



Accademia Nazionale dei Lincei

Newsletter n. 4 - 2020

Prossime manifestazioni



EVOLUZIONE UMANA E ORIGINI DI HOMO SAPIENS

XLVII Seminario sull'evoluzione biologica e i grandi problemi della biologia

Convegno del Centro Linceo

Il **27 e 28 febbraio**, presso l'Auditorio dell'Accademia Nazionale dei Lincei, il Centro Linceo interdisciplinare «Beniamino Segre» organizza due giornate sul tema dell'evoluzione umana. Le conoscenze della paleoantropologia appaiono oggi cruciali, anche in considerazione delle grandi responsabilità che la nostra specie ha acquisito per la vita stessa sulla Terra. Sono conoscenze da condividere, per la loro valenza scientifica, culturale e anche politica. D'altra parte, quanto più si guarda al tempo profondo della preistoria, tanto più ci poniamo nuove domande. Dal dibattito sulla coesistenza di diverse specie di Homo, e sulle origini stesse di Homo Sapiens, emerge un panorama decisamente arricchito - e per certi aspetti anche stravolto - rispetto al passato. Alcuni temi "caldi" si sono riacciacci inevitabilmente tornando in primissimo piano: il concetto di specie, le ibridazioni interspecifiche, i meccanismi e le modalità della nostra evoluzione biologica e culturale.

Comitato ordinatore: Maurizio Brunori, Luciano Bullini, Ernesto Capanna, Giovanni Chieffi, Giorgio Forti, Sandro Pignatti. *Comitato organizzatore:* Ernesto Carafoli, Gian Antonio Danieli, Giorgio Manzi.

PROGRAMMA



LE MIGRAZIONI DEGLI ITALIANI

Adattamento alla crisi o nuova emigrazione

Convegno

Il **26 e 27 marzo** si terrà il convegno **Le migrazioni degli italiani**. Molti indicatori segnalano una ripresa **dell'emigrazione verso l'estero**, interpretata per lo più come una conferma della crisi del sistema Italia, incapace di offrire lavoro e promozione sociale e economica, soprattutto alle giovani generazioni. Sulla base delle informazioni disponibili, che peraltro occorrerà rafforzare, non c'è dubbio che nell'ultimo decennio l'emigrazione degli Italiani (e il saldo negativo al netto dei rientri) sia andata aumentando. Ma come interpretare questo aumento?

Gli esperti si chiedono se queste tendenze sono il segno di una crisi che sta diventando strutturale nel nostro paese, oppure se si tratta di una risposta alla crisi economica destinata a riassorbirsi? O ancora potrebbe essere la diretta conseguenza dell'integrazione economico-sociale tra paesi diversi che comporta inevitabilmente un aumento della mobilità internazionale. Resta da discutere: in che misura l'Italia esporta talenti più di quanti non ne accoglia, perdendo prezioso "capitale umano" e quali possono essere le vie per rimediare a questo scompenso? Una anticipazione dei contenuti nella [video-intervista](#).

Comitato ordinatore: Gian Carlo Blangiardo, Alessandro Cavalli, Gustavo De Sanctis, Antonio Golini, Massimo Inguscio, Alberto Quadrio Curzio, Massimo Livi Bacci (Coordinatore).

Prossime manifestazioni



NASCERE OGGI IN ITALIA

Problematiche mediche e sociali Convegno

Convegno

Scopo del convegno che si terrà il prossimo **4 marzo** ai Lincei è quello di sondare i principali aspetti legati alla **natalità (o alla denatalità)** della nostra società: un fenomeno che potrebbe determinare, in tempi brevi, una grave crisi del sistema sociale, previdenziale e un declino del nostro paese.

Strettamente collegato alla natalità è il tema delle disuguaglianze sociali presenti fin dalle prime fasi della vita: il diritto alla salute, le differenze regionali collegate al fenomeno della natalità (con le rispettive criticità sanitarie, legislative, ecc.).

Tra i temi al centro del convegno ci saranno anche l'assistenza pediatrica per la cura dei bambini con patologie congenite; i risultati delle più recenti indagini genetiche effettuate alla nascita; le tecniche di procreazione medicalmente assistita e i diritti dei bambini.

La nascita verrà affrontata anche come fatto sociale e come momento di grave stress psicologico dei genitori, soprattutto quando è associato alla malattia del neonato.

Non mancheranno approfondimenti sul rapporto tra la recente crisi economica e l'infanzia, la relazione tra scienza e politica della salute e la sostenibilità del servizio sanitario nazionale che, nonostante alcuni limiti, è ancora uno dei migliori esistenti.

Comitato organizzatore: Mario Stefanini, Jacopo Meldolesi, Mario De Curtis.

PROGRAMMA



ACQUA, VEGETAZIONE, CLIMA: L'AVVENTO DELL'ECOIDROLOGIA

XX Giornata Mondiale dell'Acqua

Convegno

Il **20 marzo** si svolgerà la giornata mondiale dell'acqua, nata su impulso diretto del Presidente Ciampi nel 2001 e giunta nel 2020 alla XX edizione. I convegni offrono una periodica occasione di verifica, approfondimento e orientamento dei temi di ambientali, con particolare riferimento all'Italia e alla progettazione scientifica. Nel passato si sono indagate la legislazione e le norme di tutela ambientale, mirando però a fornire orientamenti agli organi di governo al fine di instaurare una politica ambientale efficace, nella speranza che si potesse se non arrestare almeno ridurre la degradazione dell'ambiente in atto nel nostro Paese.

Il tema di quest'anno **Acqua, vegetazione, clima: l'avvento dell'ecoidrologia**, guarderà con attenzione all'impatto della vegetazione sui bilanci climatici globali e sulla risposta della vegetazione alofila delle aree umide costiere all'innalzamento del livello del mare associato alle paventate variazioni climatiche. Gli interventi di studiosi di chiara fama internazionale e di giovani ricercatori si rivolgerà soprattutto agli studenti delle scuole superiori e al vasto pubblico. Una anticipazione dei contenuti nella [video-intervista](#).

Comitato ordinatore: Roberto Bassi, Bruno Carli, Sandro Pignatti, Andrea Rinaldo, Giovanni Seminara (Coordinatore).

PROGRAMMA

Attività Accademici Lincei

SCOPRI

Calendario eventi

SCOPRI

Focus on



L'ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI CELEBRA RAFFAELLO SANZIO (1520-2020)

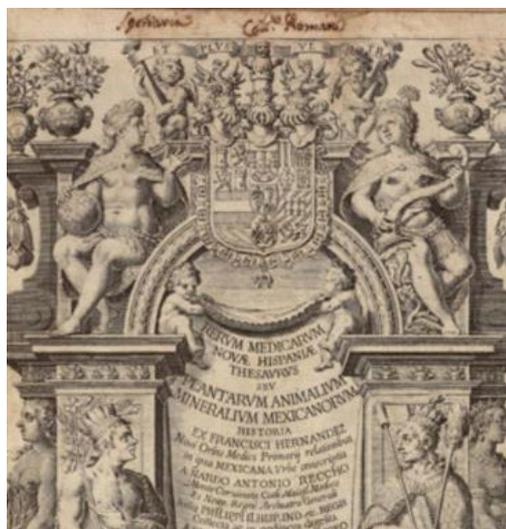
Celebrazioni: il Trittico dell'ingegno italiano

Per celebrare il **V centenario della morte di Raffaello (6 aprile 1520 – 6 aprile 2020)** l'Accademia dei Lincei ha in programma una serie di iniziative durante l'arco di tutto il 2020 e l'inizio del 2021.

Tra queste si annunciano: **dal 6 aprile al 31 luglio 2020** la mostra **Raffaello in Villa Farnesina: Galatea e Psiche**, organizzata da **Antonio Sgamellotti** (Linneo), nella quale saranno presentati i dati relativi alle tecniche esecutive e ai materiali delle pitture murali del Trionfo di Galatea e delle Storie di Amore e Psiche. In tale occasione saranno pure presentati i restauri dei cinque paesaggi nella Loggia di Galatea attribuiti a Gaspard Dughet.

Dal 1 ottobre 2020 al 10 gennaio 2021, Villa Farnesina ospiterà la mostra **Raffaello e l'antico nella Villa di Agostino Chigi**, curata da **Alessandro Zuccari** (Linneo) e da **Costanza Barbieri** (storica dell'arte), attraverso la quale sarà messa in luce l'influenza della prestigiosa collezione di statue, sarcofagi, rilievi, cammei e monete antiche raccolte da Agostino Chigi ebbe sull'Urbinate. Il 26 e 27 novembre 2020 due intere giornate di studio internazionali discuteranno i temi delle mostre e lo studio della produzione artistica dell'urbinate attraverso le più avanzate tecniche di diagnostica artistica. Gli eventi saranno annunciati nelle prossime newsletter dell'Accademia.

APPROFONDIMENTO



BIBLIOTECA DELL'ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI E CORSINIANA

Telescopio e microscopio nel Tesoro messicano

Patrimonio

Il **Tesoro messicano** (*Rerum medicarum novae Hispaniae thesaurus*) – monumentale silloge di botanica, zoologia e mineralogia del Nuovo Mondo – è un volume naturalistico edito nella sua interezza nel 1651. Impreziosito da un ampio corredo iconografico (circa ottocento immagini), lo stampato chiude la stagione editoriale lincea e a giusto titolo può definirsi come il libro simbolo dell'*équipe* lincea. Joannes Faber (cancelliere della prima Accademia) è il curatore della corposa sezione zoologica e si sofferma sul telescopio, attribuendo l'aspetto teorico e lo studio dello strumento al lincoo Giovambattista della Porta. La realizzazione del telescopio – prosegue Faber – si deve a un artefice tedesco o olandese, mentre Galilei, venuto a sapere in modo del tutto casuale dello strumento, spontaneamente, ne costruisce uno simile. La digressione sulle invenzioni galileiane si conclude con il ricordo del fondatore dell'Accademia dei Lincei, Federico Cesi, il quale riesce a costruire lo strumento, coniato il nome di telescopio. Faber ricorda il banchetto sul Gianicolo del 14 aprile 1611, offerto da Cesi, al quale partecipano, tra gli altri, Galilei e durante il quale la visione di «alcuni spettacoli celesti e terrestri» si unisce alle discussioni filosofiche, decretando la fama del «telescopio» non solo a Roma, ma da allora nel mondo intero.

APPROFONDIMENTO

L'Accademia in breve

- Il **Prof. Alberto Quadrio Curzio** è stato nominato ambasciatore della Organization for Women in Science for the Developing World (OWSD): **[Le donne e la scienza](#)**.

- Il Dottorato ad *honorem* in Giurisprudenza sarà conferito al **Prof. Paolo Grossi**, Linneo e Presidente Emerito della Corte Costituzionale, dall'Università degli Studi di Padova.

- Al **Prof. Enrico Bombieri** è stato assegnato Premio Crafoord in Matematica dall'Accademia Reale Svedese delle Scienze in collaborazione con la Fondazione Crafoord di Lund.

- La giornalista **Lucia Annunziata** terrà la prossima conferenza istituzionale dell'Accademia Nazionale dei Lincei sul tema: **[Dalla carta alla rete: morte del vecchio sistema ma non dell'informazione. Note di un'ottimista](#)** - 12 marzo, ore 17.

- Le pubblicazioni dell'Accademia: le **[Supplici di Eschilo](#)**, Supplemento 33 al «Bollettini dei Classici» (2019).

- Lo storico dell'arte **Victor I. Stoichita** terrà la prossima Lettura Corsiniana dal titolo: **[Intorno alla Buona ventura di Caravaggio](#)** - 1 marzo, ore 11.



ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI

Via della Lungara, 10 - 00165 ROMA Italy
e-mail: segreteria@lincei.it

<https://www.lincei.it>

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

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

