

editoriale

5 **Voglia di futuro**

di Pina De Simone

Le sfide per la ripresa post pandemia passano per il desiderio di riaprirsi al mondo, di tornare a incontrare le persone, di essere nuovamente "liberi". È così che si può iniziare a immaginare e porre le basi per un futuro fatto di condivisione, responsabilità, prossimità e solidarietà nei confronti degli altri, soprattutto dei più deboli, consapevoli di essere tutti parte di un comune destino umano.

primo piano

9 **Papa Francesco, un pontificato che genera futuro**

di Gennaro Ferrara

La capacità di aprire al futuro del pontificato di Francesco è legata all'idea per cui è necessario avviare processi e metterli in opera, secondo una visione in cui il tempo supera lo spazio. Una filosofia che ha accompagnato questi otto anni, non tanto per la quantità di riforme approvate, ma piuttosto attraverso i gesti che hanno accelerato la desacralizzazione del papato, lo stile sinodale nella Chiesa, le scelte pastorali.

15 **E se lo sguardo delle donne sulla guerra fosse una promessa di pace?**

di Sihem Djebbi

Nella loro storia le donne hanno sviluppato uno sguardo, un pensiero e dei modelli di lotta originali e alternativi per la costruzione di una pace positiva. Ciò che è richiesto per il superamento di una conflittualità endemica e pervasiva è un cambio di paradigma di cui uomini e donne insieme siano vettori e soggetti indispensabili.

dossier

23 **Scienza e futuro**

a cura di Carlo Cirotto

Quanto la scienza può spiegarci del futuro? E quale apporto può venire alla ricerca dall'uso di tecnologie in continua evoluzione? Il *Dossier* mostra come è possibile immaginare il futuro, almeno quello prossimo, partendo dalle nuove scoperte e dagli strumenti che la scienza offre per comprendere la realtà. Se informatica, robotica, ingegneria genetica e nanotecnologie vengono oggi in aiuto nei confronti di medicina, agronomia, biologia, è necessario mantenere vivo il dialogo, nella comunità scientifica e non solo, per ponderare rischi e benefici di uno sviluppo in continua e rapida evoluzione.

30 **Il futuro del pianeta. Le risorse alimentari**

di Fabio Veronesi

38 **Il futuro dell'umanità: la nuova medicina**

di Ildo Nicoletti

46 **L'uomo e la macchina. *Machine learning***

di Simone Scardapane

54 **Intelligenza artificiale e robotica**

di Angelo Montanari

63 ***Editing* genomico: un sogno antico e una promessa di futuro**

di Carlo Cirotto

72 **Le radici umane di un progresso ecosostenibile**

Forum con Alessandro Giuliani, Luciana Dini, Saverio De Lorenzo

eventi&idee

82 **I vaccini tra storia, attualità e pandemia da Covid-19**

di Anna Maria Iorio

Dopo la messa a punto del primo vaccino contro il virus del vaiolo, sono stati fatti enormi progressi in questo campo e, in occasione della presente pandemia da Covid-19, si sfrutta questa forma di difesa per controllare il virus SARS-CoV-2 che la scatena.

86 **XVII Assemblea nazionale: attraverso lo schermo, con tutti e per tutti**

di Claudia D'Antoni

Celebrata in modalità online a causa della pandemia, la XVII Assemblea nazionale di Ac è stata segno e auspicio per questo tempo, in cui la lontananza fisica non deve far venire meno l'intensità dei legami. Se gratuità, umiltà, mitezza e prossimità sono il mandato affidato da papa Francesco all'associazione, il nuovo Consiglio nazionale dovrà declinarlo nel segno della sinodalità e della missionarietà.

il libro&i libri

91 **La matematica e il fondamento dell'universo**

di Lino Conti

Recensione a *1+1 non fa (sempre) 2. Una lezione di matematica* di John David Barrow

96 **L'Occidente in discussione**

di Piergiorgio Grassi

Recensione a *Occidente* di Vera Zamagni

101 **Un'economia sorella di cui non avere paura**

di Giulia Gioeli

Recensione a *Sorella economia. Da Francesco di Assisi a papa Francesco: un'altra economia è possibile?* di Andrea Piccaluga e Marco Asselle

105 **Come fiori dopo il disgelo, nascono le "Parole buone"**

di Silvia Sanchini

Recensione a *Parole buone. Pillole di resilienza per superare la crisi* di Sergio Astori

profili

109 **Bernardo Mattarella e la lunga marcia del cattolicesimo democratico**

di Giovanni Bolignani

Esponente di spicco del cattolicesimo democratico siciliano, Bernardo Mattarella ha unito l'esperienza politica anche da ministro della Repubblica con un'intensa vita di fede, alimentata e testimoniata all'interno dell'Azione cattolica. A cinquant'anni dalla morte, rileggerne la personalità – insieme alla storia del cattolicesimo in Sicilia – consente anche di comprendere ispirazioni e scelte dei figli Piersanti e Sergio.

Il *Dossier* di Dialoghi 1/2021 è stato dedicato a:

Pensare e generare un mondo aperto

Il *Dossier* di Dialoghi 3/2021 sarà dedicato a:

Vita e morte