

## INDICE

### Tomo 1

Composizione dell'Accademia – Anno 2024	XI
INAUGURAZIONE DELL'ANNO ACCADEMICO 2025	
Relazione consuntiva del Presidente	3
Tornate pubbliche, conferenze e incontri culturali	13
BEPPE MANZITTI	
“Il mondo è stato creato per finire in un libro”. Origini della scrittura, del libro e della stampa	20
SCIENZE FISICHE, MATEMATICHE, NATURALI E MEDICHE	
INCONTRI DI STUDIO E ANNIVERSARI	
Verso l'ecopiano urbanistico, paesaggistico, energetico a scala globale e locale	
MARIO AGOSTINO ROCCA	
Cambiamento climatico	43
GIOVANNI SPALLA	
Verso l'ecopiano ecumenico europeo. Natura, energia e paesaggio per un nuovo ordine urbanistico	53
PIER ENRICO ZANI	
L'autonomia energetica dei Dipartimenti scientifici di Valle Puggia	98

## Commemorazione di Giulio Passatore

**GIULIO MANUZIO**

*Ricordo di Giulio Passatore*

109

**MAURO GIANNINI**

*La fisica nucleare a Genova e non solo*

112

## RELAZIONI E CONTRIBUTI

**MARZIA BO**

*Mar Ligure profondo: esplorazioni, scoperte e vulnerabilità*

139

**MARTINO BOLOGNESI**

*Il mondo delle (macro)molecole biologiche attraverso gli “occhi” della biologia strutturale*

171

**GUIDO BUSCA**

*L’industria chimica: ruolo nella produzione di benessere e di inquinamento ambientale, e nella futura defossilizzazione della società*

178

**DANIELE CAVIGLIA**

*Impiego opportunistico di collegamenti radio a microonde per il monitoraggio delle precipitazioni e la mitigazione del rischio alluvionale*

208

**DAVIDE DE PIETRI TONELLI**

*Quei centimetri che cambiano la vita: scoperte, sfide e opportunità nella nuova era della genomica*

224

**ALBERTO DIASPRO**

*Il microscopio atomico e l’intelligenza artificiale*

245

**MARCO GROTTI**

*Isotopi, svelatori di misteri*

273

GIANCARLO ICARDI – VINCENZO PAOLOZZI	287
<i>Le vaccinazioni tra passato e futuro: dalla variolizzazione alle innovative piattaforme vaccinali</i>	
GIULIO MANUZIO	
<i>La fusione nucleare e i suoi problemi. Ovvero: come cuocere pizze senza un forno</i>	301
PAOLO MODENESI	
<i>Licheni: dal passato al presente</i>	310
GIOVANNI PETRILLO	
<i>Chimici artisti. Artisti chimici</i>	329
ENZO PRANZINI	
<i>La strategia di Noè. Come adattarsi al mare che avanza</i>	359
LORENZO ROBBIANO	
<i>Meraviglie della matematica, espressioni della creatività</i>	387
ENRICA ROCCOTIELLO	
<i>L'uomo, il verde urbano e le soluzioni basate sulla natura (NbS). Un connubio possibile?</i>	408
SAVERIO RUSSO	
<i>Perché le costruzioni degli antichi romani sono durate così a lungo? Il mistero svelato</i>	421
STEFANO SCHIAPARELLI	
<i>L'archeozoologia nell'era dell'intelligenza artificiale</i>	429
STEFANO SOLARINO	
<i>Dalla penna al pennino. I terremoti prima del sismografo</i>	444
MAURO TAIUTI	
<i>Dalle profondità dello spazio agli abissi del mare: il lungo viaggio dei neutrini</i>	459

FORUM SUL CAMBIAMENTO CLIMATICO

MARIO PESTARINO

*Prefazione*

467

ALFONSO BELLINI

*Il debito ambientale*

470

FERDINANDO BOERO

*Come funziona il mondo*

487

BENEDETTO ROCCHI

*Interdipendenze tra sistema economico e risorse idriche*

499

GIORGIO ROTH

*Cambiamento climatico, idrologia e gestione delle risorse idriche*

515

Tomo 2

SCIENZE MORALI, LETTERARIE, STORICHE,  
ECONOMICHE E GIURIDICHE

INCONTRI DI STUDIO E ANNIVERSARI

*Mario Morasso, scrittore militante*

DUCCIO TONGIORGI

*“Il demone della gara”. Note sulla rappresentazione letteraria  
del recordman*

539

PIER LUIGI FERRO

*Il carteggio tra Mario Morasso e la direzione de “Il Marzocco”  
(1897-1915)*

553

SARA GREGORI

*“Ecco quello che non succede a Napoli”: Morasso sulle pagine  
del “Mattino”*

607

STEFANO VERDINO <i>Mario Morasso su "Ars et Labor" e "L'illustrazione italiana" nel tempo di guerra</i>	621
<i>Bianca Montale tra archivi, ricerca storica e memorialistica</i>	
RAFFAELLA PONTE <i>Bianca Montale e l'Istituto Mazziniano</i>	639
FRANCO CONTORBIA <i>Una testimone alta e impavida</i>	647
STEFANO VERDINO <i>Bianca Montale memorialista</i>	651
Appendice	
BIANCA MONTALE	
<i>Agonia e morte del Risorgimento</i>	659
<i>Joseph Conrad (1857-1924) tra Ottocento e Novecento</i>	
FAUSTO CIOMPI <i>Come non si deve leggere Conrad e perché vale la pena farlo: sull'alterità conradiana e la promiscuità degli studi</i>	667
GIUSEPPE SERTOLI <i>Parlare, far parlare, tacere. Conrad e il problema della voce narrante</i>	704
NICOLETTA VALLORANI <i>Citizen Kurtz. Il cuore di tenebra da Joseph Conrad a Orson Welles</i>	719
LUISA VILLA <i>Victory: An Island Tale: padri, figli e tempeste</i>	733

*Le radici fenomenologiche  
del pensiero di Franco Basaglia.  
Un dialogo tra filosofia e psichiatria  
a cento anni dalla nascita*

OSCAR MEO

*Le origini dell'orientamento umanistico in psichiatria:  
Karl Jaspers e Ludwig Binswanger*

757

PAOLO FRANCESCO PELOSO

*Una fenomenologia applicata all'istituzione:  
filosofia e psichiatria in Franco Basaglia*

778

*Giacomo Puccini  
a cento anni dalla morte*

MARCO PESCHETTO

*Storie di amori perduti*

803

STEFANO VERDINO

*Appunti su Puccini drammaturgo*

818

*Grandezza e limiti della ragione in Kant.  
In occasione del trecentesimo anniversario  
della nascita del filosofo*

FRANCESCO CAMERA

*Kant. La ragione e il suo "oltre"*

829

OSCAR MEO

*Forme della razionalità in Kant. I rapporti fra la metafisica  
e le scienze*

850

RELAZIONI E CONTRIBUTI

- ȘTEFAN ANDREESCU  
*Ultime notizie sul principe Vlad l'Impalatore – Dracula* 873
- FRANCO ARATO  
*Aldo Palazzeschi e gli imperi mancati: una polemica politica* 883
- CORRADO BOLOGNA  
*Riccardo di San Vittore nei Cantos di Ezra Pound* 907
- LUCA CODIGNOLA  
*Europei e africani lungo la costa atlantica: il Quattrocento. Una interpretazione* 922
- ANTONETTA DE ROBERTIS  
*Le Sibille, Augusto e la Sibilla Tiburtina a Genova. Un percorso iconografico fra istanze devote, necessità politiche e autocelebrazione aristocratica* 944
- CLAUDIO FERRARI  
*Il ruolo del Canale di Suez per la navigazione commerciale* 968
- MARIA FLORA GIUBILEI  
*Pietro Gaudenzi a Genova. Formazione artistica e pensionati (1896-1909)* 982
- GIULIO MANUZIO  
*Un uomo dell'Oriente: Utagawa Hiroshige e le sue celebri stampe* 1002
- GIULIO ODERO  
*Pianeta Musica: consigli d'autore* 1009
- MASSIMO OLDONI  
*Sei personaggi oltre il Medioevo* 1019
- MARGHERITA ORSERO  
*Tra Pisa e Genova. Genesi e valore dell'Inferno di Chantilly* 1027

MARIO RICCOMAGNO	<i>L'attuale crisi in Mar Rosso: gli effetti sugli scambi commerciali internazionali e sulla libertà di navigazione</i>	1045
GIOVANNI SCIROCCO	<i>Anna Kuliscioff, fra tutela della salute e diritto al lavoro</i>	1054
RICCARDO SPINELLI – ELISA TIZZONI – ANDREA ZANINI	<i>Lo sviluppo turistico delle Cinque Terre: una storia di "incauto" successo?</i>	1064
LOURDES VELÁZQUEZ	<i>Il tempo, il cosmo e la storia nel pensiero Maya</i>	1095
SERGIO VINCIGUERRA	<i>Giuseppe Zanardelli uno statista di altri tempi ma ancora attuale</i>	1108
PREMIO DI RICERCA “LUIGI BRIAN”		
ENEA DELFINO	<i>Iniziare a comprendere: i primi passi di una ricerca antropologica in un contesto ospedaliero kenyota</i>	1127