

Les finalistes Roberval 2017 sont :

catégorie « enseignement supérieur »

- Laurent Vulliet, Lyesse Laloui, Jian Zhao, **Mécanique des sols et des roches - avec écoulements souterrains et transferts de chaleur (Traité de Génie civil vol. 18)**, Lausanne (Suisse) : Presses polytechniques et universitaires romandes
- Christophe Champod, Chris Lennard, Pierre Margot, Milutin Stoilovic, **Traces et empreintes digitales - Traité de dactyloscopie**, Lausanne (Suisse) : Presses polytechniques et universitaires romandes
- Alexandre Rojey, **Stockage de l'énergie**, Saint-Denis (France) : Techniques de l'Ingénieur
- Marie-Amélie Marcoux, Franck Olivier, François Théry, Association RECORD, **Déchets et économie circulaire conditions d'intégration pour une valorisation en filières industrielles**, Cachan (France) : Lavoisier
- ES17-14 Nicolas Richet, **Les cellules photovoltaïques en silicium : théorie et fabrication**, Les Ulis (France) : edp Sciences Finaliste
- Patrick Bosc, Marc Guyomard, Laurent Miclet, **Conception d'algorithmes**, Paris (France) : Eyrolles

catégorie « grand public »

- Michel Le Van Quyen, **Améliorer son cerveau. Oui, mais pas n'importe comment!**, Paris (France) : Flammarion
- Vincent Tardieu, **Agriculture connectée. Arnaque ou remède**, Paris (France) : Éditions Belin
- Jean-Gabriel Ganascia, **Le Mythe de la Singularité. Faut-il craindre l'intelligence artificielle ?**, Paris (France) : Éditions du Seuil
- Rémy Mosseri, Mokrane Bouzeghoub, **Les Big Data à découvert**, Paris (France) : CNRS Éditions

catégorie « télévision »

- Daniel Carrière, Pier Gagné, **Nanorobots, voyage au cœur des tumeurs**, Montréal (Canada) : Radio-Canada - Découverte
- Emmanuelle Sudre, **Bâtir toujours plus haut**, Paris (France) : 2p2l avec la participation de France Télévisions
- Thierry Scharf, **Les éclairés de la médecine**, Paris (France) : Effervescence
- Jean-Christophe Ribot, **L'odyssée Rosetta**, Paris (France) : Look at Sciences - Vincent Gaullier

catégorie « jeunesse »

- Barbara Gineau Delyon, Frédéric Courant, Pascal Léonard, **Supraconductivité, inutile de résister**, Paris (France) : L'Esprit sorcier
- Pascale Hédelin, Strickler Benjamin, **Déjoue les pièges de la science**, Nantes (France) : Gulf stream éditeur
- Sylvie Deraime, **Le téléphone**, Le Plessis Robinson (France) : Fleurus Éditions
- Natacha Scheidhauer, Séverine Assous, **Génération robots**, Paris (France) : Actes Sud junior

catégorie « journalisme » nouveauté 2017

- Yves Sciamia, **La forêt de Harvard, laboratoire branché**, Paris (France) : Le Monde
- Mélissa Guillemette, **Le pouvoir du mental**, Montréal (Canada) : Québec Science
- Romain Raffegau, **Toujours Plus haut ! Comment on construit une tour d'un kilomètre de haut ?**, Montrouge (France) : Science & Vie Junior / Mondadori
- Sébastien Porte, **Hackers : De quoi sont-ils vraiment capables ?**, Genevilliers (France) : Prisma Media/Ça m'intéresse