

Astronomia Per Tutti Volume 3

This volume provides an overview of current research in the history of Italian technology in the long run, from the early Middle Ages to the 20th century. The contributors focus on different aspects of Italian creativity in a local, transnational and global dimension, tracing the trajectory from primacy to relative decline. The themes range from the creation and establishment of new technologies in laboratories or enterprises, the processes of learning, diffusion, and copying and the institutions involved in the generation of a national technological capability and innovation system. Comparative studies are included in order to illustrate special features of the Italian case. The industries covered in this volume range from silk, iron and steel production, to electricity generation and telecommunications. Special Issue: Italian Technology from the Renaissance to the 20th Century Edited by Anna Guagnini and Luca Mola Included in this volume: Inventors, Patents and the Market for Innovations in Renaissance Italy The Microcosm: Technological Innovation and the Transfer of Mechanical Knowledge in the Habsburg Empire of the Sixteenth century Diamonds in Early Modern Venice: Technology, Products and International Competition A Global Supremacy. The Worldwide Hegemony of the Piedmontese Reeling Technologies, 1720s-1830s Raw Materials, Transmission of Know-How and Ceramic Techniques in Early Modern Italy: a Mediterranean perspective Anabaptist Migration and the Diffusion of the Maiolica from Faenza to Central Europe A Bold Leap into Electric Light. The Creation of the Società Italiana Edison, 1880-1886 Keeping Abreast with the Technology of Science. The Economic Life of the Physics Laboratory at the University of Padua, 1847-1857 Mechanics "Made in Italy": Innovation and Expertise Evolution. A Case Study from the Packaging Industry, 1960-98 Telecommunications Italian Style. The shaping of the constitutive choices (1850-1914) Beyond the Myth of the Self-taught Inventor. The Learning Process and Formative Years of Young Guglielmo Marconi Technology Transfer, Economic Strategies and Politics in the Building of the First Italian Submarine Telegraph Lights and Shades: Italian Innovation Across the Centuries European Steel vs Chinese Cast-iron: From Technological Change to Social and Political Choices (4th Century BC-18th Century AD) The Italian National Innovation System. A Long Term Perspective, 1861-2011 Bisogna attraversare il fitto delle novelle e lasciarsene impigliare e graffiare per rendersi conto fino in fondo che Uno, nessuno e centomila e i sulfurei incompiuti Giganti della montagna, e i Sei personaggi stessi, senza il travaglio elaborante della novellistica non avrebbero potuto esistere." È con queste parole che il curatore Lucio Lugnani, dopo una vita accademica dedicata allo studio di Pirandello, presenta quest'edizione completa e commentata delle novelle pirandelliane: una raccolta unica in Italia, che ripercorre e rilegge in chiave moderna la genesi, le fonti di ispirazione, il contesto culturale ed esperienziale di un corpus di una ricchezza stilistica e tematica senza pari, corredandolo di un apparato di note critiche e bibliografiche aggiornate agli studi più recenti. Questo terzo volume raccoglie le novelle scritte fra il 1905 e il 1909, anni in cui Pirandello compone alcuni dei suoi testi più amati, da Fuoco alla paglia a Tirocinio, da Pallino e Mimì a Tra due ombre, fino a celebri capolavori come La vita nuda e La giara.

Il racconto dei primi secoli della cristianità, proprio mentre nasce la nostra musica, vede protagonisti: i Padri della Chiesa e il loro pensiero sulla musica; gli anonimi monaci che nel corso dei secoli han dato forma e conservato l'inestimabile repertorio del canto gregoriano, e che nel contempo hanno inventato e praticato le prime forme musicali profane; le prime manifestazioni di un nuovo modo di far musica, destinato ad un clamoroso futuro, la polifonia; i dotti teorici che costruiscono complessi sistemi per cercare di dominare l'immenso regno dei suoni. Sono momenti fondamentali, che influenzeranno il corso della storia della musica, fino ai giorni nostri, e fino al nostro stesso moderno pensiero musicale. Si tratta proprio di un racconto, che certo non disdegna di soffermarsi nell'analisi di alcuni brani di quel lontano passato, ma che procede avendo cura di osservare all'opera i musicisti, la musica e il contesto in cui nasce e cresce. Il libro può essere gustato dagli addetti ai lavori, ma risulterà gradevole (o addirittura utile...) senza difficoltà anche a chi musicista propriamente non è.

Il nostro corso di astronomia multidisciplinare e multilivello continua a vele spiegate verso una migliore comprensione dell'Universo intorno a noi. In questo volume nella categoria neofiti cominciamo a capire come poterci orientare nel cielo scuro, in mezzo a un tappeto di stelle che sembrano a prima vista tutte uguali. Nello spazio riservato alla fotografia astronomica impareremo come utilizzare le nostre fotocamere da quattro soldi per ottenere discrete immagini di alcuni oggetti celesti. Nella sezione dedicata alla ricerca astronomica parleremo di un metodo di indagine potentissimo: la fotometria. Getteremo in questo modo le basi per affrontare le nostre prime sessioni di ricerca astronomica alla scoperta di stelle variabili e oggetti peculiari. La parte dedicata all'astrofisica esordisce con un grafico fondamentale nel comprendere il funzionamento di tutte le stelle dell'Universo: il diagramma HR. Dopo esserci spinti lontano nello spazio torneremo in prossimità della Terra per ammirare le stazioni spaziali. Nate dalle ceneri dei gloriosi programmi lunari Sovietici e Americani, sono un esempio di come l'uomo, a fronte di immensi sforzi, stia riuscendo a mettere timidamente piede fuori dalla grande porta di casa. Concluderemo il volume cercando la pioggia su pianeti e satelliti, e magari capire che tipo di ombrelli dovremmo portarci dietro nel caso in cui un giorno decidessimo di esplorare questi mondi completamente fuori dal comune. C'è qualche film che è riuscito a immaginare temporali di metano e piogge di piombo fuso? Probabilmente no; ma spesso la realtà è più insolita e sorprendente della più fervida immaginazione...

Example in this ebook DISCORSO XXXIX. GREGORIO XIII. SISTO V. EPISODIO FRANCESE. Per la solita altalena, a Pio V fu dato successore Ugo Buoncompagni bolognese, che volle chiamarsi Gregorio XIII. Arrendevole e clemente fin a scapito della giustizia, le inclinazioni sue mondane dovette reprimere a fronte della riforma morale, e a fatica poté favorire un proprio figliuolo, niente i nipoti; esatto del resto ai doveri di capo dei fedeli, ad elevare alla mitra i migliori, a diffondere l'istruzione. Secondo i decreti tridentini stabilì una Congregazione della visita, che sopravvedesse a quella di tutte le diocesi, e mandava visitatori apostolici che si faceano rendere i conti delle chiese, de' luoghi pii, delle fraternite, per quanto eccitassero scontentezze. Prescrisse che ogni cattedrale avesse un teologo (1573). Spendendo quanto Leon X, per riparare ai guasti cagionati da questo fondò e dotò ben ventitrè collegi, tra cui quello di tutte le nazioni, alla apertura del quale si pronunziarono discorsi in venticinque favelle; rifondò il Germanico, palestra di futuri atleti; uno pei Greci, che vi erano allevati al modo e col linguaggio e il rito patrio; uno Ungarico, uno Illirico a Loreto, uno pei Maroniti, uno per gl'Inglese; rifabbricò il Collegio romano, istituì quello de' Neofiti, poi ne seminò per tutta Germania e Francia, e fin tre nel Giappone. Spese due milioni di scudi in fare studiare giovani poveri, e un milione in dotare zitelle. A suggerimento di lui, il cardinale Ferdinando Medici aprì stamperia di cinquanta lingue orientali, spedì in Etiopia, ad Alessandria, in Antiochia eruditi viaggiatori, massime Giambattista e Girolamo Vecchietti fiorentini, che ne recarono codici. Gregorio teneva una lista di quante persone fossero acconce al vescovado in tutta la cristianità; e così trovavasi informato all'occorrenza.

Deputò il vescovo di Como agli Svizzeri per mantenerli in fede, e impedire s'unissero coi Protestanti: e il vescovo di Cremona Bonomo ad emendarvi il clero, nel che trovò grandi contrasti. Giovanni Delfino il 6 e 26 luglio 1572 scriveva al cardinal di Como Tolomeo Gallio, che a Vienna i diecimila italiani erano pervertiti da apostati, venienti dalla Savoia e dal Veneto; ma per ordine dell'imperatore dovettero partire. Il decantato tipografo Frobenio, venuto a Roma, si finse cattolico, tantochè il papa l'accolse con grandi cortesie, ed esortavalo a rimanere; partendo, ebbe raccomandazioni da prelati, e istituì una tipografia cattolica a Friburgo; speculazione, come fu poi lo stampar tante opere in senso contrario a Basilea: dove il papa diede opera non si pubblicasse il Talmud. Gregorio immortalò il suo pontificato colla riforma del calendario. Giulio Cesare l'avea corretto, fissando l'equinozio di primavera ai 25 marzo, e l'anno di trecensessantacinque giorni e sei ore; lo che è 11? 42? più del vero: laonde in ceventinove anni l'equinozio si anticipava d'un giorno. La Chiesa dovette prendersene cura, attesochè la pasqua cade nel plenilunio succedente all'equinozio di primavera. Il concilio Niceno del 325 già s'accorgeva che questo anticipavasi al 23 marzo, ma non si seppe indovinarne la ragione. Nel 1257 la precessione era di undici giorni; e fin d'allora si parlò d'una riforma, spesso tentata, non mai riuscita. La famosa Dieta d'Augusta non volle confessare tale anticipazione dell'equinozio, denunziandola per un lacciuolo della politica romana. Come in tutti i Concilj, così nel Tridentino se ne discorse; poi a tal uopo Gregorio XIII convocò a Roma i personaggi meglio versati, e singolarmente il perugino Ignazio Danti domenicano e il gesuita Clavio di Bambergia, ma la formola vera fu rinvenuta da Luigi Lilio medico calabrese, e compita da suo fratello Antonio. To be continue in this ebook

This book presents the second volume of Piola's original Italian text together with the English-language translation and comments, showing convincingly that Gabrio Piola's work must still be regarded as a modern theory. Gabrio Piola's work has had an enormous impact on the development of applied mathematics and continuum mechanics. As such, a committee of scientific experts took it upon themselves to translate his complete works. In a second step, they commented on Piola's work and compared it to modern theories in mechanics in order to stress Piola's impact on modern science and prove and confirm that he achieved significant milestones in applied mathematics.

Percorsi di filosofia, eBook in formato epub3, il più avanzato tra i formati ebook, è fruibile su tutti i device (Pc, Mac, Tablet). Destinati al II biennio e V anno dei Licei Scientifici, i tre ebook Percorsi di filosofia, uno per anno di corso, propongono percorsi tematici di approfondimento e riflessione sulle maggiori questioni di filosofia legate all'evoluzione del pensiero scientifico del periodo oggetto di studio: il problema del metodo e della conoscenza, gli sviluppi della logica, il rapporto tra scienza e filosofia, il linguaggio, la natura, i nuovi statuti della biologia. Ogni percorso è costituito da documenti dei maggiori filosofi introdotti, spiegati e commentati dagli autori con grande chiarezza, e integrato da immagini significative. eBook 1 L'anima, l'intelletto e la conoscenza ? La natura e il cosmo ? La logica antica ? La scienza e le scienze eBook 2 Il concetto di ragione ? Il concetto di natura ? Scienza e conoscenza: il problema del metodo ? La logica moderna eBook 3 L'immagine scientifica del mondo ? La logica contemporanea ? Linguaggio e mente nella filosofia analitica contemporanea ? La bioetica Informazioni tecniche I Percorsi di filosofia possono essere letti con le seguenti applicazioni gratuite: su iPad e iPhone: con iBooks sui dispositivi Android: con Ideal Group Reader su PC e Mac: con Readium (necessario browser Chrome)

Il terzo capitolo di una grande opera per sfatare il mito della matematica superba e chiusa in sé stessa, e raccontare personaggi, luoghi, eventi che hanno fatto la storia della "regina delle scienze".

Annali di storia della scienza.

'The Don Giovanni Movement' examines the aesthetic and moral legacy of Mozart's operatic masterpiece in the literature, philosophy, and culture of the nineteenth century. Deeply rooted in the enlightenment and romanticism, the opera functions as icon and myth, and its tensions still resonate today.

[Copyright: 6a19eeef169ae15b633a2ef3e9a16a3b](#)