Ezio Mesini
Professore di Idrocarburi e fluidi del sottosuolo, focalizza la sua ricerca su temi tecnici, ambientali e normativi associati all'uso di combustibili fossili. Particolare attenzione è dedicata a questioni di sicurezza e di etica ambientale di alcuni aspetti più strettamente legati agli approcci progettuali e di studio delle logiche di prevenzione. È stato Presidente della Scuola di Ingegneria e Architettura dell'Università di Bologna. Nel 2017 il Consiglio dei Ministri lo ha nominato Presidente del Comitato Nazionale per la sicurezza delle operazioni a mare. Nel 2018 il Presidente della Repubblica gli ha conferito l'onorificenza di Commendatore, Ordine al Merito della Repubblica Italiana.

Domenico Mirri
Già professore ordinario di Misure elettroniche presso la Facoltà di Ingegneria di Bologna; al suo impegno di carattere didattico e scientifico – soprattutto nello studio delle prestazioni della moderna strumentazione a campionamento e nella introduzione di un nuovo campionamento di tipo aleatorio – ha aggiunto sia una intensa attività organizzativa a favore delle "Giornate della Misurazione", sia una attività pubblicistica e culturale. Si ricordano al riguardo: *La cattedra negata. Dal giuramento di fedeltà al fascismo alle leggi razziali nell'Università di Bologna*, Bologna 2002; *Scienza e tecnica nel Settecento e nell'Ottocento*, Bologna 2012. Tra i fondatori (nel 1956) del "Circolo della Musica di Imola", ne è stato Presidente negli ultimi dieci anni.

Paolo Macini
Professore presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Bologna. Svolge la sua attività didattica e di ricerca nell'ambito dell'Ingegneria degli idrocarburi, dei fluidi del sottosuolo, della sicurezza e del controllo ambientale delle attività industriali ed energetiche nel settore *offshore*. È impegnato in vari progetti di ricerca nazionali e internazionali, collabora con numerose Università, Enti pubblici e Istituti di ricerca. In particolare, collabora in qualità di esperto di settore con il Gruppo di Lavoro Geotermia del Ministero dello Sviluppo Economico. Si è da sempre interessato anche a temi di studio legati alla storia dell'ingegneria, della tecnologia, delle scienze della Terra e della geopolitica mineraria.

€ 50,00

ISBN 978-88-6923-449-1
9 788869 234491

www.buponline.com

E. Mesini
D. Mirri
P. Macini

NASCITA E SVILUPPO DELL'INGEGNERIA ALL'UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

BUP

NASCITA E SVILUPPO DELL'INGEGNERIA ALL'UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

a cura di
Ezio Mesini
Domenico Mirri
Paolo Macini

Bononia University Press

Obiettivo di questo volume, al quale hanno contribuito una molteplicità di docenti, è quello di presentare la Facoltà di Ingegneria di Bologna nella sua evoluzione temporale.

Il testo si apre con una sintetica cronologia della Facoltà, cui segue una ampia e dettagliata illustrazione di molti suoi insegnamenti nella loro evoluzione storica, in relazione anche allo sviluppo nel tempo della scienza e della tecnica e alle modalità di presentazione che caratterizzano ciascuno di essi. Vengono inoltre descritte le caratteristiche distintive dei docenti che si sono succeduti nel tempo nelle diverse discipline e il loro impegno anche nella società civile. Seguono sia le recensioni di volumi scritti da docenti della Facoltà, sia la presentazione dei molteplici Corsi di studio, mettendo in evidenza le modificazioni che hanno subito nel tempo, e in particolare nel passaggio della Laurea quinquennale al sistema 3+2. Conclude il volume una sintesi della legislazione universitaria in questo dopoguerra, anche in relazione al rapporto con le associazioni universitarie e l'elenco delle conferenze sulla storia della scienza e della tecnica organizzate dalla Facoltà in questi ultimi tre lustri.