

# INDICE

Introduzione: Il dialogo delle due culture, <i>di Giovanni Baffetti</i> .....	7
---	---

## Parte prima

### LETTERATURA E SCIENZA DA GALILEO A CALVINO

Avvertenza .....	23
I. Le intersezioni tra scienza e letteratura .....	27
II. Due statuti a confronto .....	47
III. Letteratura e scienze in Galileo: un matrimonio d'interesse .....	61
IV. «Salvatici argomenti» e «gentili sermoni». Scienza e letteratura nell'Italia del Settecento .....	79
V. «L'Italia s'è desta». Il ruolo di Galileo nel risveglio nazionalistico di Sette e Ottocento .....	95
VI. La fortuna di Galileo nella critica e nella letteratura novecentesca .....	113
VII. Minime escursioni darwiniane .....	125
VIII. Leopardi e la prosa filosofica e scientifica moderna .....	135
IX. Letteratura e scienza da Carducci a Primo Levi .....	153
X. Le scorribande di Primo Levi nei territori dell'«altrui mestiere» .....	177
XI. Sponde impervie e rive fiorite. Sinigalli tra scienze e letteratura .....	187
XII. L'intelligenza geologica di Zanzotto tra poesia e scienza .....	211
XIII. «Ménage à trois». Scienza, arte combinatoria e mosaico della scrittura .....	215
XIV. La rete e il cristallo. Gadda e Calvino tra letteratura e scienza .....	237

## Parte seconda

### LE DUE CULTURE

I. Il primato dell'educazione scientifica .....	257
<i>T.H. Huxley</i>	
II. La letteratura, critica della vita .....	261
<i>M. Arnold</i>	

III. Verità e pseudoaffermazioni .....	267
<i>I.A. Richards</i>	
IV. Le due culture .....	273
<i>C.P. Snow</i>	
V. Replica a C.P. Snow .....	281
<i>F.R. Leavis</i>	
VI. Statuto nomotetico e statuto idiografico .....	287
<i>A. Huxley</i>	
VII. Eticità della letteratura e moralità della scienza .....	291
<i>G. Preti</i>	
VIII. L'immaginazione dello scienziato .....	297
<i>P.B. Medawar</i>	
IX. La razionalità del poeta .....	303
<i>G. Della Volpe</i>	
X. I gerghi della scienza contemporanea .....	309
<i>M.L. Altieri Biagi</i>	
XI. Il discorso retorico di Galileo .....	317
<i>P.K. Feyerabend</i>	
XII. La fantascienza, mitologia del XX secolo .....	327
<i>M. Butor</i>	
<b>Indice dei nomi</b> .....	335