
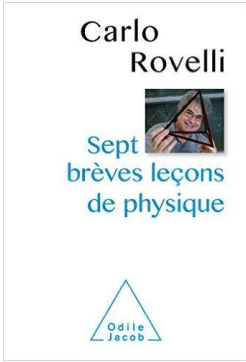
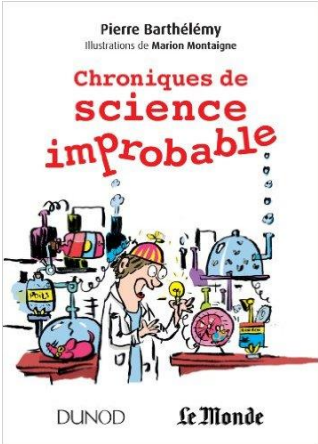


1	<p>VIDARD Mathieu, <i>Le Carnet scientifique: astronomique, zoologique, psychologique et autres iques</i>, Grasset, 2016, 240 p.</p>		<p>Ce carnet de curiosité constitué de plus de deux cents articles, dessins et schémas se présente comme un hétéroclite petit précis de la connaissance du monde. Sont ainsi réunis tous les savoirs utiles ou insolites : listes, anecdotes, classements, fragments encyclopédiques, chronologies, essais courts ... un condensé de culture réjouissant.</p>
2	<p>REY Olivier, <i>Quand le monde s'est fait nombre</i>, Stock, 2016, 328 p.</p>		<p>Nous sommes dominés par les chiffres. L'ouvrage montre avec précision la généalogie du phénomène, décrivant la montée en puissance progressive des chiffres, jusqu'à l'accélération décisive du XIX<sup>e</sup> siècle. Il montre surtout comment la statistique est indissociable de la modernité et de l'avènement d'une société des individus. Mais en prétendant dévoiler le monde, la statistique le tronque, le déforme, le masque aussi...</p>
3	<p>GINGRAS Yves, <i>L'impossible dialogue - Sciences et religions</i>, PUF, 2016, 422 p.</p>		<p>À la fois documenté historiquement et très lié à l'actualité, l'ouvrage éclaire le retour d'un prétendu dialogue, fort artificiel, entre science et religion. L'auteur montre comment cette montée du religieux s'accommode fort bien d'une forme de relativisme culturel, « remettant en question les méthodes et résultats de la science au nom de savoirs locaux et de spiritualités particulières à certains groupes sociaux ». Il rappelle à juste titre qu'on ne saurait confondre chez ces savants « le contexte de découverte et le contexte de justification », c'est-à-dire l'importance de la méthode scientifique.</p>

4	<p>DE LUCA Erri, SASSONE-CORSI Paolo, <i>Le cas du Hasard - Escarmouches entre un écrivain et un biologiste</i>, Gallimard, 2016, 104 p.</p>		<p>Ce livre propose la singulière correspondance entre deux auteurs napolitains, l'un biologiste moléculaire, l'autre écrivain. Si l'ouvrage s'ouvre sur une tentative de définir l'ADN, les sujets abordés sont innombrables. Ce qui frappe, au-delà de l'étendue des connaissances scientifiques de l'un et de la pertinence du regard de l'autre, c'est la poésie de l'ensemble, et l'enthousiasme des protagonistes à réinventer le monde et à nous faire partager leur vision de l'univers.</p>
5	<p>ROVELLI Carlo, <i>Sept brèves leçons de physique</i>, Odile Jacob, 2015, 96 p.</p>		<p>Avec simplicité et humour, l'auteur, physicien italien, réalise une leçon magistrale sur la science d'aujourd'hui sans cesser de s'émerveiller de ses beautés. Partant de la gravité vue par Einstein, de la mécanique quantique due à Niels Bohr, et de la thermodynamique de Boltzmann, il élargit son propos aux neurosciences et à l'avenir de l'homme, et alimente assurément la réflexion philosophique.</p>
6	<p>BARTHÉLEMY Pierre, <i>Chroniques de science improbable</i>, Dunod, 2013, 176 p.</p>		<p>Quel est le plus chaud, le paradis ou l'enfer ? Dans un embouteillage, la file d'à côté avance-t-elle vraiment plus vite ? À toutes ces questions apparemment saugrenues, des chercheurs ont pris le temps de donner une réponse. Dans ses chroniques illustrées, l'auteur explore avec humour ces joyaux de la science improbable, la science qui fait sourire, et ensuite réfléchir.</p>