

Communiqué de presse – Novembre 2023



Les journées Roberval des 24 et 25 novembre 2023



Le vendredi 24 novembre 2023, les auteurs finalistes ont été accueillis à Compiègne par l'équipe du pôle des Cultures Scientifique, Technique et Industrielle (CSTI) de l'Université de Technologie de Compiègne (UTC) et les membres des comités de présélection. Ils se sont rendus dans les établissements scolaires (*collèges, lycées et écoles primaires*) de Compiègne et de ses environs pour y animer des conférences-débats - présenter leurs œuvres, les technologies qui y sont abordées, dialoguer avec les élèves, aiguïser leur curiosité et leur donner le goût des sciences. Cet après-midi est appelé l'Académie des technologies pour les juniors. Le soir, un dîner a été organisé à l'Auberge du Mont St Mard à Vieux-Moulin.

Le samedi 25 novembre 2023, après un après-midi de délibération, le jury Roberval, composé de scientifiques, d'universitaires et d'industriels, présidé par Claire Rossi, directrice de l'UTC, a proclamé les résultats du 36^e Prix Roberval durant la cérémonie qui a eu lieu au cinéma Majestic Compiègne en présence de nombreuses personnalités.



Cette soirée s'est terminée par un cocktail durant lequel les livres finalistes des catégories Jeunesse et Grand Public étaient proposés à la vente par la librairie des Signes de Compiègne et une séance de dédicaces a été organisée.



LIBRAIRIE DES SIGNES

Soutenu
par

Contact Presse :

Françoise Poirel : francoise.poirel@utc.fr

Tél : 03.44.23.43.58 ou 06.52.29.38.26

L'oeuvre lauréate

Enseignement Supérieur

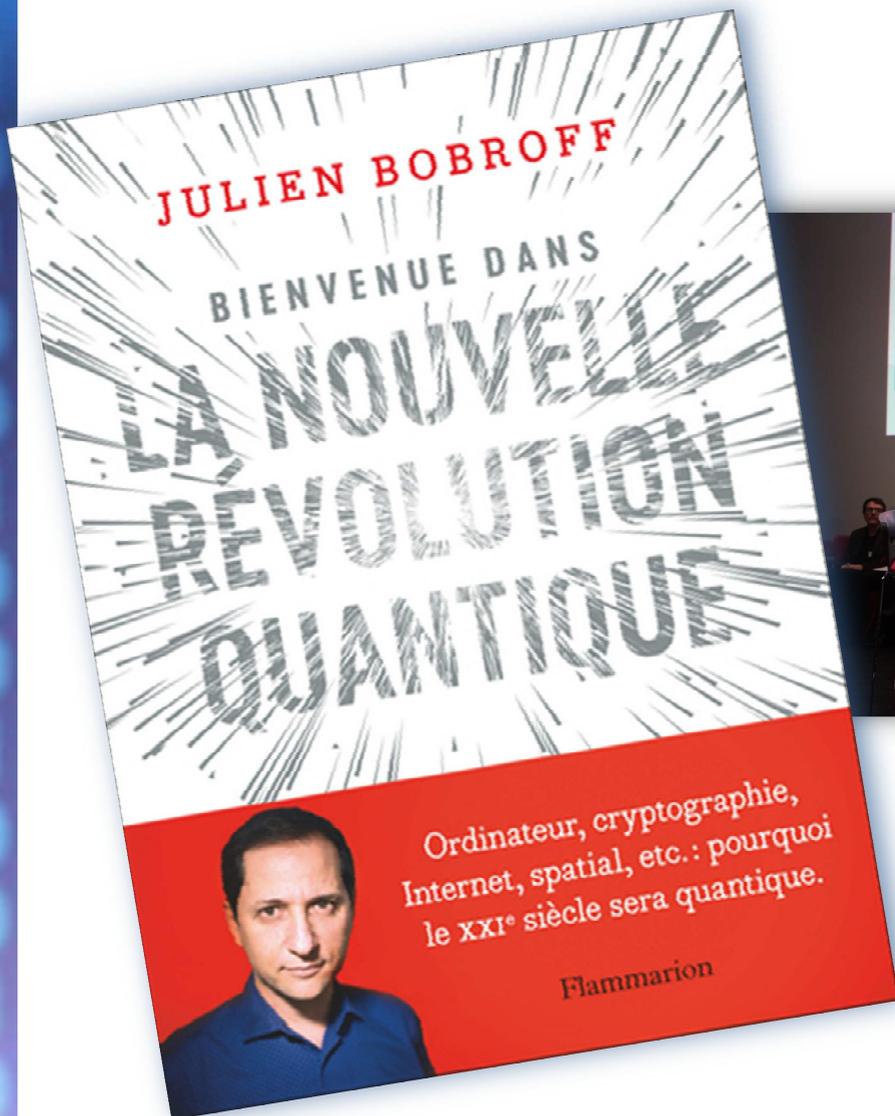


Émilien Pelletier, *Précis d'écotoxicologie marine. Pour la suite de nos océans*, Cachan (France) : Éditions Lavoisier Tec & Doc



L'œuvre lauréate

Grand Public

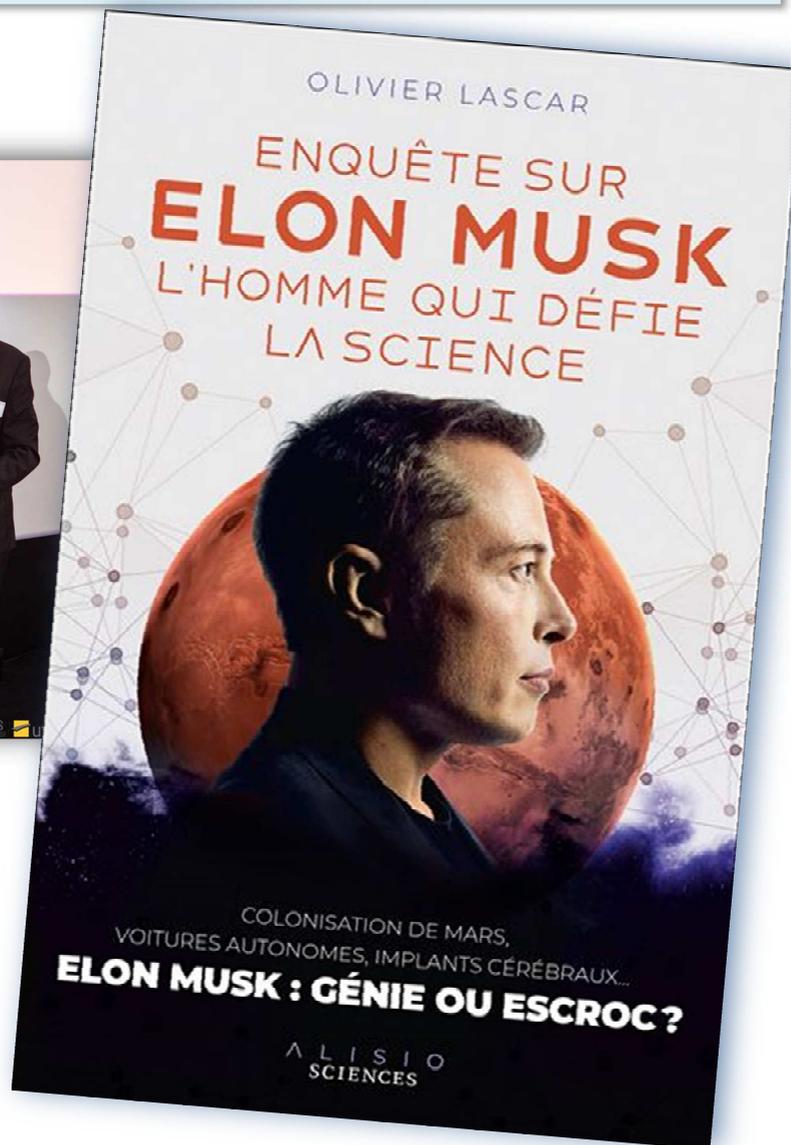


Julien Bobroff, *Bienvenue dans la nouvelle révolution quantique*
Ordinateur, cryptographie, Internet, spatial, etc. : pourquoi le XXI^e siècle sera quantique., Paris (France) : [Flammarion](#)



La mention spéciale du jury

Grand Public



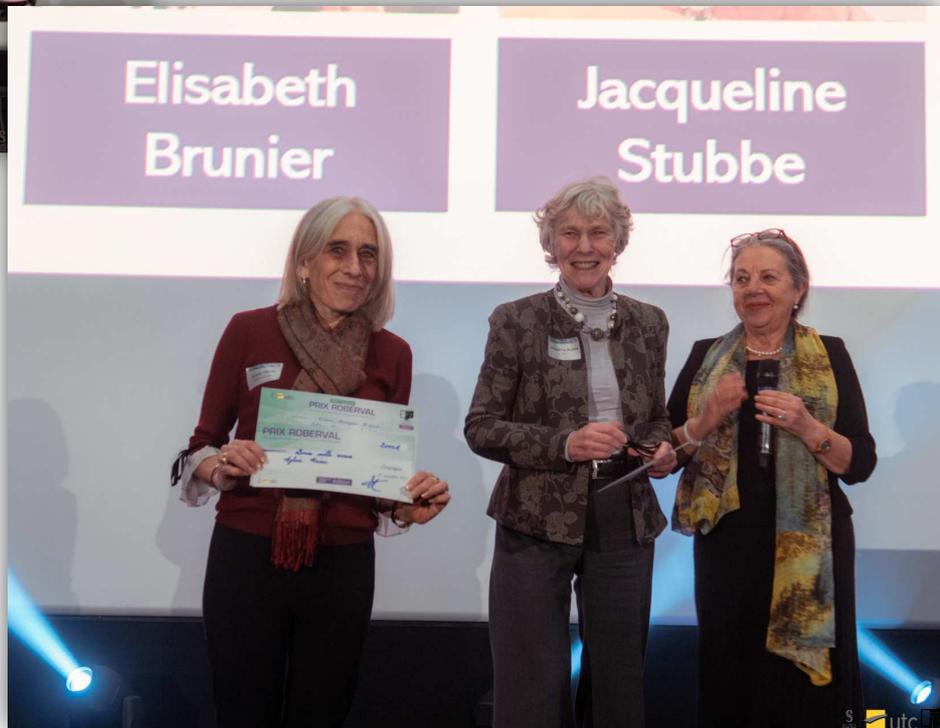
Olivier Lascar, *Enquête sur Elon Musk, l'homme qui défie la science*, Paris (France) : Éditions Alisio



L'œuvre lauréate

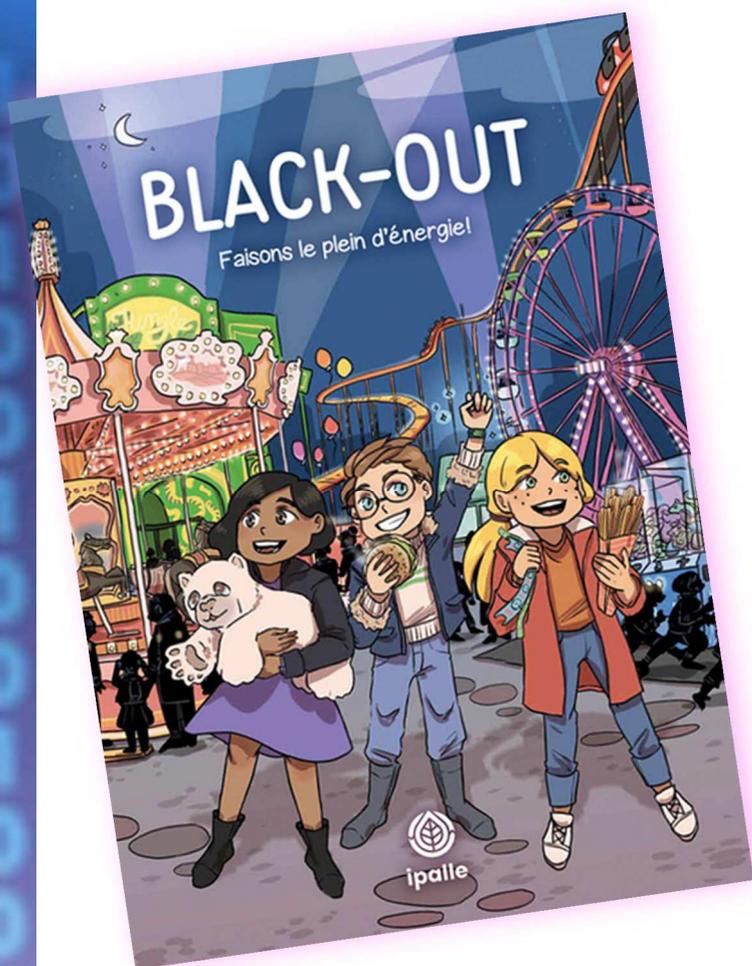
Jeunesse

Norédine Benazdia , El Gunto, *Robots – Voyage dans le futur*, Paris (France) : Éditions Larousse



Le coup de cœur des étudiants de l'UTC

Jeunesse



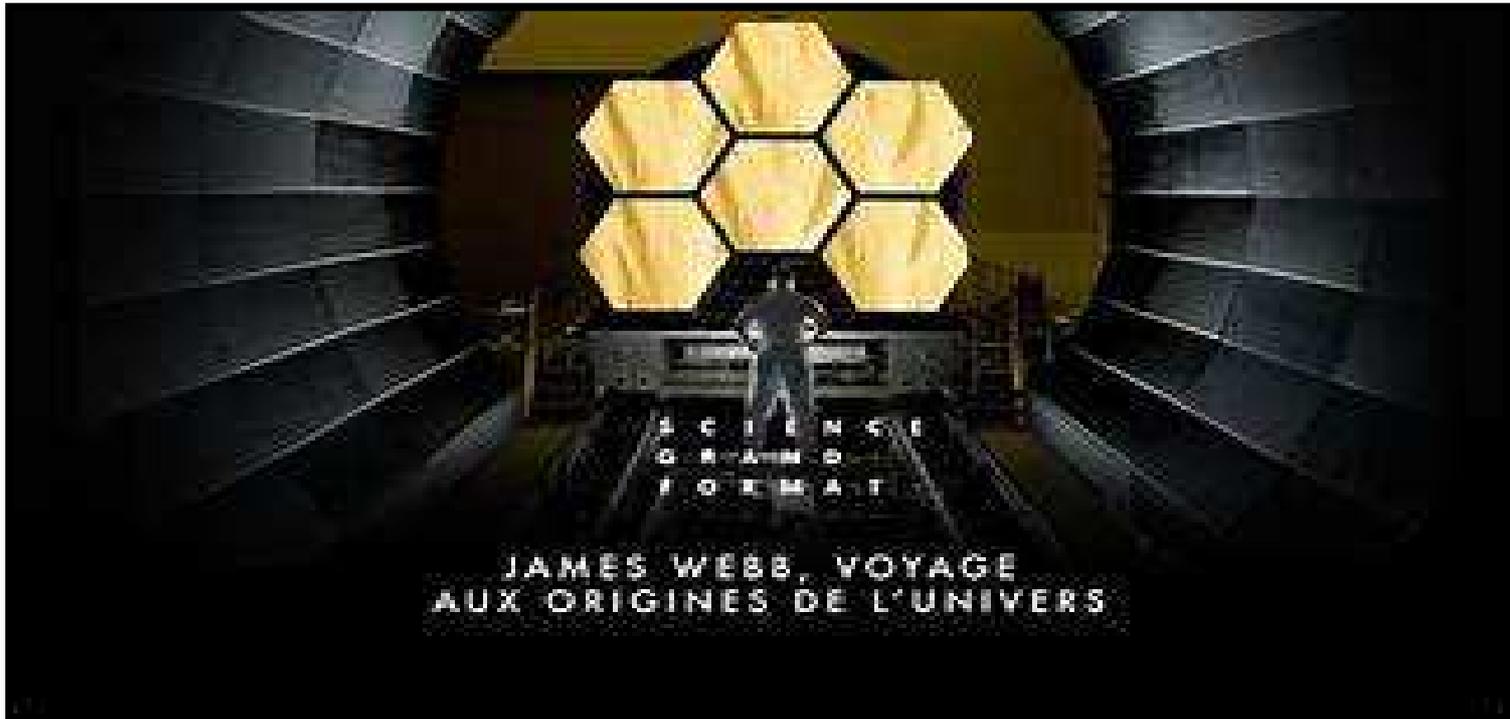
Mélissa François, Aude Ghesquière, Nathalie Remy, **Black out : faisons le plein d'énergie !**, Froyennes (Belgique): Ipalle



L'œuvre lauréate

Télévision

Martin Gorst, *James Webb, voyage aux origines de l'univers*, Londres (Royaume-Uni) : Windfall Films, en coproduction avec France Télévisions, NHK, Warner Bros. Discovery WeltN24 et BBC



Mention spéciale du jury

Télévision



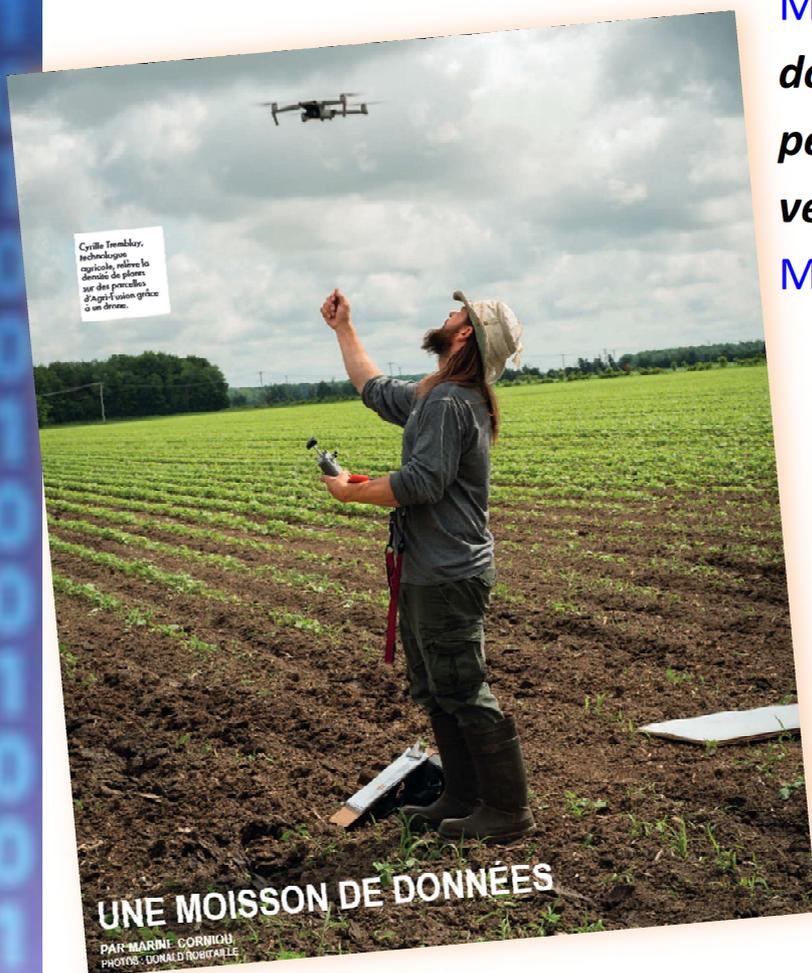
Isabelle Gendre, Vivien Floris, *HOOVER: Le barrage XXL qui illumine Las Vegas*, Paris (France) : RMC Production



L'œuvre Lauréate

Journalisme Scientifique et Technique

Marine Corniou, *Une moisson de données (L'intelligence artificielle peut-elle rendre l'agriculture plus verte?)*, Montréal (Canada) :
Magazine Québec Science



Le coup de cœur de l'Académie des technologies

Journalisme Scientifique et Technique

David Fossé, *Enquête : L'espace sous la menace des cyberpirates*, Paris (France) : Ciel & Espace



Finalistes du Prix Roberval 2023
Coup de cœur | Académie des Technologies



David Fossé



Catherine Langlais

Membre de l'Académie des technologies
Vice-présidente de la fondation
La main à la pâte
Paris

David Fossé, *Enquête : L'espace sous la menace des cyberpirates*, Paris (France) : CIEL & ESPACE



Le jury du Prix Roberval en 2023

Le jury est composé d'académiques, d'industriels et d'acteurs de la médiation scientifique représentatifs de la diversité de la francophonie.



Claire Rossi

Directrice de l'Université de Technologie de Compiègne (UTC)
Présidente du jury Roberval
Compiègne



Luc Alba

Manager des systèmes
d'information métier
chez Safran
Paris



Elisabeth Brunier

Enseignant – Chercheur
Génie des procédés
industriels de l'UTC
Compiègne



Evelyne Garnier-Zarli

Présidente d'honneur de
la CIRUISEF*
Professeur émérite
Paris Est Créteil



Daniel Kaplan

Membre de l'Académie
des sciences
Paris



Mohamad Khalil

Professeur à la Faculté de
génie et Directeur du centre
de recherche à l'école
doctorale en sciences et
technologie de l'université
Libanaise
Tripoli - Liban



Catherine Langlais

Membre de l'Académie des
technologies
Vice-présidente de la
fondation La main à la pâte
Paris



Jeannita Richard

Réalisatrice de documentaires
scientifiques pour la télévision
publique canadienne
Membre de l'Association des
communicateurs scientifiques
du Québec
Montréal - Canada



Jacqueline Stubbe

Top expert matériaux
chez ENGIE
Bruxelles



Nathalie Verbruggen

Professeur au laboratoire de
physiologie et de génétique
moléculaire des plantes
Membre de l'Académie
royale de Belgique
Bruxelles

Le prix Roberval



Des œuvres pour comprendre la technologie en langue française

Ce concours international a été créé par l'Université de Technologie de Compiègne (UTC) et le conseil général de l'Oise. Il a pour but de récompenser des œuvres traitant de technologie en langue française.

6 000

ŒUVRES CANDIDATES DEPUIS 1987

Depuis 33 ans, près de 6 000 œuvres provenant de 32 pays francophones ont été examinées.

65 k€

COÛT FINANCIER POUR LE PRIX SUR 1 AN

Ce montant prend en compte les frais réels : le paiement des déplacements des auteurs, des membres du jury, leur hébergement, le paiement des récompenses, la location d'une salle de spectacle...

390 k€

BUDGET CONSOLIDÉ

Le budget consolidé du concours, par an, représente 390 k€. Il prend en compte la participation des intervenants bénévoles, le don de livres de la part des éditeurs, la mise à disposition de locaux...

500

PERSONNES

500 personnes environ assistent chaque année à la cérémonie de remise du Prix qui a lieu dans une salle de spectacle. Au cours des dernières années, l'événement a eu lieu au théâtre Impérial de Compiègne et au cinéma Majestic.

223

LAURÉATS, MENTIONS ou COUPS DE CŒUR

Depuis 1987, 223 œuvres ont été primées.

5

CATÉGORIES

Le concours est ouvert aux œuvres consacrées à l'explication de la technologie dans cinq catégories : grand public, enseignement supérieur, télévision, jeunesse et journalisme scientifique et technique.

150

ACTEURS

Le Prix se déroule sur 1 année durant laquelle travaillent 50 rapporteurs, 50 experts, les membres du jury (16 personnes), les membres des différents comités de présélection (5 personnes) et les membres du service CSTI (9 personnes). Environ 20 candidats finalistes sont accueillis chaque année.

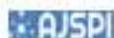
500

SCOLAIRES

La veille de la cérémonie, des conférences-débats en présence des auteurs finalistes du Prix Roberval ont lieu dans les écoles de Compiègne et de ses environs. Ces échanges ont pour but d'aiguiser la curiosité des élèves, de leur donner le goût des sciences et, pourquoi pas, de susciter des vocations.

Cette action bénéficie du soutien de partenaires importants qui œuvrent pour le développement de la francophonie et la diffusion des informations scientifiques.

Soutenu par



L'Académie des technologies pour les juniors en 2023

Cette année encore, les auteurs finalistes du 36^e Prix Roberval sont allés dans des établissements scolaires de Compiègne et de ses environs. Plus de 500 enfants ont participé aux conférences-débats du vendredi 24 novembre 2023.



2023 Conférence de Dominique Forget et Hélène Morin au Collège Louise Michel à Roye



2023 Conférence de Liza Fanjeaux à l'école élémentaire St Lazare de Compiègne



2023 Conférence de Jean-Christophe Kraemer et Régis Le Maitre à l'école primaire André Malraux de Crépy en Valois



2023 Conférence de Philippe Dillmann à l'école primaire André Malraux de Crépy en Valois



2023 Conférence de Max Cerf au Collège Louise Michel de Roye

Le Prix Roberval est un **concours international**, ouvert à **tous les pays de la francophonie**, organisé chaque année par **l'Université de Technologie de Compiègne (UTC)**.

Il récompense des œuvres consacrées à **l'explication de la technologie en langue française** dans cinq catégories : **enseignement supérieur, grand public, télévision, jeunesse et journalisme scientifique et technique** sous des formes variées : **livres, documentaires, articles de journaux et œuvres numériques**.



La gestion du prix est assurée par le **pôle des Cultures Scientifique, Technique et Industrielle (CSTI)** de l'UTC dirigé par le **Pr Karim El Kirat, délégué général au Prix Roberval**.

Ce concours a notamment le soutien de la **Délégation générale à la langue française et aux langues de France (DGLFLF)**, du **Conseil départemental de l'Oise**, de la **ville de Compiègne**, de **Sorbonne Université**, de **l'Académie des technologies** et de **l'Université de Technologie de Compiègne**.

Le jury du Prix Roberval est composé d'universitaires, d'industriels et d'acteurs de la diffusion scientifique. Sa **présidente est Claire Rossi, directrice de l'Université de Technologie de Compiègne (UTC)**.

Pour tous renseignements complémentaires, vous pouvez :

- contacter directement le pôle des Cultures Scientifique, Technique et Industrielle (CSTI) de l'UTC au : 03.44.23.43.58

ou

- consulter le site Internet du prix à l'adresse suivante : <http://prixroberval.utc.fr/>

ou



et découvrir notre chaîne Youtube Univers Techno-sciences



<http://1qr.fr/34P10>

Cette action bénéficie du soutien de partenaires importants qui œuvrent pour le développement de la francophonie et la diffusion des informations scientifiques.

Soutenu par



univscience