

CALENDARIO INTERVENTI PERSONALE DI RICERCA DIPENDENTE E ASSOCIATO CREF

LUNEDÌ 09/09

Comunicazione

Simposio sul Supercalcolo

Usa di nodi ARM nella fisica delle alte energie.

Noferini F., Spiga D., Boccali T., Anderlini L., Bozzi C., Rinaldi L., Carminati L., Veltri M.

Martedì 10/09

Relazione su invito

3 - Astrofisica

The XENONnT Dark Matter Experiment: Status, results and prospects.

Selvi M. on behalf of the XENON Collaboration

Relazione su invito

6 - Fisica applicata, acceleratori e beni culturali

Fundamental research and applications with the EuPRAXIA facility at LNF.

Pisano S.

Relazione su invito

7 - Didattica e storia della fisica

Design for Physics.

Organtini G., Del Santo M., Bombaci G.

Mercoledì 10/09

Comunicazione

6 - Fisica applicata, acceleratori e beni culturali

Geocultivar discrimination and spectroscopic benchmarks of Italian EVOO through spectroscopy and machine learning.

Scatigno C., Festa G.

Relazione su invito

7 - Didattica e storia della fisica

La tesi di Ettore Majorana.

Guerra F.

Comunicazione

7 - Didattica e storia della fisica

Partecipazione del Progetto EEE all'International Cosmic Day.

La Rocca P. per la Collaborazione EEE

Comunicazione

7 - Didattica e storia della fisica

Students hands on EEE Project muon detectors: Study of detection efficiency with eco-friendly mixture.

Ripoli C. on behalf of the EEE Collaboration

Giovedì 12/09

Comunicazione

3 - Astrofisica

Il Progetto Extreme Energy Events espande le sue frontiere.

Pinazza O. per la Collaborazione EEE

Relazione su invito

7 - Didattica e storia della fisica

Augusto Righi, Guglielmo Marconi e l'UK patent 12039/96.

Robotti N.

Comunicazione

7 - Didattica e storia della fisica

Il Booklet del Museo Enrico Fermi di Roma.

Verduci D.

Comunicazione

7 - Didattica e storia della fisica

Le attività di outreach del Centro Fermi.

Garbini M., Focaccia M.

Relazione su invito

8 - Sezione Giovani

Marconi, Corbino e l'Istituto di Fisica di via Panisperna.

Focaccia M.

Relazione su invito

2 - Fisica della materia

Second-order nonlinear photonic disorder: An easy platform for deep computing.

Savo R.

Relazione su invito

4 - Geofisica e fisica dell'ambiente

Evidence of scale-free clusters of vegetation in tropical rainforests.

Gabrielli A., Villegas P., Gili T., Caldarelli G.

Comunicazione

Simposio di Fisica Statistica e Sistemi Complessi

Laplacian Renormalization Group resolves the multi-scale organization of complex networks.

Villegas P., Gili T., Poggialini A., Gabrielli A.

Comunicazione

Simposio di Fisica Statistica e Sistemi Complessi

Grand canonical ensemble of networks and systemic risk assessment.

Cimini G., Caldarelli G., Ferracci A., Gabrielli A., Mastrandrea R.

Venerdì 13/09

Comunicazione

1 - Fisica nucleare e subnucleare

Measurements of the production of light (anti)nuclei with ALICE at the LHC.

Calivà A.

Comunicazione

5 - Biofisica e fisica medica

Metabolic response in deactivated areas using fMRS at 3 T.

Cairone L., Guidi M., DiNuzzo M., Egidi I., Ercolano C., Fratini M., Napolitano A., Mangia S., Giove F.

Comunicazione

5 - Biofisica e fisica medica

Development of quantitative magnetic resonance imaging methods of the spinal cord.

Ercolano C., Mattia D., Giove F., Fratini M., Guidi M., Giulietti G., Cairone L., Egidi I., Colamarino E.

Comunicazione

6 - Fisica applicata, acceleratori e beni culturali

Research opportunities for Cultural Heritage investigations using the ISIS@MACH ITALIA research infrastructure.

Romanelli G., Andreani C., Cianchi A., Fazi L., Minniti T., Morales P., Prioriello A., Senesi R.

Comunicazione

6 - Fisica applicata, acceleratori e beni culturali

Ancient handwriting attribution via spectroscopic benchmarks and machine learning: Clavis Prophetarum by Antonio Vieira.

Festa G., Maggio M.S., Teodonio L., Scatigno C.

Relazione su invito

7 - Didattica e storia della fisica

Shedding light on a rising star: A preliminary survey on the history of controlled thermonuclear fusion in Europe.

La Rana A.

Comunicazione

7 - Didattica e storia della fisica

The rise of electron positron physics: Raul Gatto and Bruno Touschek's joint legacy.

Pancheri G., Bonolis L., Buccella F.

Comunicazione

5 - Biofisica e fisica medica

Effect of denoising on laminar connectivity in fMRI.

Guidi M., Giulietti G., Moeller H.E., Norris D.G., Giove F.

Comunicazione

5 - Biofisica e fisica medica

High-Z plastic scintillators for an innovative SPECT detection system: The reSPECT project.

Quattrini F., Burattini A., David M., De Gregorio A., De Vincentis G., Franciosini G., Frantellizzi V., Garbini M., Gasparini L., Krah N., Magi M., Marafini M., Mattiello L., Muscato A., Passerone R., Rocco D., Sarti A., Schiavi A., Toppi M., Traini G., Patera V.