#### WWW.SAPERESCIENZA.IT

DIRETTORE Nicola Armaroli

EDITORIAL BOARD Tommaso Castellani, Elena Ioli, Massimo Trotta

#### COMITATO SCIENTIFICO

Vincenzo Barone, Giulio Biroli, Enrico Bonatti, Claudio Franceschi, Maria Cristina Facchini, Marco Garavelli, Alba L'Astorina, Barbara Mognetti, Massimo Monteleone, Roberto Natalini, Alina Polonia, Stefano Sandrelli, Sara Tortorella, Adriana Valente

#### REDAZIONE

Micaela Ranieri - sapere@edizionidedalo.it

#### **RUBRICHE**

Philip Ball, Marco Cervino, Cristina Mangia, Monica Marelli, Roberto Natalini, Vincenzo Palermo, Armando Pisani, Alina Polonia, Stefano Sandrelli, Massimo Trotta

#### TRADUZIONI

David Santoro (per Philip Ball)

#### PROGETTO GRAFICO

Coordinamento: Rosanna Pucciarelli Grafica: Salvatore Modugno Impaginazione: Stefano Fontana

#### DIRETTORE RESPONSABILE Claudia Coga

#### DIREZIONE, AMMINISTRAZIONE, ABBONAMENTI Edizioni Dedalo

divisione della Dedalo litostampa srl V.le Luigi Jacobini 5, Bari 70132 Tel. 080/531.14.13 - Fax 080/531.14.14 e-mail: abbonamenti@edizionidedalo.it www.edizionidedalo.it

#### ABBONAMENTO 2021

cartaceo più pdf euro 44,00 (estero euro 85,00)
versione pdf euro 25,00
A tutti gli abbonati verrà inviato a fine anno,
in omaggio, il raccoglitore dei fascicoli dell'annata

#### CONTO CORRENTE POSTALE

n. 11639705 intestato a: Dedalo litostampa srl, Bari

#### ARRETRAT

per i fascicoli arretrati consultare il sito internet www.edizionidedalo.it o contattare l'Editore

#### COPYRIGHT

edizioni Dedalo divisione della Dedalo litostampa srl – Bari Manoscritti e fotografie non richiesti non si restituiscono

#### PUBBLICITÀ

edizioni Dedalo divisione della Dedalo litostampa srl V.le Luigi Jacobini 5, Bari 70132 Tel. 080/531.14.13 - Fax 080/531.14.14 info@edizionidedalo.it

#### STAMPA

Dedalo litostampa srl, Bari

### REGISTRAZIONE

n. 372 del 3 ottobre 1969 del Tribunale di Bari

#### DISTRIBUZIONE IN LIBRERIA Messaggerie libri

#### immagine di copertina © SKAO

Ogni tentativo è stato fatto per recuperare i crediti fotografici corretti. Ci scusiamo se, per cause indipendenti dalla nostra volontà, avessimo omesso o citato erroneamente alcune fonti.



## IN QUESTO NUMERO

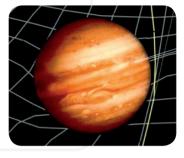


# La rivoluzione esoplanetaria

di Giuseppe Malaguti

### Mappare lo spazio-tempo dell'Universo

di Mariateresa Crosta



## INTEGRAL reloaded

di Angela Bazzano e Pietro Ubertini

## Il cielo ai raggi gamma di altissima energia

di Lucio Angelo Antonelli





## Il telescopio spaziale James Webb

di Monica Tosi

## L'osservatorio SKA: il più grande radiotelescopio del mondo

di Grazia M. Umana

