ASSOCIAZIONE ERGONOMIA SOCIALE E DEL TERRITORIO

ISIA ROMADESIGN

ISTITUTO DI RICERCA SULLA FORMAZIONE-INTERVENTO

Comune di Gaeta

Comune di Cassino

PROGRAMMA

FIERA INTERNAZIONALE ERGONOMIA DEI CAMMINI

III EDIZIONE

22 ottobre 2026 - Cassino
23 ottobre 2026 - Gaeta

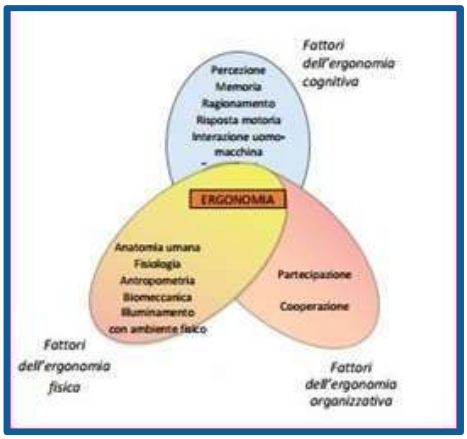


La Fiera ha avuto il Patrocinio del Ministero del Turismo e del Movimento Europeo Italiano e di molte Istituzioni, Università, Associazioni. Ne riportiamo alcuni.

Si aggiungono molte Università, ANCI, Associazioni culturali, sportive, religiose, ecc. Sono elencati nel sito web della Fiera: **https://www.fieraergonomiadeicammini.it/i-patrocini.htm**

ERGONOMIA

L'Ergonomia è un campo di studio che ha la finalità di accrescere la sicurezza e la qualità di vita e di vita di lavoro di un Sistema vivente e di ciò che esso usa per vivere. Gli Ergonomi sono professionisti che si occupano del miglioramento dei Sistemi lavorando sulla loro dimensione: Fisica, Cognitiva e Organizzativa.



La Società italiana di Ergonomia (SIE) e l'Associazione Italiana formatori (AIF) sono entrambi Patrocinanti della Fiera e dal 2025 lavorano assieme sul progetto finalizzato a formare coloro che devono garantire tale miglioramento.

Il Territorio, secondo il modello dell'Organizzazione Territoriale (Renato Di Gregorio 2010), è un'Organizzazione la cui dimensione è data dall'insieme dei Comuni associati che lo circoscrivono. La sua funzionalità è data dall'integrazione tra le strutture che operano al suo interno e la cui strategia di sviluppo è dipendente dalla capacità di coloro che ci vivono di valorizzare al meglio il patrimonio territoriale che possiedono. L'Ergonomia del Territorio si occupa del miglioramento del "Sistema Territorio", dei Cammini che li attraversano e degli Itinerari che lo toccano. L'UNI (Ente Italiano di Normazione) ha definito il ruolo dell'Ergonomo specializzato in Ergonomia del Territorio (Norma 11.934/24).

ERGONOMIA DEI CAMMINI

I Cammini sono percorsi che le persone seguono con mezzi diversi (a piedi, in bicicletta, in carrozzella e a cavallo per raggiungere una meta, in ragione di motivazioni diverse (sport, religione, turismo, ecc.) e in qualsiasi condizione fisica, psicologica, motivazionale.

Ai Cammini si aggiungono gli Itinerari Culturali Europei, certificati dal Consiglio d'Europa, finalizzati a fare del Cammino uno strumento di coesione culturale tra i Paesi europei che ne fanno parte. Alcuni Itinerari sono anche Cammini, altri sono "Rotte" che toccano porti dove ci sono testimonianze dei popoli a cui l'itinerario fa riferimento.

Coloro che "fanno il Cammino" o seguono gli Itinerari si attendono che i Territori che attraversano o i porti che toccano rendano sicuri e fruibili i percorsi e gli attracchi e cooperino tra loro al fine di assicurare medesime condizioni di attraversamento e accoglienza.

Gli Ergonomi operano sulla funzionalità, fruibilità, sicurezza dei Cammini e degli Itinerari Culturali Europei e per migliorare ergonomicamente tutto ciò che i Camminatori usano per "fare il Cammino" o seguire "le Rotte", ma anche sull'organizzazione che rende i luoghi e le comunità accoglienti e i cittadini consapevoli del ruolo da esercitare.

LA METODOLOGIA CHE CARATTERIZZA LA FIERA

La Fiera Internazionale dell'Ergonomia **(https://www.fieraergonomiadeicammini.it)** nasce con la finalità di raccogliere diffondere le migliori esperienze realizzate ovunque per il miglioramento delle caratteristiche ergonomiche dei Cammini, degli Itinerari culturali Europei e di tutto ciò che le persone usano per seguirli, qualsiasi siano le caratteristiche del percorso da seguire, le condizioni fisiche che hanno, del periodo in cui si muovono e delle motivazioni per cui lo fanno. Per gli Itinerari va tenuto conto anche delle motivazioni del Consiglio d'Europa che li gestisce.



La Fiera utilizza la metodologia della Formazione-Intervento® per cui ogni edizione costituisce una sorta di workshop di un processo di progettazione partecipata collettiva che affronta anche le criticità esistenti per trovare soluzioni condivise.

Nella edizione 2026 si potrà condividere lo stato di avanzamento dei progetti attivati dal 2024 in avanti:

1. la formazione del Personale dei Comuni attraversati da Cammini o Itinerari
2. la formazione degli studenti sulla cittadinanza attiva
3. l'ottimizzazione delle Rotte degli Itinerari che passano per mare.

I PATROCINI DELLA FIERA

Dal **2024 al 2025** sono stati forniti i seguenti Patrocini:

Ministeri: Ministero del Turismo,
Regioni: Lazio, Campania, Molise, Puglia, Basilicata,
Province: Latina, Frosinone, Viterbo,
ANCI: Lazio, Campania, Basilicata, Puglia, Piemonte, Lombardia, Marche e Abruzzo,
Associazione dei Comuni: SER.A.F., SER.A.L., SER.A.R., ACF, AS.CO.CI., Città Oronziane, Associazione Via della Fede di San Pio, Associazione Terra dei Cammini, DMO: Terra dei Cammini ETS, Ciociaria Val di Comino, Lazio In Sud,
Università: Università di Cassino e del Lazio Meridionale, Università Aldo Moro di Bari, Università della Basilicata, Università di Bergamo, Università di Foggia, Università ISIA Roma Design, Università di Ferrara, Università della Tuscia, Università di Genova, Università di Cagliari,
Enti religiosi: Arcidiocesi di Gaeta, Abbazia di Montecassino,
Enti: Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR), Ente Italiano di Normazione (UNI), Formez, Europe Direct,
Associazioni: Associazione Italiana Formatori (AIF), Società Italiana di Ergonomia e Fattori Umani (SIE), Associazione Italiana di Acustica, Consulta Interassociativa italiana per la prevenzione (CIIP),
Scuole: IISS Giovanni Caboto, IIS Enrico Fermi di Gaeta e IIS San Benedetto di Cassino,
Imprese: Confindustria, Camera di Commercio FR-LT, Ciccariello, ADS Ora et Labora, Cervaro Enduro, ProRicing Bike, Impresa Insieme S.r.l., Associazione Ti Accompagno, MT-Europe, Area Varlese, Qualisal, Angione, Pane & Pane, Macelleria Mauro, Olio Gemma di Cervaro, Strada del Vino Cesanese, Net Smart,
Istituti: IRIFI, Istituto di Ricerca sulla Formazione Intervento, IPSE (istituto di Psicologia e Ergonomia), Artium, Universitas CNIPA APS Ancona,
Associazioni Cammini e Itinerari: Associazione Europea delle Vie Francigene, Associazione del Cammino di San Benedetto, Rotta di Enea, Cammino di San Filippo Neri, Fondazione The Route of Olive Tree, Rotta di Enea, Cammino della Via della Fede di San Pio, Cammino di Sant'Oronzo.

I patrocini 2026 sono riportati sul sito web della Fiera: https://www.fieraergonomiadeicammini.it/i-patrocini.htm

Il PROGRAMMA

La terza edizione della Fiera si svolgerà nei giorni 22 e 23 di ottobre 2026. La partecipazione è gratuita. I partecipanti che lo richiederanno avranno la certificazione delle ore di presenza. Per partecipare è utile iscriversi utilizzando questo LINK: https://www.fieraergonomiadeicammini.it/iscrizione.htm. Chi non può partecipare fisicamente, ma in remoto può accedere utilizzando un LINK per il 22 ottobre e un LINK per il 23 ottobre. I LINK si Trovano all'indirizzo https://www.fieraergonomiadeicammini.it/la-fiera-2026.htm.

22 ottobre a Cassino

Aula Magna – Facoltà di Ingegneria UNICAS



Convegno sull'Ergonomia Fisica per i Cammini

Ospite: Ivana Bruno, delega del Rettore per la diffusione della Cultura e della Conoscenza
Ufficio SCIRE Società e Cultura in relazione
Moderatore: Alessandro Silvestri (Presidente ALACLAM, docente UNICAS)

Mattina, ore 9,30 - 13,30 – le relazioni

10,00 – 11,15 Un contesto di Cammini

- Benvenuto, finalità e programma della Fiera
  Alessandro Silvestri, presidente ALACLAM (UNICAS)
  Sara Albolino e Renato Di Gregorio, Vice presidenti Società italiana Ergonomia
- I Cammini per Cassino Capitale della Cultura 2029
  Enzo Salera, Sindaco – M. Concetta Tamburrini Assessore al Turismo, Città di Cassino
- Le finalità dei Cammini religiosi
  Don Luigi, Abbazia di Montecassino
- Il finanziamento regionale per migliorare la sicurezza e la fruibilità dei Cammini
  Ilenia Cardogna - Regione Lazio, Assessorato al Turismo
- L'associazione dei Comuni "Terra dei Cammini"
  Nadia Bucci, Presidente Associazione e sindaca di San Vittore del Lazio
- La ciclabilità per la variante della Francigena nel Sud sulla Casilina
  Gianluca Quadrini – Consigliere Provincia di Frosinone

11,15 – 11,45 la cittadinanza attiva degli studenti

- Il ruolo della Scuola
  Maria Venuti, dirigente I.I.S. San Benedetto Cassino
  Maria Nigro presidente AIF Lazio

- La Cittadinanza Attiva – I Progetti di miglioramento ergonomico dei Cammini nel cassinate
  Gli Studenti dell'Istituto Superiore San Benedetto (Ragioneria e Alberghiero)

11,45 – 12,45 Tavola Rotonda sulla ciclabilità dei Cammini

- Ergonomia del ciclismo
  Franco Grossi, ergonomo, professore emerito e Vincenzo Forgione, costruttore di telai
- Come migliorare la ciclabilità – Tavola Rotonda
  W. Scardamaglia, D. Bertolucci, L. Testani, Associazioni ciclistiche
- Gestione comunale della ciclabilità
  Luca Canessa, Direttore generale Comune di Piacenza
- Nuove metodologie per l'analisi dei flussi lungo i Cammini
  Gianluca Bambi Università di Firenze e Comitato Scientifico AEVF

12,45 – 13,00 Design e progettazione

- Le strutture per ospitare le bici – Ricerca ISIA
  Alessandro Spalletta Università ISIA Roma Design

13,00 – 13,30 Dibattito

Buffet del pellegrino con i prodotti tipici del territorio dei Comuni di SER.A.F.



Convegno sull'Ergonomia Cognitiva e organizzativa per i Cammini

Pomeriggio, ore 15,00 - 18,00 – le relazioni

15,00 – 16,00 L'Ergonomia Cognitiva – Cammino e Turismo

- Il Caso: l'Incontro dei Santi, la comunicazione turistica del Cammino di San Benedetto
  Orazio Capraro, presidente SER.A.F. e Antonio Vagnani, Associazione Ti Accompagno
- Mappatura dell'usabilità dei sentieri e dei percorsi inclusivi nella Città metropolitana di Roma Capitale
  Maria Grazia Cinti, Ph.D. Research Fellow in Geography Università degli Studi di Roma Tor Vergata
- Il sito web sui Cammini per non vedenti
  Stefano Agostini NET SMART
- Lab Open sport in cammino verso l'inclusione
  Isadora Calcagni, Lab Open Sport ADS APS
- Mappatura ergonomica di un Cammino
  Danila, Veronica e Antonio Brone, GDL SIE Ergonomia del territorio

16,00 – 17,00 L'Ergonomia organizzativa – Ruoli e Processi

- La Comunicazione dei Cammini
  Mario Fois, Università ISIA Roma Design
- Innovazione nelle imprese che producono per chi Cammina
  Alfonso Balsamo, Confindustria
- Il ruolo dell'Ergonomo specializzato in Ergonomia del Territorio
  Ivetta Ivaldi presidente SIE Lazio

17,00 – 17,30 i Progetti attivati dalla Fiera

- I progetti attivati dalla Fiera – lo stato di sviluppo
  Renato Di Gregorio presidente IRIFI

17,30 – 18,00 Dibattito

TRASFERIMENTO da CASSINO a GAETA



la Mostra degli itinerari culturali europei



A Gaeta vi aspetta la Mostra degli Itinerari Culturali Europei

Lanciati dal Consiglio d'Europa nel 1987, gli Itinerari Culturali dimostrano, attraverso un viaggio nello spazio e nel tempo, come il patrimonio dei diversi Paesi e delle diverse culture d'Europa contribuisca a creare un patrimonio culturale condiviso e vivo.

Gli Itinerari Culturali sono reti che promuovono i principi alla base di tutti i valori e di tutte le politiche del Consiglio d'Europa: diritti umani, democrazia culturale, diversità culturale, comprensione reciproca e scambi transfrontalieri. Fungono da vettori di dialogo interculturale e promuovono una migliore conoscenza e comprensione della storia europea.

La Mostra è stata promossa dalla Presidenza italiana del Comitato dei Ministri del Consiglio d'Europa e curata dal Segretariato dell'Accordo Parziale Allargato sugli Itinerari Culturali del Consiglio d'Europa (APA), L'esposizione si articola in pannelli **con testi e immagini per approfondire la conoscenza dell'insieme degli itinerari accreditati**.



La Mostra è aperta al pubblico dal 25 di settembre, in occasione della manifestazione della Notte dei Ricercatori europei

23 ottobre a Gaeta

Castello Angioino – sede di UNICAS



Convegno sull'Ergonomia per gli Itinerari culturali Europei

Ospite: Marcello Sansone referente del Rettore per la promozione e lo sviluppo del Turismo nel Lazio Meridionale, Resp. Scientifico Mark Lab

Moderatore: Alessandro Silvestri (Presidente ALACLAM, docente UNICAS)

Mattina, ore 9,30 - 13,30 – le relazioni

9,30 – 10,30 Saluti istituzionali

- Benevenuto Gaeta – obiettivo Città capitale italiana del Mare
  Cristian Leccese Sindaco della città di Gaeta
- I campi d'intervento dell'Ergonomia, dai luoghi di lavoro agli Itinerari culturali Europei
  Francesco Draicchio, Presidente della Società Italiana di Ergonomia (SIE)
- I Cammini religiosi
  Don Mariano Parisella, Vicario Generale Arcidiocesi di Gaeta

10,30 – 12,00 Gli Itinerari culturali Europei

- Principi e finalità degli Itinerari Culturali Europei
  Roberta Alberotanza, Università degli Studi di Reggio Calabria – Mediterranea. European Cultural Heritage Enhancement Lab
- Gli Itinerari Culturali Europei – successi e criticità
  - *Nicoletta Cassieri e Sandra Gatti – La Rotta di Enea*
  - *Rosa Nicoletta Tomasone – Carlo V*
  - *Stefano Sansone – sindaco di Ascea e presidente Associazione La Rotta dei Focei*
  - *Erasmo Mancini – Movimento Europeo Italiano*

12,00 – 12,45 La progettazione degli studenti del G. Caboto e del E. Fermi

- La progettazione delle Rotte degli studenti dell'Istituto Caboto
  Maria Rosa Valente Dirigente IIS G. Caboto e i suoi gruppi di studenti
- La progettazione del miglioramento ergonomico dei Cammini del Golfo di Gaeta
  Valentina Paumgardher dirigente scolastico dell'Enrico Fermi

12.45 – 13,30 Le esperienze di certificazione ergonomica

- Design e Ergonomia delle Marche, Legge n. 22 del 7 agosto 2025
  Giordano Pierlorenzi, Artium Universitas e IPSE
- La Comunicazione in mare
  Erberto Sandon, Ergonomo europeo certificato, SIE Emilia Romagna

Visita alla Mostra degli Itinerari Culturali Europei e lunch

Buffet con i prodotti tipici del territorio dei Comuni di SER.A.L.



Convegno sull'Ergonomia Organizzativa

Ospite: Barbara Petroni presidente Associazione dei Comuni della provincia di Latina (SER.A. L.)

Pomeriggio, ore 15,00 - 18,00 – le relazioni

15,00 – 16,00 L'Ergonomo e l'Ergonomia del Territorio

- Il Cammino a dimensione di donna camminatrice
  Claudia Bombini e Marirosa Gioia - AIF Basilicata - Silvia Salmeri, scuola di Turismo ispirazionale
- Le politiche della Regione Lazio sull'integrazione tra Cammini e Territorio
  Roberto Battista, Ass. Lavori pubblici, Politiche di Ricostruzione, Viabilità, Infrastrutture
- La progettazione dei miglioramenti del Cammino – Via Francigena nel Sud – Appia
  Silvera Giuliani, consigliere comune di Terracina
- L'integrazione tra Comuni. Cammino di San Filippo Neri
  Maria Cardogna, assessora comune di Itri

16,00 – 17,00 La gestione dei Cammini

- La formazione del Personale dei Comuni italiani
  Francesca Micantonio, Associazione Italiana formatori -GDL Formazione-Cammini
- Certificazione e formazione Ergonomo UNI
  Raffaele Di Benedetto, presidente CIE (Centro Italiano Ergonomia)
- La progettazione del Cammino della Regina Camilla
  Quirino Briganti – Presidente Compagnia dei Lepini
- Metodo Biomeccanico-Antropometrico-Ergonomico
  Tiziano Pacini, Vicepresidente SIE Toscana

17,00 – 17,30 Conclusioni e attese per l'edizione 2027

- Alessandro Silvestri e Renato Di Gregorio

RIFERIMENTI ORGANIZZATIVI PER CONTATTI E INFORMAZIONI

- **ALACLAM – Università di Cassino e del Lazio Meridionale**
  - Presidente, prof. Alessandro Silvestri
  - Tel 3472620586 - sivestr@unicas.it
- **Associazione Ergonomia Sociale del Territorio**
  - Presidente, dott. Renato Di Gregorio
  - Tel. 3355464451 - presidente@ergonomiasociale.it
- **IRIFI Istituto di Ricerca sulla Formazione Intervento**
  - Segreteria Organizzativa, dott. Antonio Vagnani
  - Tel, 3383066063 - info@formazioneintervento.it
- **ISIA Roma Design**
  - Referente, prof. Alessandro Spalletta
  - Tel. 3284576388 - alessandro.spalletta@edu.isiaroma.it

Per iscrizioni: https://www.fieraergonomiadeicammini.it/iscrizione.htm