



**Palmarès de la finale nationale
des concours « C.Génial-lycée » et « C.Génial-collège »
Samedi 12 mai 2012 – Palais de la Découverte**

LYCEE

1^{ers} prix

EUCYS/Catégorie Engineering – Lycée Louis le Grand (Paris) – Robot hexapode
EUCYS/Catégorie Physic – Lycée Pothier (Orléans, académie d'Orléans-Tours) –
Une plongée vers l'invisible, ça vous tente ?
CASTIC – Lycée Guez de Balzac (Angoulême, académie de Poitiers) – Le murmure
des toiles

2^{èmes} prix

Prix de la Fondation C.Génial/Areva – Lycée Léonard de Vinci (Montaigu) – La
lumière de la Lune nous cache-t-elle ses secrets ?
Prix de la Fondation C.Génial/Schlumberger – Lycée Polyvalent René Cassin
(Tarare, académie de Lyon) - Ballon volant et sifflant : vous avez dit jouet ?
Prix de la Fondation C.Génial/Technip– Lycée Bernard Palissy (Agen, académie de
Bordeaux) – Un radar infallible ?

3^{èmes} prix

Prix de la recherche publique/CEA Saclay – Lycée Vaucanson (Tours, académie
d'Orléans-Tours) - Objectif Tournesol
Prix de la recherche publique/CEA Saclay – Lycée Gustave Eiffel (Dijon, académie
de Dijon) – IRM et RMN de Bourgogne
Prix de la recherche publique/CNRS-IN2P3 – Lycée Pothier (Tours, académie
d'Orléans-Tours) – Cellu'z
Prix de la recherche publique/SOLEIL – Lycée Chaplin Becquerel (Décines-
Charpieu, académie de Lyon) – Un laboratoire dans la poche

COLLEGE

1^{ers} prix

Prix d'entreprise/Saint-Gobain ISOVER – Collège Voltaire (Saint Florent sur Cher, académie d'Orléans-Tours) – Une vie pigmentée

Prix d'entreprise/Saint-Gobain ISOVER – Collège Volney (Craon, académie de Nantes) – L'atelier des polyèdres

Prix d'entreprise/BASF – Collège Mallarmé (Sens, académie de Dijon) – Le monde des turbulences

Prix d'entreprise/BASF – Collège Louis Clément (Saint Mandrier sur mer, académie de Nice) – Sous-marin à caméra embarquée

2^{èmes} prix

Prix d'entreprise/Saint-Gobain DOMOLAB – Collège du Rochat (Les Rousses, académie de Besançon) – Le mystère du Rochat

Prix d'entreprise/Saint-Gobain DOMOLAB – Collège Léopold Dussaigne (Jonzac, académie de Poitiers) – Réaliser un mur à inertie thermique

Prix d'entreprise/Saint-Gobain DOMOLAB – Collège Emile Zola (Belleville, académie de Lyon) – Vive le recyclage

3^{èmes} prix

Prix de la recherche publique/INP – Collège Charles Le Goffic (Lannion, académie de Rennes) – Missions algues vertes

Prix de la recherche publique/IRCGN – Collège Padule (Ajaccio, académie de Corse) – L'eau, gestion et protection

4^{èmes} prix

Prix de la recherche publique/CEA Visiatome – Collège le Revard (Grésy sur Aix académie de Grenoble) – Un geyser sucré

Prix de la recherche publique/CEA Visiatome – Ecole Internationale PACA (Manosque, académie d'Aix-Marseille) – La cryptologie pour mieux se comprendre

Prix de la recherche publique/INP – Collège Louis Lumière (Marly le Roi, académie de Versailles) – Les aérosols, jusqu'où iront-ils ?

Prix de la recherche publique/INP – Collège du Stockfeld (Strasbourg, académie de Strasbourg) – Action du Soleil sur les êtres vivants

Prix de la recherche publique/IRCGN – Collège Joseph Delteil (Limoux, académie de Montpellier) – De Sherlock Holmes à NCIS

Prix de la recherche publique/IRCGN – Collège Victor Hugo (Tulle, académie de Limoges) – La montgolfière

5^{ème} prix

Prix de l'UdPPC – Collège Victor Hugo (Ham, académie d'Amiens) – Etude du fleuve La Somme et influence de l'Homme sur celui-ci

6^{èmes} prix : prix des éditeurs Belin, Dunod, Ellipses

Prix des éditeurs – Collège Nicolas Boileau (Chennevière sur Marne, académie de Créteil) – L'œuvre de Galilée

Prix des éditeurs – Collège Françoise Dolto (Nogent, académie de Reims) – Les sciences, quelle histoire

Prix des éditeurs – Collège Victor Duruy (Mont de Marsans, académie de Bordeaux) – La magie, ça s'explique

Prix des éditeurs – Collège Modigliani (Paris académie de Paris) – Les scientifiques du collège Modigliani

Prix des éditeurs – Collège Paul Verlaine (Béthune, académie de Lille) – L'isolation en bouteilles recyclées

Prix des éditeurs – Collège Gabriel de Montgomery (Ducey, académie de Caen) – Mini-éolienne

Prix des éditeurs – Collège Terrain Fleury (Le Tampon, académie de La Réunion) – La conduite « écolo »

PRIX HORS-CATEGORIE

Prix Science On Stage :

Prix Science On Stage – Vincent Devaux (Collège Mallarmé de Sens, académie de Dijon) – Le monde des turbulences

Prix Science On Stage – Emmanuel Thibault (Lycée Vaucanson de Tours, académie d'Orléans-Tours) – Objectif TourneSol

Prix Science On Stage – Philippe JeanJacquot (Lycée Chaplin Becquerel de Décines-Charpieu, académie de Lyon) – Un laboratoire dans la poche

Prix « jeunes » femmes scientifiques pour deux groupes :

Lycée Terrain Fleury (Le Tampon, académie de La Réunion) – La conduite « écolo »

Collège Charles Le Goffic (Lannion, académie de Rennes) - Missions algues vertes

Prix les « jeunes » chercheurs font leur cinéma :

Lycée Vaucanson (Tours, académie d'Orléans-Tours) – Objectif TourneSol