

ANNALES

ACTA ACADEMIAE SCIENTIARUM INSTITUTI BONONIENSIS

CLASSIS SCIENTIARUM MORALIUM



Bologna
University Press

ANNALES

ACTA ACADEMIAE SCIENTIARUM INSTITUTI BONONIENSIS

CLASSIS SCIENTIARUM MORALIUM

2



Board of Governors of the Academy of Sciences of Bologna

President: Prof. Luigi Bolondi

Vice-President: Prof.ssa Paola Monari

Secretary of the Class of Physical Sciences: Prof. Lucio Cocco

Vice-Secretary of the Class of Physical Science: Prof. Aldo Roda

Secretary of the Class of Moral Sciences: Prof. Giuseppe Sassatelli

Vice-Secretary of the Class of Moral Sciences Prof. Riccardo Caporali

Treasurer: Prof. Pierluigi Contucci

Annales. Acta Academiae Scientiarum Instituti Bononiensis Classis Scientiarum Moralium

Editor in Chief

Antonio C. D. Panaino

Assistant Editor

Paolo Ognibene

Editorial Board

Giuseppe Caia (Giuridical Sciences)

Loredana Chines (Philology and Italian Studies)

Raffaella Gherardi (Social and Political Sciences)

Paola Monari (Economic and Financial Sciences)

Giuseppe Sassatelli (Archaeological and Historical Sciences)

Walter Tega (Philosophical and Anthropological Sciences)

Editorial Consultant of the Academy of Sciences of Bologna

Angela Oleandri

Fondazione Bologna University Press

Via Saragozza 10, 40123 Bologna

tel. (+39) 051 232 882

ISBN: 979-12-5477-553-0

ISBN online: 979-12-5477-554-7

ISSN: 2389-6116

DOI: 10.30682/annalesm2402

www.buponline.com

info@buponline.com

Copyright © the Authors 2024

The articles are licensed under a Creative Commons Attribution CC BY 4.0

Cover: Pellegrino Tibaldi, *Odysseus and Ino-Leocothea*, 1550-1551,
detail (Bologna, Academy of Sciences)

Layout: Gianluca Bollina-DoppioClickArt (Bologna)

First edition: December 2024

Table of contents

Prefazione, Luigi Bolondi	1
Introduzione / Introduction, Antonio C. D. Panaino	3
I colori del tempo e dell'anima tra Occidente e Vicino Oriente <i>Antonio C. D. Panaino</i>	5
De Ctésiphon à Bagdad : héritage technique perse à la cour abbasside ? <i>Alessia Zubani</i>	25
Nuovi sguardi sul nomadismo iranico antico <i>Paolo Ognibene</i>	43
Ripudio della guerra e neutralità alla luce dell'articolo 11 Cost. <i>Giuseppe de Vergottini</i>	57
Workshop on “Complexity in Socio-Economic Systems: The Connectivity Approach” <i>Ivano Cardinale, Aura Reggiani, Roberto Scazzieri</i>	67
Il Terzo nella relazione di alterità <i>Pierpaolo Donati</i>	73
Evoluzione Culturale: una prospettiva quantitativa sui processi di trasmissione della cultura <i>Eugenio Bortolini</i>	93
Note, Discussioni e Recensioni / Notes, Discussions, and Reviews <i>Antonio C. D. Panaino</i>	107

Introduzione / Introduction

Con il secondo numero della nuova serie degli *Annales. Acta Academiae Scientiarum Instituti Bononiensis. Classis Scientiarum Moralium*, esce, in doppia versione, on line (in open access) e cartacea (anche se in tiratura limitata), una ricca raccolta di studi frutto di alcune delle sedute del nostro sodalizio scientifico. A tali contributi si sono, inoltre, aggiunti alcuni articoli ulteriori, che sono stati proposti al vaglio del nostro comitato di redazione.

Come nel numero precedente, e secondo l'indirizzo indicato dalla stessa Accademia, i lavori che compaiono in questo numero riflettono i molteplici interessi presenti nel contesto generale della Classe di Scienze Morali, ma danno solo una parziale idea del fervore di idee e di progettualità che ardono sotto le ceneri. Inoltre, un tale *conspectus* copre solo in parte il vastissimo quadro delle molteplici competenze che ruotano intorno alla nostra realtà bolognese. Per questa ragione ci auguriamo che sempre più accademici vogliano impreziosire i nostri *Annales* con contributi originali e di alto impatto scientifico. Mi sembra peraltro opportuno segnalare il forte interesse manifestato da colleghi più giovani, che sollecitati (o meno) da illustri accademici si sono fatti avanti proponendo studi e suggerendo nuove occasioni seminariali che, una volta presentate alla Presidenza dell'Accademia nelle forme dovute, arricchiranno sicuramente la vita della nostra istituzione.

Non essendo necessario ribadire criteri e modalità di pubblicazione e ammissione degli articoli, aspetto su cui si troveranno ampi ragguagli nella prefazione al primo numero di questa rivista, esprimiamo invece i più profondi ringraziamenti al Presidente dell'Accademia, il Prof. Luigi Bolondi, per il sostegno continuo e, talora, sferzante, non solo nell'opera di raccolta degli articoli frutto delle numerose sedute pubbliche, ma anche nel sempre impegnativo compito di pubblicazione di tutti i lavori secondo i tempi previsti (ovvero entro l'anno solare). Per questa ragione, è più che doveroso manifestare pubblicamente estrema gratitudine alla Dottoressa Angela Oleandri, per il continuo e severo lavoro redazionale, che ci ha permesso di sormontare non poche difficoltà grazie ad una professionalità ed una attenzione straordinarie, affiancata dall'instancabile e prezioso contributo dell'Assistant Editor, il Prof. Paolo Ognibene, che mi ha costantemente coadiuvato nella presente attività editoriale.

Nella speranza che anche questo numero raccolga non solo consenso e approvazione, ma stimoli l'invio di nuovi contributi e cementi così l'impegno degli Accademici a presentare i loro studi nei tempi e nelle forme dovute, congedo il volume alle stampe con l'augurio di un anno per tutti più sereno e foriero di quella pace che ormai manca da tanto tempo.

With the publication of the second issue of the new series of the Annales. Acta Academiae Scientiarum Instituti Bononiensis. Classis Scientiarum Moralium, available in a double version, online (in open access) and in paperback (even if in a limited edition), a rich collection of studies resulting from some of the sessions of our scientific society appears. Like in the previous issue, some additional articles, proposed for consideration to our editorial committee, were included as well.

According to the directions established by our Academy, the works published in this issue reflect the multiple interests present in the general context of the Class of Moral Sciences, but they can give only a limited image of the fervor of ideas and projects that burn under the ashes. Furthermore, such a conspectus only partially covers the wide framework of the many skills that revolve around our Bolognese reality. For this reason, we hope that more and more Academics will desire to enrich our Annales with original contributions of high scientific impact. In addition to these considerations, it seems appropriate to point out the strong interest shown by our younger colleagues, who, solicited (or not) by illustrious academics, have come forward proposing new studies of their own and suggesting new seminar events, which, once proposed to the Presidency of the Academy in the due form, will certainly enrich the life of our institution.

Since it is not necessary to repeat again the criteria and methods of publication and admission of the articles, an aspect on which extensive information will be found in the preface to the first issue of this journal, we instead express our deepest thanks to the President of the Academy, Prof. Luigi Bolondi, for the continuous and, at times, authoritative support, not only in the work of collecting the articles resulting from the numerous public sessions of our Institute, but also in the always demanding task of publishing all the works according to the scheduled times (i.e. within the limits of the calendar year). For this reason, it is more than necessary to publicly express extreme gratitude to our dear Dr. Angela Oleandri, for the continuous and scrupulous editorial work, which has allowed us to overcome many difficulties thanks to her professionalism and extraordinary attention, supported by the tireless and precious contribution of our Assistant Editor, Prof. Paolo Ognibene, who has constantly supported me in this editorial activity.

In the hope that the present issue will not only gather consensus and approval, but will stimulate the sending of new contributions and thus cement the commitment of our Academicians to present their studies in the appropriate times and forms, I send the volume to press with the wish for a more peaceful year for everyone, a new year harbinger of that peace that has been missing for a long time.

Bologna, October 28th 2024

Antonio C. D. Panaino