

Convegno

Orienteering 4Research

Territorio, ricerca,
sport e innovazione

PROGRAMMA DEI LAVORI

Ore 9.30 – 10.00

Welcome Coffee e registrazione dei partecipanti

Ore 10.00 – 10.15

Apertura lavori e saluti istituzionali:

Dott. Giuseppe Serra, Direttore del Servizio Parco scientifico e tecnologico, ricerca, sviluppo e trasferimento tecnologico; Walter Cabasino, Presidente del Parco di Gutturu Mannu e Sindaco di Pula; Elisabetta Loi, Vice Sindaco; Alfio Gioni, Presidente Fiso.

Ore 10.15 – 10.35

"Orienteering e intelligenza spaziale, naturale e artificiale"

Prof. Marco Della Vedova Professore Associato di Intelligenza Artificiale Applicata, Direttore del Corso di Laurea Magistrale in Data Science e IA, Direttore del Corso di Laurea Magistrale in Intelligenza Artificiale, Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Università della Tecnologia Chalmers a Göteborg.

Ore 10.35 – 10.55

"Aggiustamenti fisiologici durante un contemporaneo stress motorio e cognitivo: confronto tra orientisti e non orientisti"

Prof. Filippo Tocco, Professore Associato in Metodi e Didattiche delle Attività Sportive e direttore della Scuola di Specializzazione in Medicina dello Sport, Università di Cagliari; Dott. Michele Ruggiu, Dottorando, Università di Cagliari.

Ore 10.55 – 11.15

"Effetti dell'orienteering sulla salute cerebrale e sul dominio cognitivo: nuove prospettive per le attività sportive outdoor nell'ambito delle patologie neurologiche"

Prof.ssa Lucia Cugusi, Professore Associato di Metodi e Didattiche delle Attività Motorie, Dipartimento di Scienze Biomediche, Università di Sassari.

Ore 11.15 – 11.35

"La tecnologia H.I.T. al servizio dello Sport"

Dario Maximilian Spera, ricercatore I.S.T.R.I.D. e inventore della tecnologia H.I.T. (Holographic Information Transfer);

Prof. Vincenzo Piras, Direttore del Dipartimento di Ricerche I.S.T.R.I.D.

Ore 11.35 – 11.55

"Il modello dell'orienteering come esempio di stimolo cognitivo-motorio adatto a tutte le fasi della vita: dall'apprendimento scolastico all'invecchiamento in salute"

Prof. Federico Schena, Professore Ordinario di Scienze dell'esercizio fisico e dello sport, Dipartimento di Neuroscienze, Biomedicina e Movimento Università di Verona.

Ore 12.00 – 13.15

Inaugurazione Code Hunter

Prova pratica del percorso di orienteering per studenti e docenti.

Ore 13.30 | Chiusura lavori

Al termine dell'evento sarà offerto un light lunch

28/09/2026 ore 9.30

Parco Tecnologico della Sardegna
Pula (Cagliari)



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA



SARDIGNA CIRCSAS
SARDEGNA RICERCHE



Comune
di Pula



Gutturu Mannu
Parco Naturale della Sardegna



UNICA
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI CAGLIARI



UNISS
UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI SASSARI



UNIVERSITÀ
di VERONA



FEDERAZIONE ITALIANA
SPORT ORIENTAMENTO
Delegazione SARDEGNA



Parco Tecnologico della Sardegna,
Edificio 2 Località Piscinamanna, 09010 Pula (CA).