

# Premio Innovazione Sicilia 2024, Copernico Primed è il Vincitore Assoluto

**Autore:** Redazione Innovation Island

**Data:** 25 Novembre 2024



È [Copernico](#) di [Primed](#) il **Vincitore Assoluto del Premio Innovazione Sicilia 2024**: un verdetto arrivato proprio dalla **community degli innovatori**, che hanno espresso tramite il **televoto** la propria preferenza.

Le votazioni si sono aperte il 21 novembre – al termine al termine della **grande giornata conclusiva** della seconda edizione dell’iniziativa organizzata da **Digitrend** e promossa dall’assessorato regionale alle Attività Produttive della Regione Siciliana – e si sono **chiuse** alla **mezzanotte di domenica 24 novembre** (ogni voto pervenuto in seguito alla scadenza non è stato valido).

Si poteva votare sia via **WhatsApp** che attraverso Community, per scegliere il **Vincitore Assoluto** tra i 6 premiati, uno per ambito della Strategia Regionale dell’Innovazione Intelligente S3 Sicilia. Sono arrivati **in totale 1.558 voti**, che hanno dato vita a questa **classifica finale**:

1. [Copernico](#) (Primed), Ambito Scienze della Vita: **640 voti**
2. [Escooh Legnovivo](#), Ambito Ambiente, Risorse Naturali e Sviluppo Sostenibile: **281 voti**

3. [Viaggio 'nte Vanedde](#) (Associazione Giampileri 2.0), Ambito Turismo, Cultura e Beni Culturali: **201** voti
4. [Lisygrow](#) (Simone La Malfa / CleverGrow), Agroalimentare: **197** voti
5. [Yourbes](#) (Rosario Sgroi), Ambito Smart Cities & Communities: **182** voti
6. [Archimede.World](#) (Riccardo Puglisi), Ambito Energia: **57** voti

Il Vincitore Assoluto del [Premio Innovazione Sicilia 2024](#) riceverà il **premio finale**, del valore di **10mila euro** in promozione e pubblicazione, prossimamente. Per conoscere la data e tutti gli aggiornamenti, basta seguire Innovation Island e i suoi canali social e la sua [Community](#).

Questa **seconda edizione del Premio Innovazione Sicilia** si è distinta come momento di grande [partecipazione e condivisione](#). Lo dimostrano alcuni dei numeri, con quasi 1.100 qr code smarcati all'ingresso, ma anche l'**arrivo della Carovana dell'Innovazione da Catania**. L'evento del 21 novembre ha rappresentato dal vivo il **modello di incontro di Innovation Island**, creando connessioni tra i partecipanti e favorendo lo scambio e la condivisione di idee, **esperienze e buone pratiche**.

## Copernico

**Copernico Primed** è una **piattaforma di sorveglianza e prevenzione** per la gestione delle **infezioni correlate all'assistenza (ICA)** negli ospedali, basata su tecnologie come intelligenza artificiale, Digital Twin, realtà aumentata e robot collaborativi. L'obiettivo è ridurre i rischi associati alle ICA, ottimizzando i processi clinici e migliorando il benessere dei pazienti e la produttività del personale sanitario.



Copernico al Premio Innovazione Sicilia 2024





Il team Prismed sul palco del Premio Innovazione Sicilia 2024



Esercitare in modo continuativo la **sorveglianza e prevenzione delle ICA** (Infezioni correlate all'Assistenza), risulta essere troppo oneroso a causa della **crescita costante del numero di pazienti fragili**. Per sostenere il Sistema Sanitario Nazionale, Prismed ha sviluppato il sistema, con brevetto Worldwide della stessa, "**Copernico Surveillance & Prevention**" (TRL9), che ha già effettuato **più di 1500 interventi d'igiene, sorveglianza e prevenzione robotica** in ambiente reale.

Il Sistema disruptive risulta essere **innovativo** grazie all'integrazione di una soluzione automatica e standardizzata. Tramite l'utilizzo di **Robotica, Realtà aumentata blockchain** e analisi Big Data, all'interno di un **ecosistema IoT (Internet of Things)**, vengono utilizzate le istruzioni di una A.I. (Artificial Intelligence), che ha l'obiettivo di **abbattere il rischio di infezioni cutanee, polmonari, urinarie**.

La tecnologia core che gli **early adopters** stanno testando è un **Robot Collaborativo** che, avvalendosi della A.I. **prevede il rischio di ICA** per ogni singolo **reparto**, identifica i posti letto con i pazienti fragili recandosi sugli stessi e trasmettendo i dati per eseguire gli interventi di igiene della cute, sorveglianza e **prevenzione**, agli Operatori Sanitari, formati ad hoc, tramite i **Visori AR (Augmented Reality)**. Al termine di ogni intervento, **viene emesso un certificato**, i dati raccolti vengono archiviati utilizzando tecnologia blockchain e analizzati. Così facendo l'A.I. verrà nutrita e implementata in tutte le sue funzioni. Il sistema inoltre integra un Digital Twin che potrà essere d'aiuto per il tracciamento del rischio d'infezioni su tutto il territorio nazionale e **internazionale**.

---

Riferimento articolo: <https://innovationisland.it/premio-innovazione-sicilia-2024-copernico-vincitore-assoluto/>

Generato il 28/03/2025