

# RICERCA, TECNOLOGIA E DISABILITÀ: COME LE FRONTIERE DELL'INGEGNERIA POSSONO AIUTARE A SUPERARE LE SFIDE DELLE DISABILITÀ MOTORIE

*"Non è vero che non esiste una cura per la Sla, occorre solo scoprirla" (Paolo Annunziato)*

Capua | 19 febbraio 2024 | CIRA | Via Maiorise

La ricerca sui materiali e la progettazione di sistemi avanzati possono consentire di raccogliere molte sfide per offrire soluzioni innovative utili ad alleviare i disagi delle disabilità motoria: perché il fine imprescindibile del progresso è quello di custodire e proteggere la dignità della persona e della vita. A quasi un anno dalla sua scomparsa, il CIRA, il CNR e Confindustria organizzano una giornata di confronto sul tema dedicata a Paolo Annunziato, Presidente dell'unica Biobanca Nazionale sulla Sla e già Direttore Generale del Consiglio Nazionale delle Ricerche e Presidente del Centro Italiano Ricerche Aerospaziali (CIRA), la cui cultura del cambiamento e dell'innovazione è stata di ispirazione.

- |       |  |   |
|-------|--|---|
| 10.00 | Saluti di benvenuto  | Diana Bracco   <i>Presidente, Fondazione MAI</i>  |
| 10.15 | Interventi introduttivi: quali strumenti per promuovere l'innovazione?                                       | Margherita Interlandi   <i>Università Federico II</i>   |
|       | Alessandra Locatelli   <i>Ministro per le Disabilità (Video messaggio)</i>                                   | 12.45 CERIMONIA   |
|       | Marcella Panucci   <i>Capo di Gabinetto, Ministero dell'Università e della Ricerca</i>                       | Intitolazione aula CIRA e apposizione targa in memoria di Paolo Annunziato  |
|       | Valeria Fascione   <i>Assessore alla Ricerca, Innovazione e Start Up, Regione Campania</i>                   | 13.00 LIGHT LUNCH   |
|       | Emilio Campana   <i>Direttore Dipartimento Ingegneria, ICT e Tecnologie per l'energia e i trasporti, CNR</i> | 14.00 Le sfide della ricerca aerospaziale e le possibili ricadute a supporto del miglioramento della qualità della vita |
|       | Antonio Blandini   <i>Presidente, CIRA</i>   | Luca Anniciello   <i>AERA Space</i>   |
| 11.00 | La cultura della innovazione nella sfida alle disabilità   | John Mc Fall   <i>UK Space Agency</i>   |
|       | Mauro Annunziato   <i>ex Direttore Divisione Smart Energy, ENEA</i>  | IL PROGETTO "PARASTRONAUT"  |
|       | Luigi Nicolais   <i>Presidente, Materias</i>   | Ferdinando Auricchio   <i>Università di Pavia</i>   |
|       | Fulvia Massimelli   <i>Presidente, AISLA</i>   | LA MANIFATTURA ADDITIVA   |
|       | Mario Sabatelli   <i>Direttore Clinico area adulti, Centro NeMO - Roma</i>                                   | Barbara Filini   <i>Leonardo</i>  |
|       | Alberto Fontana   <i>Presidente Centri Clinici NeMO e NEMOLAB</i>  | IL PROGETTO AVANCHAIR   |
|       | Francesco De Santis   <i>Vice Presidente per R&amp;S, Confindustria</i>                                      | Giuseppe Betti   <i>Movendo</i>   |
|       |  | ROBOTICA E RIABILITAZIONE   |
|       |  | Nicola Vitiello   <i>Scuola Superiore Sant'Anna</i>   |
|       |  | ROBOTICA PER ESOSCHELETRI   |
|       |  | Gaetano Zazzaro/Angelo Martone   <i>CIRA</i>  |
|       |  | BIG DATA ANALYTICS PER L'EARLY DETECTION DI CRISI EPILETTICHE   |
|       |  | 16.00 Conclusioni   |