

Le vrai paradis de Platon

Type de contenu : Texte

Titre(s) : Le vrai paradis de Platon [Texte imprimé] : ou Comment Einstein, Gödel et les autres nous éclairent sur les limites de la connaissance / John L. Casti ; trad. par Evelyne et Alain Bouquet ; ill. par Tony Cavazos et Van Nguyen

Est une traduction de : The one true platonic heaven

Auteur(s) : Casti, John L.

Autre(s) responsabilité(s) : Bouquet, évelyne

Editeur, producteur : Paris : éd. le Pommier, 2005

Description matérielle : 203 p.

ISBN : 9782746502116

Résumé ou extrait : Nous sommes en 1946, à l'aube de l'âge des ordinateurs. Les esprits les plus brillants du XXe siècle (Albert Einstein, Kurt Gödel, J. Robert Oppenheimer ou John von Neumann) se rassemblent au prestigieux Institut des études avancées de Princeton pour réfléchir et débattre des limites de ce que la science peut nous apprendre sur le monde. Alliant scènes historiques et imaginées, Casti nous rend ainsi témoins de discussions animées entre ces géants sur des sujets aussi divers que les machines pensantes, la logique quantique, la biophysique, la prévision météorologique, la structure des systèmes économiques, la distinction entre les mathématiques et les sciences de la nature... Conçu avec imagination et exécuté avec art, Le Vrai Paradis de Platon est une présentation accessible et captivante de certaines idées scientifiques et philosophiques les plus profondes du XXe siècle.

Sujet(s) : science
étude philosophique