



« Sciences à l'École »

vous souhaite
une belle année 2020
riche de sciences
et de réussites !

Sciences à l'École

Retrouvez «Sciences à l'École» sur :

www.sciencesalecole.org Facebook @Sciences_Ecole Instagram sciencesalecole

2019 2020 ♦ année des mathématiques

MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION NATIONALE ET DE LA JEUNESSE

MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR, DE LA RECHERCHE ET DE L'INNOVATION

l'Observatoire de Paris

FONDATION CGENial

À vos agendas !



Préparation au test de sélection aux IESO 2020



Les inscriptions au test de sélection de la délégation française aux Olympiades internationales de géosciences (IESO) sont maintenant closes.

À nouveau, la mobilisation a été massive : ce ne sont pas moins de **1205 élèves répartis dans 98 établissements** qui passeront le test national de sélection le **5 février 2020** !



Credits photo : Sciences à l'École

La délégation française en stage de préparation dans les Alpes en juillet 2019



Credits photo : Sciences à l'École

Epreuve pratique lors des IESO en août 2019 en République de Corée

Quatre candidats sélectionnés à l'issue des tests auront l'honneur de représenter la France aux **14^{èmes} Olympiades internationales de géosciences** qui se tiendront à Tioumen (Russie) en août 2020.

Ils se mesureront à 40 autres nations lors d'épreuves individuelles et en équipes multinationales, après avoir suivi un **stage de préparation dans les Alpes durant l'été** !

Nous souhaitons bon courage à tous pour la préparation au test, tout en rappelant que **des fiches de révisions** sont disponibles, en ligne, pour les élèves inscrits !

Enquête avec « Les Experts » au collège Les Dauphins à Saint-Jean-de-Soudain !

Le collège Les Dauphins à Saint-Jean-de-Soudain (académie de Grenoble) est membre du réseau d'établissements de l'opération « EXPERTS à l'École ». Fort du partenariat avec [l'Institut de Recherche Criminelle de la Gendarmerie Nationale](#), ce plan d'équipement piloté par « Sciences à l'École » met à disposition des enseignants de collège et lycée un ensemble complet de matériel leur permettant de mener des enquêtes construites autour de scènes de crimes fictifs.



Découverte de la scène de crime (fictif!) et intervention des gendarmes

Cette année, s'appuyant sur la participation des pompiers et des gendarmes et avec l'aide de partenaires extérieurs ([l'Université de Grenoble Alpes](#), [le fonds Vittorio Luzzati](#) et [le Département de l'Isère](#)), les élèves de troisième ont pour objectif de résoudre l'énigme autour de l'agression de l'agent artistique d'une célèbre auteure de romans... L'enquête avance !

➔ Plus d'informations : « [EXPERTS à l'École](#) »

Les élèves développent des compétences dans des domaines scientifiques et techniques très variés : analyse de traces et de documents, balistique, entomologie, palynologie...

Depuis 2016, Fanny Devois, professeur de physique-chimie et coordinatrice du projet au collège Les Dauphins, fédère l'ensemble des équipes pédagogiques autour d'un programme très ambitieux, sans cesse renouvelé, dans le cadre d'un EPI (Enseignement Pratique Interdisciplinaire).



Prélèvement et mise sous scellés des indices

Flash spécial

Flash

Inscriptions au concours CGénial 2020, c'est encore possible !



12^{ème} finale nationale du Concours CGénial

à la Cité des sciences et de l'industrie à Paris le 25 mai 2019

Les inscriptions à l'édition 2020 du concours CGénial se poursuivent jusqu'au 10 février 2020.

Organisé par « Sciences à l'École », en association avec la [fondation CGénial](#), ce concours est l'occasion pour les enseignants de présenter un projet scientifique et technique innovant, mené avec leurs élèves de la sixième à la terminale aussi bien dans les voies générale, technologique que professionnelle.

La finale nationale se tiendra en mai comme chaque année : l'annonce de la date et du lieu est imminente !

➔ Plus d'informations : www.sciencesalecole.org

Inscriptions : [collège](#) et [lycée](#)

