

▶ OUVRIER LA SCIENCE AUX CITOYENS

L'association l'Arbre des Connaissances a été créée par des chercheurs pour favoriser les échanges entre la science et la société, en particulier avec les jeunes de tous horizons. Son objectif est de rendre l'expérimentation accessible à tous, de façon ludique.

Depuis 2004, le programme Apprentis Chercheurs (AC) permet à des élèves de collèges et lycées de découvrir la science, en travaillant sur un projet, dans des laboratoires de recherche proches de chez eux. Ils sont accompagnés tout au long de l'année scolaire, en binômes, pour s'initier à la démarche scientifique et comprendre le monde de la recherche, de l'intérieur.

Chaque année, ce programme réunit près de 50 instituts de recherche et 60 établissements scolaires. Pour accompagner environ 400 jeunes à travers la France métropolitaine et en outre-mer, plus de 300 professionnels (chercheurs, ingénieurs, techniciens, doctorants) sont volontaires.

▶ L'Arbre des Connaissances est agréée par le ministère de l'Éducation Nationale, de la jeunesse, et des Sports, au titre d'associations éducatives complémentaires de l'enseignement public depuis 2014.



#ApprentisChercheurs

@LArbreDesConnaissances

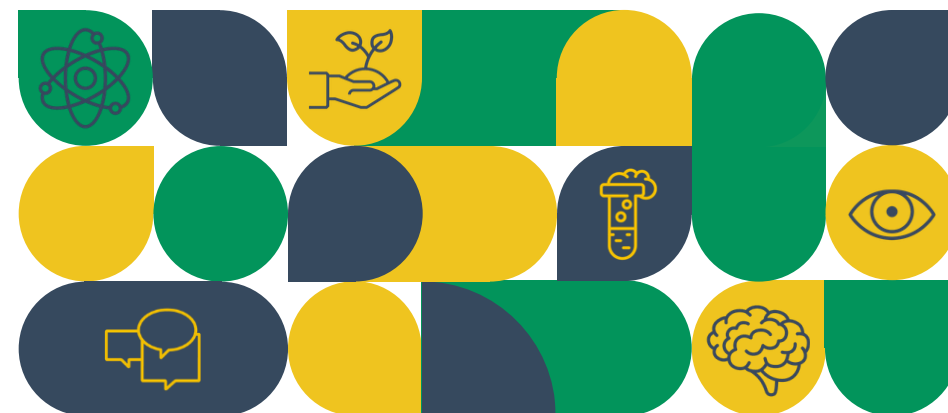
CONTACTS COORDINATION NATIONALE

Théo Cottalorda
Chargé de projet AC
tcottalorda.adc@gmail.com

Quentin Strilecki
Stagiaire AC
qstrilecki.adc@gmail.com

Charline Deydier
Stagiaire ACE
cdeydier.adc@gmail.com

PARTENAIRES



13^{ème} CONGRÈS des APPRENTIS CHERCHEURS

le mercredi 17 juin 2026
à partir de 18 heures

Amphithéâtre Jean Vial
Bâtiment B, Campus 1
Université de Caen Normandie



PROGRAMME

INTRODUCTION

18h00 > 18h15

Prise de parole des partenaires du dispositif Apprentis Chercheurs

EXPOSÉS DES APPRENTIS CHERCHEURS

18h15 > 19h15

Présenté par **Juliette AURY-LANDAS**, Enseignante-chercheuse
et **Lucas NERHOT DURAND**, Service universitaire de l'action culturelle

1 - EVEILLÉ, DYNAMIQUE... MAIS À QUEL PRIX ?

Kézia PERRELLE • Collège Stephen Hawking

Fanny LESIEUR • Lycée Jean Rostand

ENCADRANTS > **Juliette LEVIEUX, Marine RENIER, Shimea AGOSSOU** • UMR-S 1086

ANTICIPE

2 - CARACTÉRISATION ET IMPACT DES BIOAÉROSOLS SUR LA SANTÉ HUMAINE

Youness HAMADOU • Collège Stephen Hawking

Mélissa JACQUES-FRANÇOIS DIT LOCARD • Collège Guillaume de Normandie

ENCADRANTES > **Marion ROUGE, Léona ORLANDI** • UR 4651 ABTE

3 - L'INFLUENCE DU MULTITÂCHE SUR LE STRESS

Azily TRUET • Collège Dunois

Gérald OKA • Lycée Jean Rostand

ENCADRANTS > **Andriatsiamba Ny Aina RAKOTOZAFY, Camille ANDRÉ, Elahe**

MOROVATIMAHINI • UR 969 NIMEC

4 - IDENTIFICATION DE NOUVEAUX TRAITEMENTS POUR LE CANCER DE L'OVAIRE

Gaëtan HO • Collège Guillaume de Normandie

Selyan DUMONT--LE MASSON • Collège Dunois

Dante-Antoine BERGER • Lycée Jean Rostand

ENCADRANTS > **Antoine PITHON, Matea SHTRKOVSKA, Caroline BOUARAB** • UMR-S 1086

ANTICIPE

5 - QUAND LE CERVEAU S'INFLAMME, LES NEURONES FONT DU RECYCLAGE

Zoé BEUNARD • Collège Stephen Hawking

Paniz PAYENDAH • Collège Dunois

Anna GRAINDORGE • Lycée Dumont d'Urville - Laplace

ENCADRANTS > **Corentin RENAULT, Jean-Charles FOUILLARD UZEL, Eva SKALSKI** •

UMR-S 1237 PhIND

6 - TUMEURS OSSEUSES (CHONDROSARCOMES) : DÉCHIFFRER LEURS SECRETS POUR TROUVER LEURS POINTS FAIBLES

Timothé DORE • Collège Stephen Hawking

Amar DIYAB ALATWANI • Collège Dunois

ENCADRANTE > **Lynda SABER CHERIF** • UR 7451 BIOCONNECT

7 - CONSOMMATIONS ADDICTIVES CHEZ LES JEUNES EN NORMANDIE : ÉTAT DES LIEUX ET EFFETS SUR LA SANTÉ

Faidat AREMU • Collège Stephen Hawking

Loubna SAID • Collège Guillaume de Normandie

Floriane BINARD • Lycée Jean Rostand

ENCADRANTS > **Nawel DEGUEUR RAHO-MOUSSA, Alex MATHEYS** • UMR-S 1086 ANTICIPE

8 - ETUDE DES ÉTOILES À NEUTRONS : DE L'INFINIMENT PETIT À L'INFINIMENT GRAND

Valériya GORYABINA • Collège Dunois

Gabriel BAIZE BRIEX • Lycée Jean Rostand

ENCADRANTS > **Alexia HOCINE, Hugo ALEXANDRE, Grégory LEHAUT** • UMR 6534 LPC

DES NANOPARTICULES POUR TRAITER LE GLIOBLASTOME ?

Juliette METAYER • Collège Stephen Hawking

Arthur CARPENTIER • Collège Dunois

ENCADRANTES > **Enola RAUX, Anastasia ILONGO KOUMBA, Isis BLANCHARD** • UMR 6030

ISTCT

REMISE DES DIPLÔMES • PHOTO DE GROUPE

19h15 > 20h30

TEMPS D'ÉCHANGES • COCKTAIL