

INDICE

	<i>pag.</i>
INTRODUZIONE (A. Amato, G. Flora, C. Valbonesi)	IX

Parte Prima

L'ATTUALE DIBATTITO SULL'INGRESSO DELLA PROVA SCIENTIFICA NEL PROCESSO PENALE

Capitolo I I COMPLESSI RAPPORTI TRA SCIENZA, DIRITTO PENALE E PROCESSO: UNA NOTA INTRODUTTIVA di Giovanni Flora	3
Capitolo II SCIENZA ED EPISTEMOLOGIA GIUDIZIARIA VERSO L'AFFERMAZIONE DI NUOVI PARADIGMI di Carlotta Conti e Carlo Bonzano	11
Capitolo III LA MOTIVAZIONE DELLA SENTENZA E LA PROVA SCIENTIFICA: "REASONING BY PROBABILITIES" di Giovanni Canzio	45
Capitolo IV SCIENZA E RISCHIO FRA PREVEDIBILITÀ DELL'EVENTO E PREDITTIVITÀ DELLA DECISIONE GIUDIZIARIA di Cecilia Valbonesi	61

Capitolo V SCIENZA, PROCESSO E INFORMAZIONE di Marco Cattaneo	111
---	-----

Parte Seconda

LE SUGGERZIONI COMPARATISTICHE

Capitolo VI SCIENZA E PROCESSO A CONFRONTO: BREVI RIFLESSIONI SUL <i>REFERENCE MANUAL ON SCIENTIFIC EVIDENCE</i> di Cecilia Valbonesi	127
--	-----

Capitolo VII LA PROVA SCIENTIFICA NEGLI STATI UNITI: DAL FRYE TEST AL <i>REFERENCE MANUAL ON SCIENTIFIC EVIDENCE</i> di Federico Falorni	133
---	-----

Parte Terza

QUALE E QUANTA SCIENZA NEL PROCESSO PENALE ITALIANO?

Capitolo VIII LA SCIENZA DEI TERREMOTI TRA INCERTEZZA, IMPREVEDIBILITÀ E AULE DI TRIBUNALE di Alessandro Amato	147
---	-----

Capitolo IX LA PROVA SCIENTIFICA NEI REATI DI FRANA, VALANGA E INONDAZIONE NEL PROCESSO PENALE di Nicola Casagli ed Elvezio Galanti	179
--	-----

pag.

Capitolo X

LA SCIENZA NEL PROCESSO DECISIONALE
DI PROTEZIONE CIVILE PER LA GESTIONE DEI RISCHI

201

di Daniela Di Bucci e Mauro Dolce

Capitolo XI

LA PROVA SCIENTIFICA NEI PROCESSI PER I REATI AMBIENTALI,
CON PARTICOLARE RIFERIMENTO ALL'INQUINAMENTO
DERIVANTE DALL'OCCULTAMENTO DI RIFIUTI

219

di Marco Marchetti

Capitolo XII

IL SEGNO DEI TRE: IL PROCESSO PENALE, LA MEDICINA LEGALE
E LA PROVA SCIENTIFICA

237

di Paola Frati, Emanuela Turillazzi e Vittorio Fineschi

Capitolo XIII

EVIDENZA EPIDEMIOLOGICA
E DECISIONI NELLE AULE DI TRIBUNALE

259

di Giuseppe Traversa

Capitolo XIV

IL REPORT "LATENT FINGERPRINT EXAMINATION"
ALLA LUCE DEL METODO DATILOSCOPICO
DELLA POLIZIA SCIENTIFICA E DELL'ESAME IN GIUDIZIO
DELLA PROVA SCIENTIFICA

281

di Chiara Sabatini e Paolo Terracciano

Capitolo XV

LE SCIENZE SOCIALI E IL RISCHIO: APPROCCI A CONFRONTO

297

di Andrea Cerase

Postfazione

SCIENZA E PROCESSO (Prof. Antonio Gambaro)

339