FONDAZIONE BRUNO KESSLER
MAGAZINE

X-TEF: a Milano il meeting annuale

16 Ottobre 2025

I delegati coinvolti nei progetti Testing and Experimentation Facilities (TEFs) promossi dalla Commissione Europea, insieme ad altri stakeholders dell'ecosistema di Intelligenza Artificiale (IA) europeo, si sono riuniti per l'incontro annuale tenutosi per la prima volta in Italia lo scorso 1 ottobre. Insieme hanno avuto modo di confrontarsi su come l'operativita' su larga scala dei TEF accelera l'adozione dell'IA e robotica in Europa.

Il 1° Ottobre 2025 si è tenuto a Milano il **terzo evento xTEF**, che ha riunito i quattro **AI Testing and Experimentation Facilities (TEF)** nei settori **Agricoltura (AgrifoodTEF), Manifattura (AI-MATTERS), Salute (TEF-Health), Smart Cities and Communities (Citcom.AI)**, e il progetto **CoordinaTEF** che ha l'obiettivo di coordinare e supportare la collaborazione, la comunicazione e l'allineamento strategico dei TEF.

L'evento è stato organizzato da AgrifoodTEF, e gestito in particolare da **Fondazione Bruno Kessler (FBK)** in qualità di coordinatore del progetto, in collaborazione con **MADE Competence Centre** e **Trust-IT Services**, ed ha rappresentato un'importante occasione di confronto e riflessione sulle opportunità e sugli impatti futuri che i TEF potranno generare nel panorama europeo dell'intelligenza artificiale e favorito il dialogo tra diversi stakeholder pubblici e privati dell'ecosistema dell'IA a livello nazionale ed europeo.

Dopo i messaggi di benvenuto istituzionale la conferenza si è aperta con l'intervento di **Lucilla Sioli**, **Direttrice dell'Ufficio europeo per l'IA**, che ha presentato il ruolo e gli obiettivi strategici che l'Europa si pone nell'implementazione dell'AI Act e nel dare supporto all'ecosistema europeo dell'AI.

"Oggi sappiamo che la competizione globale per la leadership tecnologica è profondamente trasformata dall'intelligenza artificiale. L'IA non è solo una tecnologia emergente, è un pilastro strategico: definirà la nostra sovranità tecnologica, la sicurezza delle nostre società e la vitalità delle nostre democrazie. Ora ci troviamo in

un momento cruciale, in cui la nuova corsa all'IA è appena iniziata. I TEF hanno un ruolo molto importante da svolgere per aiutare l'UE in questa sfida", ha affermato Lucilla Sioli, in particolare nell'implementazione dell'***AI Continent Action Plan*** (lanciato ad Aprile 2025) e dell'***Apply AI Strategy*** (lanciata ad Ottobre 2025 dalla Commissione Europea), in coordinamento con le altre iniziative europee (i.e., *AI Factories, Data Spaces, European Digital Innovation Hubs, AI on Demand Platform*) che garantiranno l'adozione dell'IA in settori strategici e la competitività dell'UE a livello globale.

La Fondazione Bruno Kessler si posiziona come un attore fondamentale in queste iniziative, partecipando come **coordinatore del progetto AgrifoodTEF** e come **partner nei progetti AI-MATTERS, TEF-Health e CoordinaTEF**. Nello specifico, nell'ambito del progetto **AgrifoodTEF, coordinato da Raffaele Giaffreda**, il **Centro Digital Industry di FBK** ha già avviato diversi servizi di testing e validazione di soluzioni fornite da PMI italiane in ambiti quali monitoraggio remoto di coltivazioni, gestione di vigneti e frutteti, previsione della resa agricola, irrorazione di precisione, benchmarking di soluzioni di robotica, identificazione di patogeni ecc., raccogliendo diverse storie di successo. Anche nell'ambito del progetto **AI-MATTERS**, sono stati forniti i primi servizi nell'ambito dell'ottimizzazione dei processi, gestione dei dati, sistemi di supporto alle decisioni, e analisi predittiva per l'ottimizzazione degli impianti. **Maggiori informazioni sui servizi offerti dal Centro Digital Industry** in AgrifoodTEF e AI-MATTERS, e i relativi **cataloghi**, sono disponibili **qui**.

Le altre sessioni della giornata, moderate da **FBK**, hanno coinvolto rappresentanti del settore **privato e pubblico** (i cosiddetti **TEF-Multiplicators**) per discutere l'impatto e le opportunità dei TEF a livello nazionale ed europeo.

- La prima sessione, guidata da **Francesco Matteucci (FBK)**, ha evidenziato il ruolo dei TEF come strumenti abilitanti per la validazione tecnologica, utili a portare le innovazioni sul mercato, riducendo il rischio per imprese e investitori.
- La seconda sessione, moderata da **Raffaele Giaffreda (FBK)**, ha evidenziato il ruolo dei TEF come strumenti che trasformano le politiche pubbliche sull'IA in pratiche operative, richiedendo un coordinamento tra fondi europei e nazionali per supportarne la sostenibilità finanziaria nel tempo.
- Nella terza sessione, condotta da **Gian Mario Maggio (FBK)**, è stato discusso come i TEF si inseriscano nell'ecosistema innovativo europeo che raccoglie iniziative quali *AI Factories, Data Spaces, European Digital Innovation Hubs (EDIHs), AI Factories* per attuare l' *AI Continent Action Plan* e rafforzare la sovranità digitale e tecnologica dell'UE.

Infine, la giornata si è conclusa con la presentazione di alcuni casi di successo da parte di clienti dei diversi TEF, che hanno mostrato come i servizi a cui hanno avuto accesso nell'ambito dei progetti abbiano realmente contribuito a validare le loro soluzioni con un impatto significativo.

La registrazione dell'evento è disponibile **qui**.

Per maggiori informazioni sulle attività di FBK nei progetti TEF e per scoprire i servizi offerti, visita la **pagina dedicata qui**.

LINK

https://magazine.fbk.eu/it/news/x-tef-a-milano-il-meeting-annuale/

TAG

- #agrifoodtef
- #ai factory
- #aimatters
- #industriadigitale
- #intelligenzaartificiale
- #tef
- #Xtef

AUTORI

- Cristina Detassis