

Comunicato Stampa

Ancona, 22 novembre 2024

Donne ed Intelligenza Artificiale protagoniste ad Ancona nella XVI edizione del Premio ItWIIN

Il 22 novembre, presso la prestigiosa Loggia dei Mercanti ad Ancona, sede della Camera di Commercio delle Marche, si è tenuta la conferenza dal titolo "**Donne ed Intelligenza Artificiale. Quanto ingegno e quanta tecnologia**", un evento che ha celebrato il connubio tra innovazione e talento femminile.

Alla presenza del Presidente della Camera di Commercio delle Marche, **dott. Gino Sabatini**, delle Assessorate del Comune di Ancona, **dott.sse Orlanda Latini** e **Antonella Andreoli**, e della Presidentessa dell'Associazione ItWIIN, **prof.ssa Francesca Romana Grippaudo**, la conferenza ha offerto uno spazio di confronto su tematiche cruciali legate all'intelligenza artificiale e al ruolo delle donne nell'innovazione tecnologica.

Sessioni tematiche: AI e Innovazione

Prima sessione: AI per migliorare la qualità della vita

I relatori hanno esplorato le applicazioni dell'intelligenza artificiale per migliorare la qualità della vita:

- La **prof.ssa M. Mengoni** (Università Politecnica delle Marche) ha discusso le **sfide e opportunità dell'AI nella creatività aumentata**.
- La **prof.ssa M.R. Pinto** (Università Federico II di Napoli) ha approfondito il tema "**Cura della città e AI: dai sistemi esperti all'utenza consapevole**".
- La **prof.ssa D. Radogna** (Università G. D'Annunzio di Chieti-Pescara) ha illustrato le **nuove prestazioni degli involucri architettonici** grazie alla realtà aumentata e ai sistemi immersivi.
- Il **prof. O. Giustolisi** (Politecnico di Bari) ha esposto il ruolo dei **modelli tecnici nella transizione digitale**.

Seconda sessione: AI e innovazione per clima, salute e sostenibilità

Gli interventi hanno evidenziato il contributo dell'AI per il clima, la salute e la sostenibilità:

- La **dott.ssa L. Favaro** (presidente EuCliPa.IT) ha parlato di **tecniche innovative nella formazione nel civic engagement per la sostenibilità climatica**.
- Il **dott. P.P. Colasanti** (presidente eletto di ICF Italia) ha affrontato il tema "**Lo spazio creativo nel coaching: nuovi modi di vedere il mondo nel presente dell'AI**".
- La **dott.ssa F. Petrini** (Fattoria Petrini) ha trattato l'importanza di **nuovi stili di vita e fabbisogni nutrizionali**, raccontando l'eccellenza dell'olio Petrini.
- La **prof.ssa S. Rombo** (Università di Palermo) ha concluso con una relazione su **Big Data e AI per il supporto della Medicina di Precisione**.

Premiazione XVI edizione del Premio ItWIIN

La giuria, composta dalla Presidente emerita di Itwiin **dott.ssa Assogna**, **F. Beretta**, **S. De Medici**, **F.R. Grippaudo** e **L. Marziali**, ha assegnato i seguenti riconoscimenti:

- **Premio Migliore Inventrice: Valentina Sola**
Per il suo ruolo di “fotografa delle particelle” e lo sviluppo di sensori al silicio di straordinaria precisione, migliorando di due ordini di grandezza le prestazioni dei rivelatori attuali.
- **Premio Migliore Innovatrice (a pari merito): Veronica Vighetto**
Per il suo contributo alla diagnosi precoce del cancro attraverso la sonoluminescenza.
- **Premio Migliore Innovatrice (a pari merito): Alice Romagnoli**
Per la creazione di un biosensore versatile per la diagnosi precoce del cancro tramite biopsie liquide.
- **Premio Donna Particolarmente Creativa: Sonia Visentin**
Per lo sviluppo di **NanoMug**, un prodotto innovativo basato su nanoparticelle di mucina, con applicazioni nel miglioramento della qualità delle terapie e della vita dei pazienti.
- **Premio Capacity Building: Emilia Migliano**
Per il progetto innovativo di ricostruzione con cute autoprodotta, una pietra miliare nella medicina rigenerativa.
- **Premio Alta Formazione: Barbara Richichi**
Per il contributo alla creazione di nanopiatteforme per terapie di precisione nel cancro.
- **Premio EuCliPa.IT: Annalisa Ricci**
Per lo sviluppo di conservanti alimentari basati su estratti antimicrobici ottenuti da sottoprodotti vegetali.

Menzioni Speciali:

- **Young ECO:** Maria Castiglione
- **Arte:** Raffaella Perna
- **Architettura:** Maria Giovanna Pacifico
- **Alla Carriera:** Annarosa Arcangeli
- **Sostegno all’Empowerment Femminile:** Eleonora Spada
- **Innovazione nei Materiali Green:** Clara Cittarella

L’evento ha ribadito l’importanza del talento femminile come forza trainante dell’innovazione, sottolineando il ruolo fondamentale dell’intelligenza artificiale e della tecnologia per un futuro sostenibile.

Si ringraziano gli sponsor della manifestazione: Camera di Commercio delle Marche, EuCliPa.IT, EngineLab, Fattoria Petrini , International Coaching Federation Italia, Ulia di Carlotta Totaro Fila.

Per ulteriori informazioni, contattare:

Associazione ItWIIN – Prof.ssa Carla Chiarantoni , segreteria@itwiin.org