



Technology Dynamics: the generation of innovative ideas and their transformation into new technologies, Angelo Bonomi, 2020, CRC Press, Taylor & Francis Editorial Group, London

Questo libro è il risultato di oltre cinquant'anni di esperienza nell'innovazione tecnologica acquisita professionalmente con circa vent'anni di collaborazione con il Centro di Ricerca del Battelle Memorial Institute di Ginevra, una delle più grandi organizzazioni di ricerca su contratto al mondo. Il libro si occupa del processo di generazione e trasformazione delle idee innovative in nuove tecnologie attraverso un modello generale di tecnologia, e di processi tecnologici che avvengono in strutture organizzative dell'innovazione come la R&S, il sistema startup -venture capital e la piattaforma industriale. In questo ambito il libro si occupa dei processi e strutture che generano le tecnologie e che riguardano indirettamente gli effetti che queste hanno nel sistema socio-economico. Il libro può interessare gli innovatori e gli investitori che, attraverso progetti di R&S e startup, operano nell'innovazione tecnologica, ricercatori che si interessano a come i loro risultati di ricerche si possono trasformare in tecnologie, i promotori dell'innovazione che vogliono conoscere i fattori che determinano la generazione dell'innovazione per l'impostazione di politiche innovanti e infine studiosi dell'economia dell'innovazione e di statistica sulla ricerca e l'innovazione.

This book is the result of more than fifty years of experience in technology innovation with a professionalism acquired in near twenty years of collaboration with the Geneva Research Centre of the Battelle Memorial Institute, one of the world's major organization in contract research. The book concerns the process of generation and transformation of innovative ideas into new technologies through a general model of technology and description of technological processes occurring in organizational structures for the innovation like R&D, the startup-venture capital system and the industrial platform. In this frame the book treats of processes and structures generating technologies that concern indirectly the effects that technologies have on the socio-economic system. The book may be of interest of innovators and investors that, through R&D projects and startups, are active in technology innovations, researchers that are interested how their research results are transformed in new technologies, policy makers that are interested to know which are the factors that determine the generation of innovations for the implementation of innovating policies and scholars of economy of innovation and statisticians on research and innovation.

Per ulteriori informazioni / For further information
Visitare il sito / visit the site:

<https://www.routledge.com/Technology-Dynamics-The-Generation-of-Innovative-Ideas-and-Their-Transformation/Bonomi/p/book/9780367425623>