole responsibility of the organizer and it does not represent the opinion of the European Commission (EC) or ESN, and neither the EC or ESN are responsible for any use that might be made of information contained.



50 enseignants seront réunis autour de la mission spatiale InSight à Sophia Antipolis pour deux journées de formation (16-17 janvier 2019)

Un séminaire national et européen organisé par Scientix, avec le soutien de Université Côte d'Azur.

Des conférences scientifiques sur les opérations en cours sur la planète rouge, des ateliers de pratiques transdisciplinaires pour la classe (STEM : science, technology, engineering, and mathematics).

Et surtout une magnifique exposition de posters sur des activités et projets menés dans les classes :

**mercredi 16 Janvier de 17h30 à 19h30 au Centre International de Valbonne**

**Venez y nombreux rencontrer et échanger avec les enseignants  
 qui s'affichent le temps d'une exposition.**

*50 teachers will attend the InSight Education Workshop at Sophia Antipolis for two training days (16-17 January 2019).*

*A national and European seminar organized by Scientix, with the support of University Côte d'Azur.*

*Scientific lectures on ongoing operations on the Red Planet, hands-on sessions on transdisciplinary practices for the schools (STEM: science, technology, engineering, and Mathematics).*

*And a great exhibition of posters on activities and projects carried out in the classrooms:*

**Wednesday 16 January from 17h30 to 19h30 at the International Center of Valbonne**

**Save the date > Come, meet and exchange with teachers**

**En savoir plus >**

**Sur le web >** <https://insight.oca.eu/fr/actualites-insight/478-2019-janvier-16-17-insight-education-scientix-workshop>

**twitter >** <https://twitter.com/EdumedObs>

**Et toujours le challenge Namazu / Namazu contest for schools :**



Le défi Namazu est une petite compétition ludique entre établissements qui permet de se familiariser avec la sismologie, et notamment cette année, avec la planète Mars, lieu d'exploration de la mission INSIGHT ! Le défi est ouvert plutôt aux classes de la quatrième à la Seconde ... mais tout le monde peut y concourir > <https://insight.oca.eu/fr/namazu-contest>

*The Namazu Contest is a small playful competition between schools which allows to get acquainted with the seismology, in particular this year, with the planet Mars, where the space mission INSIGHT will investigate the terrestrial planet ! Everybody can contribute to this friendly contest. Join the contest > <https://insight.oca.eu/fr/namazu-contest>*

La compétition est bien lancée avec plus de 20 établissements qui concourent au défi ! *You are more than 20 schools from France and abroad (Spain, Germany, Greece, China) to participate in this Namazu contest.*

**More about Namazu contest >**

<https://insight.oca.eu/fr/namazu-contest>

**'Au fil des sols' : déroulé des opérations en quelques images**

	<p>Raw, unprocessed data from the seismometer on InSight of vibrations caused by wind moving over the solar panels. A subwoofer or earphones are needed to hear this clip.</p>	
<p>26/11/2018 : Touch down ! InSight se pose sur Mars</p>	<p>07/12/2018 : Ecouter le bruit du vent sur les panneaux solaires</p>	<p>13/12/2018 : Localiser le lander</p>
<p>17/12/2018 : Tester les commandes à venir sur le second lander</p>	<p>19/12/2018 : SEIS est posé sur la surface martienne avec le bras articulé</p>	<p>03/01/2019 : Trouver le Nord géographique</p>

Keep in touch >

Le site web national InSight Education > <http://insight.oca.eu>

Le site de la mission SEIS INSIGHT > <https://www.seis-insight.eu/fr/>

Le site web NASA de la mission INSIGHT > <https://mars.nasa.gov/insight/>

Twitter : @insight\_ipgp > [https://twitter.com/InSight\\_IPGP](https://twitter.com/InSight_IPGP)