



# Accademia Nazionale dei Lincei

Newsletter n. 10 - 2020

## Attività Accademici Lincei

SCOPRI

## Documenti e notizie

SCOPRI



### COMMISSIONE COVID-19: NUOVI DOCUMENTI

#### **Problemi di ordine costituzionale determinati dall'emergenza Covid-19**

La vicenda del Covid-19 ha inciso sensibilmente nel tessuto politico ed istituzionale del nostro Paese tanto da rappresentare un banco di prova per la tenuta del nostro assetto costituzionale sia con riferimento al sistema delle libertà che con riferimento al funzionamento della forma di governo. I passaggi più critici di tale vicenda hanno sinora investito i punti seguenti: A) natura e disciplina degli stati di emergenza con riferimento alla distribuzione dei poteri tra Parlamento e Governo; B) compressione di alcune libertà fondamentali anche attraverso un non corretto utilizzo delle fonti normative; C) ripartizione dei poteri tra Stato e Regioni nella emergenza sanitaria. [...]

#### **Drugs for the Prevention and Treatment of Covid-19**

La Commissione COVID-19 dell'Accademia Nazionale dei Lincei



### COMMISSIONE EUROPA: NUOVO DOCUMENTO

#### **A proposito del "Meccanismo Europeo di Stabilità" (MES) per spese sanitarie dirette e indirette**

L'Italia ha ancora la possibilità di ottenere, nell'ambito del "Meccanismo Europeo di Stabilità" (MES), un prestito destinato alla sola spesa sanitaria diretta e in-diretta (come ha ribadito, la scorsa settimana, Valdis Dombrovskis, vice-presidente della Commissione europea) di circa 37 miliardi di euro, somma di poco inferiore, secondo una stima di massima, al fabbisogno di spesa sanitaria pubblica per il triennio 2020-2022. Il rimborso del prestito avverrebbe in 10 anni, iniziando dopo il quinto anno dall'ottenimento dei fondi, con un tasso di interesse prossimo allo zero (salvo lo 0,1% per oneri amministrativi), secondo regole e procedure che rimarranno invariate per tutto l'arco di tempo previsto. [...]

### COMMISSIONE SALUTE: NUOVO DOCUMENTO

ha analizzato i dati attualmente disponibili sulla efficacia e la sicurezza dei medicinali utilizzati per la prevenzione e il trattamento della malattia COVID-19 e delle sue complicazioni: sono stati presi in esame sia farmaci già esistenti e normalmente impiegati per altre patologie, che farmaci nuovi, nonché la sicurezza di alcune terapie concomitanti. [...]

#### COVID-19 vaccines: June 2020 report

The hope and hype that the media and public at large are placing on having as soon as possible a vaccine that protects against COVID-19 is the result of the great triumphs that vaccines have had and are having in the control of infectious diseases. However, there is a long series of infectious diseases in which vaccines are only partially effective and we have a series of sensational vaccine defeats.[...]

#### L'Italia di fronte alla crisi Covid-19

L'epidemia Covid-19 ha avuto un effetto dirompente, e che si protrarrà per lungo tempo, sull'economia e la società italiana. Le drastiche misure adottate nell'immediato per frenare l'epidemia erano certamente necessarie, come pure quelle adottate per fare fronte, sempre nell'immediato, alle conseguenze economiche e sociali della crisi. Ma occorre ora delineare una strategia di medio periodo, tenendo fermi alcuni punti di riferimento. Anzitutto, la crisi è assieme economica e sociale. [...]

APPROFONDIMENTO

#### Rapporto Covid: Estate 2020

Dall'inverno passato, l'Italia e tutto il mondo si trovano ad affrontare la sfida drammatica dell'infezione di un nuovo coronavirus, il SARS-CoV-2. Di fronte a questa pandemia inaspettata che sta mettendo in difficoltà numerosi, se non tutti, gli aspetti della civiltà umana, la Commissione Salute dell'Accademia Nazionale di Lincei ha ritenuto fosse un suo dovere mettere a disposizione della comunità un riepilogo, necessariamente provvisorio, delle attuali conoscenze sull'origine, sui meccanismi e sui trattamenti a disposizione e in preparazione per il controllo e cura di questa nuova malattia. [...]

#### COMMISSIONE PER L'AMBIENTE E LE GRANDI CALAMITÀ NATURALI: NUOVI DOCUMENTO

#### Biological fluid dynamics of airborne COVID-19 infection

We review the state of knowledge on the bio-fluid dynamic mechanisms involved in the transmission of the infection from SARS-CoV-2. The relevance of the subject stems from the key role of airborne virus transmission by viral particles released by an infected person via coughing, sneezing, speaking or simply breathing. Speech droplets generated by asymptomatic disease carriers are also considered for their viral load and potential for infection. [...]

APPROFONDIMENTO



#### IAP INPUT INTO THE UNESCO OPEN SCIENCE RECOMMENDATION

During the 40th UNESCO General Conference in November 2019, UNESCO's 193 Member States requested that UNESCO lead a global consultation on Open Science to develop globally-agreed norms and standards in the form of a UNESCO Recommendation on Open Science. As part of the consultation process, UNESCO requested IAP and other science organizations to contribute input to inform the Recommendation. IAP and its member academies, along with many other stakeholders, were also invited to complete a questionnaire about Open Science principles and the benefits and challenges of Open Science around the world. For more details about the UNESCO Recommendation, please see: <https://en.unesco.org/news/unesco-launches-global-consultation-develop-standard-setting-instrument-open-science>. [...]

APPROFONDIMENTO



#### UN FRANCOBOLLO PER RAFFAELLO: LA GALATEA DI VILLA FARNESINA

Il ministero dello Sviluppo Economico insieme a Poste Italiane rendono omaggio al genio di Raffaello Sanzio nel V centenario della sua scomparsa con l'emissione di quattro nuovi francobolli con le immagini di alcuni dei principali capolavori del pittore urbinato. Questi confluiranno nella serie tematica dedicata al "Patrimonio artistico e culturale italiano". I francobolli riproducono le immagini del ben noto Autoritratto delle Gallerie degli Uffizi di Firenze, il Trionfo di Galatea di Villa Farnesina, la Madonna col Bambino proveniente dalla casa natale di Raffaello a Urbino e, infine, lo Sposalizio della Vergine della Pinacoteca di Brera a Milano. L'Accademia è particolarmente orgogliosa della scelta della Galatea, da sempre "icona" del lavoro svolto da Raffaello in Villa Farnesina su incarico del banchiere mecenate Agostino Chigi. [...]

APPROFONDIMENTO



#### PREMI ANTONIO FELTRINELLI: EDIZIONE 2020

L'Accademia Nazionale dei Lincei ha assegnato i Premi "Antonio Feltrinelli" che, in questo anno accademico, erano riservati alle Scienze morali e storiche.

Il Premio Internazionale destinato alla materia *Istituzioni monetarie* è stato assegnato al prof. Mario Draghi.

I vincitori dei Premi destinati a cittadini italiani sono stati assegnati: per la *Filologia e Linguistica* a Gian Biagio Conte; per *l'Archeologia* a Stefano De Caro; per la *Storia e Geografia* a Vincenzo Ferrone; per le *Scienze filosofiche* a Sergio Landucci.

I quattro Premi "Antonio Feltrinelli Giovani", riservati a cittadini italiani che non abbiano superato il 40° anno di età alla data del 31 ottobre 2019, sono stati assegnati: per la *Filologia e Linguistica* a Lorenzo Mainini; per la *Storia e Cultura della musica* a Nicola Usula; per la *Storia e Geografia* a Guillaume Alonge; per le *Scienze filosofiche* a Salvatore Carannante.

È stato inoltre assegnato il "Premio per un'impresa eccezionale di alto valore morale e umanitario" al Gruppo Abele – Associazione *onlus* di Torino, avendo considerato sia l'operato storico del gruppo sia l'originalità del progetto "Fuori di casa, dentro al mondo". Progetto di inclusione sociale rivolto a ragazzi ritirati sociali (Hikikomori). [...]

APPROFONDIMENTO



#### PREMI E BORSE DI STUDIO DELL'ACCADEMIA

L'Accademia, istituzione di alta cultura, persegue la sua missione di "promuovere, coordinare, integrare e diffondere le conoscenze scientifiche nelle loro più elevate espressioni nel quadro dell'unità e universalità della cultura" anche mediante il conferimento di premi e borse di studio.

Premi e borse si differenziano nelle finalità e nei criteri secondo i quali sono attribuiti: mentre i primi coronano una vita di ricerca e di lavoro, premiando scoperte e scudi a beneficio dell'umanità intera, le borse di studio sono istituite per incoraggiare giovani studiosi a ricerche nei vari campi e consentire il perfezionamento della loro preparazione scientifica.

Tra i premi più prestigiosi:

- Premio Presidente della Repubblica
- Premi "Antonio Feltrinelli" intitolati all'istitutore, un industriale lombardo
- Premio del Ministro per i Beni e le Attività Culturali Premio Linceo.

Per un elenco completo dei premiati 2020 di rimanda agli approfondimenti del sito ufficiale dell'Accademia.

I premi per l'anno 2021 saranno banditi il prossimo autunno.

APPROFONDIMENTO



#### LA FONTANA DI TREVI: ISTANTANEE DA UN CANTIERE CORSINIANO



#### ERBARI NELLE COLLEZIONI DELLA CORSINIANA

Nel 1755 l'abate fiorentino Giuseppe Querci, bibliotecario dei

Nella Biblioteca Corsiniana è conservata una copia di un sontuoso volume realizzato e curato dall'incisore Giovanni Domenico Campiglia nel 1739. Si tratta di una raccolta di bellissime incisioni, su disegno del medesimo Campiglia, che documentano le fabbriche concluse, o in via di realizzazione, durante il pontificato di Clemente XII, al secolo Lorenzo Corsini. Pontificato iniziato nel luglio 1730 e concluso appena un anno dopo la data di pubblicazione del volume di Campiglia, ovvero nel febbraio del 1740.

Il titolo – *Il quinto libro del novo teatro delle fabbriche et edifici fatte fare in Roma e fuori di Roma dalla Santità di Nostro Signore papa Clemente XII* – rende bene l'idea della strategia culturale e comunicativa dell'impresa: si tratta di una vera e propria esaltazione della liberalità e del mecenatismo di papa Corsini, che in un decennio promuove molte "fabbriche", contribuendo a definire la fisionomia della Roma settecentesca.

Sfogliando le pagine del volume incontriamo le immagini della basilica di San Giovanni in Laterano, il palazzo della Consulta, il palazzo del Quirinale (con le annesse Scuderie), la chiesa dei Santi Celso e Giuliano, quelle di San Giovanni dei Fiorentini e della Morte a via Giulia, la nuova ala della biblioteca vaticana, il complesso di San Michele, varie fontane sulle vie consolari. [...]

Corsini, dà alle stampe una lunga descrizione dei principali fondi e dei cimeli bibliografici affidati alle sue cure, tra i quali una ricca collezione di testi naturalistici. Sono libri che parlano di meteore, dei fossili, delle acque, dell'erbe, delle piante, delle pietre, degli insetti, degli uccelli, de' pesci. Come in tutte le collezioni librerie dell'epoca sono presenti molti testi di botanica, spesso riccamente illustrati ed impreziositi da annotazioni scientifiche, note di possesso, legature di pregio.

Tra queste da citare è senza dubbio l'*Historia stirpium* di Leonhard Fuchs stampata a Basilea nel 1542. Corredata da una ricca serie di illustrazioni, tratte dai disegni di Albrecht Meyer ed incise da Heinrich Füllmaurer, raffigura e descrive, spesso per la prima volta, molte piante, alcune provenienti dal Nuovo Mondo: la zucca, il mais, la patata, il tabacco.

Nei fregi di Giovanni da Udine in Villa Farnesina sono rappresentate alcune di queste nuove specie vegetali descritte nel trattato del botanico tedesco: singolare ed affascinante esempio di circolazione di immagini e suggestioni tra artisti e scienziati nel XVI secolo. Nel volume, che ebbe un notevole successo e fu più volte ristampato, le piante vennero indicate col nome tedesco, greco e latino e talvolta in inglese. [...]

APPROFONDIMENTO

APPROFONDIMENTO

## L'Accademia in breve

- L'Accademia su piattaforma CNR Outreach: [intervista a Giorgio Parisi e Massimo Inguscio](#)
- [Conversazione con Alberto Quadrio Curzio sul semestre di presidenza tedesca dell'Unione Europea](#)
- Nuovo e significativo dato relativo all'*impact factor* dei "Rendiconti Lincei Scienze Fisiche e Naturali": da 1.087 per il 2018 a 1.603 del 2019
- [Audizione informale alla Camera dei Deputati di Alberto Quadrio Curzio](#) (9 giugno 2020)
- *Lectio Brevis* di Fabrizio Coarelli, [I Monumenti di Germanico a Roma](#) (adunanza di Classe del 5 giugno 2020)
- *Lectio Brevis* di Massimo Cacciari, [Messianismo e concetto di storia in Walter Benjamin](#) (adunanza di Classe del 25 giugno 2020)
- Nuova pubblicazione: *Rendiconti della Classe di Scienze Morali, Storiche e Filologiche*, Ser. IX, Vol. XXX, Fasc. 3-4, Roma, Bardi, 2020
- Nuova pubblicazione: *Rendiconti Lincei. Scienze Fisiche e Naturali*, Vol. 31, Issue 2, June 2020
- Nuova pubblicazione: [Rendiconti Lincei Matematica e Applicazioni, Vol. 31, Issue 2, June 2020](#)
- Nuova pubblicazione: *Musei del Vivo e l'iniziativa privata*, Atti Convegni Lincei 333, Roma, Bardi, 2020
- [Nuovi articoli sul blog dell'Accademia di HuffPost](#)

### Redazione newsletter

A. Cagnazzo con E. Antetomaso, I. Bonincontro, P. Cagiano, L. Forgione, S. Fox, A. Gallottini, M. V. Liberati, S. Pedone



**ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI**

Via della Lungara, 10 - 00165 ROMA Italy  
e-mail: [segreteria@lincei.it](mailto:segreteria@lincei.it)

**<https://www.lincei.it>**

Per invitare o segnalare la Newsletter dell'Accademia Nazionale dei Lincei inviate una mail a <mailto:segreteria@lincei.it> scrivendo in oggetto ISCRIVETEMI

Se non desiderate più ricevere e-mail di informazioni sulle manifestazioni inviate una e-mail a <mailto:segreteria@lincei.it> scrivendo in oggetto CANCELLATEMI

