

Pisa, 19 Aprile 2018 Auditorium dell'Area della Ricerca del CNR

Convegno sulla Cyber Security
in onore del Prof. Vito Volterra,
primo Presidente del Consiglio Nazionale delle Ricerche

Vito Volterra, scienziato di primissimo piano a livello nazionale ed internazionale, credeva fermamente in una società basata sulla scienza e che la ricchezza economica-industriale del Paese derivasse dalla ricerca. Volterra riteneva, infatti, che il ruolo della scienza fosse quello di sviluppare e promuovere l'applicazione dei risultati scientifici a vantaggio della società e dello sviluppo economico. In questa sua visione, Volterra colse subito l'importanza dell'interdisciplinarietà e della sinergia virtuosa tra università, ricerca pubblica, organismi statali e industria per favorire lo sviluppo nazionale. L'autorevolezza scientifica, unita alla sua autorevolezza politica, consentì a Volterra di realizzare la sua visione nel 1923 con l'istituzione del CNR, di cui fu il primo Presidente fino al suo allontanamento conseguenza della politica del regime fascista.

In occasione dei 95 anni dalla fondazione del CNR, e a 80 anni dalla emanazione delle leggi razziali che lo colpirono, il CNR ricorda il Prof. Vito Volterra con un convegno sulla Cybersecurity.

Nell'ambito del convegno, verrà intitolata al Prof. Volterra la piazza dell'Area della Ricerca del CNR di Pisa, città dove studiò e iniziò la sua carriera universitaria.



Ritratto di Vito Volterra realizzato da Ilaria Spera, V° C Liceo Artistico "F. Ruscoli" di Pisa, nell'ambito del progetto di Alternanza Scuola-Lavoro "Odonomastica" dell'Area della Ricerca Cnr di Pisa

PROGRAMMA

- | | | | |
|---------------|--|---|---|
| 9.00 - 9.30 | Registrazione | 11.30 - 11.50 | The Italian Quantum backbone: perspectives and opportunities for cybersecurity
Francesco Cataliotti, Università degli Studi di Firenze e CNR |
| 9.30 - 9.50 | Saluti Istituzionali
Domenico Laforenza - Presidente dell'Area della Ricerca CNR di Pisa
Marco Filippeschi, Sindaco di Pisa
Monica Barni, Vice Presidente della Regione Toscana | 11.50 - 13.00 | Tavola rotonda sul sistema della Cyber Security a livello regionale, nazionale ed europeo
Chair: Fabio Martinelli, CNR |
| 9.50 - 10.20 | Vito Volterra
Massimo Inguscio, Presidente CNR | <i>Panelist:</i>
Nicola Blefari Melazzi, Presidente Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Telecomunicazioni (CNIT) | |
| 10.20 - 10.30 | Qualche ricordo del Volterra studente "pisano"
Nicoletta De Francesco, Università di Pisa
Luigi Ambrosio, Scuola Normale Superiore | Vittorio Bugli, Assessore Regione Toscana, Società dell'Informazione
Gianluigi Ferrari, Università degli Studi di Pisa
Rita Forsi, MISE - CERT Nazionale
Giorgio Mosca, Leonardo | |
| 10.30 - 10.50 | La Strategia Nazionale di Cyber Security
Roberto Baldoni, Vice Direttore Generale DIS con delega alla Cyber Security | Paolo Prinetto, Presidente CINI e Direttore Lab Nazionale Cyber Security | |
| 10.50 - 11.10 | Il modello preda-predatore nello scenario cyber
Michele Colajanni, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia | 13.00 - 13.20 | Conclusioni
Alessandro Pansa, Direttore Generale, DIS - Sistema di Informazione per la Sicurezza della Repubblica |
| 11.10 - 11.30 | Elaborazione condivisa di dati crittografati: una opportunità (ancora!) da cogliere
Giuseppe Bianchi, Università degli Studi di Roma Tor Vergata | 13.30 | Inaugurazione del Piazzale "Vito Volterra", Area della Ricerca CNR, Pisa |