

PALMARÈS



avec le label de l'Année mondiale de l'astronomie AMA09
et le label Sciences à l'école-Année mondiale de l'astronomie



Académie	Lycée, sujet, élèves	Professeurs	Prix en espèces - Visite de laboratoire - Prix en matériel scientifique
BESANÇON	Lycée Viette - MONTBÉLIARD Mettre Éole en boîte Florence COUTIER, Pierre KAUFMANN, Rémi MEYER, Mathieu PEPE, Thomas SCHLINKER, Joris SCHWANDER	François LACHAMBRE Corinne POUDEIROUX	4^e prix Prix de la Grande roue codée 300 € de l'INSTN Visite : CEA - Saclay <i>Une clé USB de 1 Go par élève, offerte par ENS Lyon</i>
BORDEAUX	Lycée Bernard Palissy - AGEN Héliomusique Romain CARTIER, David FADLI, Guillaume LABAT, Philippe MARTRE, Alicia RAMON, Simon VEYRET	Jean-Michel LACLAVERIE	4^e prix Prix du Soleil chantant 300 € de l'Union des professeurs de Physique et de Chimie Visite : Laboratoire National des Champs Magnétiques Intenses - Toulouse <i>Une clé USB de 1 Go par élève, offerte par ENS Lyon, un abonnement d'un an pour le lycée à la revue L'astronomie, offert par la Société astronomique de France</i>
BORDEAUX	Lycée Bernard Palissy - AGEN Trompétissima Maxime BISE, Mathias BRUGEL, Jérémy CARUEL, Rémi CHENOURI, Jules JASSEF, Adrien MORAINÉ	Jean-Michel LACLAVERIE	3^e prix Prix du Facteur souffle toujours deux fois 500 € de l'Université Pierre et Marie Curie Visite : Laboratoire de recherche des musées de France - Louvre - Paris <i>Une clé USB de 1 Go par élève, offerte par ENS Lyon</i>
BORDEAUX	Lycée Bernard Palissy - AGEN Weber, Benade et ma clarinette Marie BESNARD, Stéphanie BUL, Ali CHAHAT, Erwan CRESTEL, Zacaria HABRI	Jean-Michel LACLAVERIE	4^e prix Prix du Doute hertzien 300 € de Horiba-Jobin-Yvon Visite : Laboratoire de recherche des musées de France - Louvre - Paris <i>Une clé USB de 1 Go par élève, offerte par ENS Lyon</i>
BORDEAUX	Lycée Regnault - TANGER Micro-robot : le suiveur de ligne... Malik BENKIRANE, Nawfal EL JAYIDI	Michaël ROBERT	1^{er} prix Prix du Fil d'Ariane 1200 € de la Fondation Nanosciences Visite : Laboratoire de physique - École normale supérieure de Paris <i>Un oscilloscope USB 100MHz NI USB-5133, un kit de développement à base de microcontrôleurs de type ARM 7, un module d'acquisition de données USB NI USB-6009, une licence Labview salle de classe pour équiper dix postes d'enseignement et deux postes enseignants supplémentaires, offerts par National Instruments</i>
DIJON	Lycée Gustave Eiffel - DIJON La pétanque de Newton Nicolas BELIAEFF, Romain HEIMLICH, Baptiste JEANIN	Julien BARTHES Pascal LANGLOIS	1^{er} prix Prix de l'As du carreau 1200 € de l'Université Paris-sud-Orsay Visite : CEA - Saclay <i>Une bourse de 600 € offerte par l'École Polytechnique pour améliorer le projet en vue de l'accès aux concours internationaux</i>
GRENOBLE	Lycée Jean Monnet - ANNEMASSE L'eau cool ! Amelle MOUFFAK, Bahia MOUFFAK, Joris PASQUALE, Nicolas RUIZ-LAMAS	Loïc MASSOU Philippe CHAFFARD	4^e prix Prix du Château d'eau 300 € de la Société Française de Physique et du Comité des Olympiades Visite : Laboratoire de l'Accélérateur Linéaire - Orsay <i>Une clé USB de 1 Go par élève, offerte par ENS Lyon</i>

Le Palais
de la découverte
est un
lieu universcience

À l'initiative de



PALMARÈS

GRENOBLE	Lycée Charles Baudelaire - CRAN-GEVRIER Comment peut-on capter la raie 21 cm de l'hydrogène dans le ciel ? Liliane CHASSIN DE KERGOMMEAU, Émeline DUBOIS, Magali LARIPPE, Maxime LOMBART, Mathilde VIDAL	Pascal BOTTOS Geneviève GALLIN-MARTEL	2° prix Prix de la Raie fantôme 800 € de la Société française d'énergie nucléaire Visite : Laboratoire National des Champs Magnétiques Intenses - Grenoble Un appareil photo offert par Nikon, cinq clés USB de 8 Go offertes par Jeulin, un abonnement d'un an, pour le lycée, à la revue L'astronomie offert par la Société astronomique de France
LILLE	Lycée Édouard Branly - BOULOGNE sur MER Platini, Ribéry, Branly Aurore DUMANCIC, Luc CHIVET, Jean-Baptiste GASSIER, Lucien LEULIETTE, Nicolas PERNET	Olivier BURIDANT Guillaume HERCOUET	3° prix Prix du But en or 500 € du Comité des Olympiades Visite : CERN - Genève Une clé USB de 1 Go par élève, offerte par ENS Lyon
LILLE	Lycée Édouard Branly - BOULOGNE sur MER Plouf ou Plop ! Clémence BONIFACE, Pauline BRISSET, Lucie DELEAU, Hortense JOLY	Olivier BURIDANT Phikippe LANCEL	4° prix Prix de la Bille du toner 300 € de la Société française de physique Visite : CERN - Genève Une clé USB de 1 Go par élève, offerte par ENS Lyon
LILLE	Lycée Saint Jacques - HAZEBROUCK S.M.E.D.R.A Quentin ALLENDER, Thibaut BUEWAERT	Jean-Sébastien THIBAUT	3° prix Prix de la Mer Morte 500 € du Comité des Olympiades de Physique France Visite : European Synchrotron Radiation Facility et Institut Laue Langevin - Grenoble Une clé USB de 1 Go par élève, offerte par ENS Lyon
LILLE	Lycée Jean Perrin - LAMBERSART Ça coule, ça flotte... Guillaume BOUVIGNIES, Romain CASSIM, Camille DELTOMBE,	Grégory WALLYN	4° prix Prix du Supplice de Tantale 300 € de l'Université Paris-sud-Orsay Visite : Laboratoire de Physique Quantique et Moléculaire - École normale supérieure de Cachan Une clé USB de 1 Go par élève, offerte par ENS Lyon
LYON	Lycée Rosa Parks - NEUVILLE SUR SAÛNE Trouver le bon souffle ... Nicolas ATTIAS, Gautier BOUCHARD, Hamed JALALZAI	Alain JOUVE	2° prix Prix du Stylo magique 800 € du Palais de la découverte et du Comité des Olympiades de Physique France Visite : Synchrotron Soleil - Gif-sur-Yvette Un multimètre Métrix offert par Chauvin-Amoux
LYON	Lycée René Cassin - TARARE Le retour du POP-POP Thibaud BESACIER, Morgan FOUILLAT, Vincent JOYET	Mustapha ERRAMI	1° prix Prix du Bateau père 1200 € du Triangle de la Physique Visite : Synchrotron Soleil - Gif-sur-Yvette Une bourse de 600 € offerte par l'École Polytechnique pour améliorer le projet en vue de l'accès aux concours internationaux
NANCY-METZ	Lycée Loritz - NANCY L'avion éco-logique Martin FERRAND, Vincent PETRAROLO, Maxime VINCENT	Damien LAMBERT Michel PARIS	2° prix Prix du Saut d'obstacles aérien 800 € de l'École normale supérieure de Cachan et du Comité des Olympiades Visite : Institut des nanosciences - Université Pierre et Marie Curie Deux multimètres offerts par Pierron et trois clés USB de 8 Go offertes par Jeulin
NANTES	Lycée Douanier Rousseau - LAVAL Le sans-fil, ça vous branche ? Rémi CÔME, Valentin HOUCOUAS, Alban LELIÈVRE, Kévin THÉARD	Patrice MICHEL	1° prix Prix Branly de la communication 1200 € de l'École polytechnique Visite : Institut de minéralogie et de physique des milieux condensés - Université Pierre et Marie Curie Cinq modules d'acquisition de données USB NI USB-6009, un kit de développement à base de microcontrôleurs de type ARM Cortex M3 et une licence Labview pour salle de classe dix postes et deux postes enseignants, offerts par National Instruments

Avec le soutien financier de



Fondation pour la culture scientifique et technique



PALMARÈS

ORLÉANS-TOURS	Lycée Pothier - ORLÉANS Étude de la chute de la samare ou quand l'arbre se mêle d'aérodynamisme Thomas BASILIE, Antoine CRIBELLIER, Avenir DUPONT	Marie-Christine BAURRIER	1^{er} prix Prix Léonard de Vinci 1200 € de l'Université Pierre et Marie Curie Visite : Grand Accélérateur National d'Ions Lourds - Caen Un module d'acquisition de données USB NI USB-6009, une licence Labview salle de classe pour équiper dix postes d'enseignement et deux postes enseignants, offerts par National Instruments
PARIS	Lycée Louis Le Grand - PARIS Ballet sur l'eau Linda AMEZIANE, Jade JIANG, Lara PANAH-IZADI	Michel FAYE	2^e prix Prix Fluctuat nec mergitur 800 € de Horiba-Jobin-Yvon Visite : Minatec - Grenoble Un appareil photo offert par Nikon
PARIS	Lycée Louis Le Grand - PARIS Espionnage par interférométrie Martin DONZE, Pierre HEIDMANN	Michel FAYE	3^e prix Prix du Miroir rapporteur 500 € de l'Union des Professeurs de Physique et de Chimie Visite : Institut Néel - Grenoble Une clé USB de 1 Go par élève, offerte par ENS Lyon
PARIS	Lycée Louis Le Grand - PARIS L'effet Wha-Wha Alexandre BEURTON, Théo LE BRET, Franck KAMENGA	Michel FAYE	4^e prix Prix Hendricks 300 € de l'École normale supérieure de Paris Visite : Institut Néel - Grenoble Une clé USB de 1 Go par élève, offerte par ENS Lyon
PARIS	Lycée Louis Le Grand - PARIS Le triangle des Bermudes Olivier CARREAU, Émeric DE WAZIERS, Nathan LOMBARD	Michel FAYE	3^e prix Prix du Trio de l'éloquence 500 € de l'Université Pierre et Marie Curie Visite : Institut d'optique théorique et appliquée - Palaiseau Une clé USB de 1 Go par élève, offerte par ENS Lyon
PARIS	Lycée Louis Le Grand - PARIS Plasma musical Victor MIZRAHI, Rémi OUNADJELA, Khaiqiang ZHANG	Michel FAYE	1^{er} prix Prix du Triomphe de l'arc 1200 € de l'UDIL Visite : Institut d'Optique Théorique et Appliquée - Palaiseau Une bourse de 600 € offerte par l'École Polytechnique pour améliorer le projet en vue de l'accès aux concours internationaux
POITIERS	Lycée pilote innovant international - JAUNAY-CLAN L'Univers des particules Olivier CHURLAUD, Julien DERES, Victor GERMON, Marion LE ROCH, Cannelle VOUHÉ	Jean-Brice MEYER Pascal BERNUAU	1^{er} prix Prix de la Roue céleste 1200 € de l'INSTN Visite : European Synchrotron Radiation Facility et Institut Laue Langevin - Grenoble Un appareil photo offert par Nikon et cinq multimètres offerts par Pierron
STRASBOURG	Lycée Jean-Jacques Henner - ALTKIRCH Ça ne tourne pas rond avec la matière en grains Sophie DRIESBACH, Mathilde MARTIN, Ludovic RIBSTEIN, Julien STIMPLING	Frédéric MARTIN	3^e prix Prix du Grain de folie 500 € de la Société Française de Physique Visite : Laboratoire de l'accélérateur linéaire - Orsay Une clé USB de 1 Go par élève, offerte par ENS Lyon
VERSAILLES	Lycée Hoche - VERSAILLES Comment mettre les mirages en boîte ? Quelle idée tordue ! Paul BRASSEUR, Cécile DELAYE, Joëlle QUERTINMONT	Christophe BOISSELEAU Sophie LARASSE	1^{er} prix Prix du Mirage 2000 ... dix ! 1200 € de la Société Française d'Optique et du Comité des Olympiades Visite : Laboratoire de Physique des Plasmas et Laboratoire d'Utilisation des lasers Intenses - École Polytechnique - Palaiseau Un appareil photo offert par Nikon et trois multimètres offerts par Pierron

et de



HORIBAJOBIN YVON



Les prix offerts
par le Comité national
sont financés
par les partenaires
susnommés

Chaque professeur reçoit un abonnement d'un an à la revue *Pour la Science* offert par le **Comité national** et *Pour la Science*.

Chaque élève ou professeur reçoit un abonnement de trois mois à la revue *Ciel et Espace* offert par *Ciel et Espace* et bénéficie de livres et revues offerts par *Belin*, le *CNRS*, *Dunod*, *EDP Sciences*, *Ellipses*, *Pour la Science*, *Sciences à l'école*, la *SFP*.

Chaque élève ou professeur reçoit du **Comité national** un t-shirt Olympiades de Physique France ainsi qu'un jouet scientifique offert par *Imaginascience* ou le **Comité national**.