

13/04/2026

ID\_475

startupitalia.eu

Argomento: Si parla di noi

EAV: € 1.207  
Utenti unici: 360.000

Link originale: [startupitalia.eu/startup/neocad-ai-progettazione-meccanica-round/](https://startupitalia.eu/startup/neocad-ai-progettazione-meccanica-round/)

Podcast

Agenda del futuro

Live TV

Sios

[f](#) [X](#) [@](#) [in](#) [d](#) [v](#)

Startupitalia

Q

[Home](#) » [Startup](#) » L'AI per la progettazione meccanica di NEOCAD mette a segno un round pre-seed da 550mila euro. Tutti i dettagli

## L'AI per la progettazione meccanica di NEOCAD mette a segno un round pre-seed da 550mila euro. Tutti i dettagli



Chiara Buratti 3 Mins Read—13/04/2026



**La startup è già attiva con alcune realtà industriali, tra cui gruppi internazionali del settore automotive, per ridurre i tempi di accesso alle informazioni tecniche e aumentare l'efficienza nei processi di progettazione**

**N**EOCAD, startup italiana fondata a fine 2024 con l'idea di portare l'intelligenza artificiale nel cuore della progettazione meccanica, annuncia la chiusura di un **round pre-seed da 550mila euro**, sottoscritto da 40Jemz Ventures e HabiSmart, il programma della Rete Nazionale Acceleratori di CDP Venture Capital dedicato al PropTech e all'Edilizia Sostenibile insieme a Zest, Coima, Ariston e Nova Capital.

L'operazione segue il **precedente investimento ricevuto nell'ambito dello stesso percorso di accelerazione e segna un nuovo capitolo nella crescita della società**. Le risorse saranno destinate principalmente allo sviluppo tecnologico della piattaforma, con focus sull'integrazione con i sistemi CAD e PLM utilizzati dalle aziende manifatturiere italiane e internazionali e alle attività commerciali per

Link originale: [startupitalia.eu/startup/neocad-ai-progettazione-meccanica-round/](https://startupitalia.eu/startup/neocad-ai-progettazione-meccanica-round/)

## L'AI per la progettazione meccanica di NEOCAD mette a segno un round pre-seed da 550mila euro. Tutti i dettagli

Chiara Buratti

NEOCAD, startup italiana fondata a fine 2024 con l'idea di portare l'intelligenza artificiale nel cuore della progettazione meccanica, annuncia la chiusura di un round pre-seed da 550mila euro, sottoscritto da 40Jemz Ventures e HabiSmart, il programma della Rete Nazionale Acceleratori di CDP **Venture Capital** dedicato al PropTech e all'Edilizia Sostenibile insieme a **Zest**, Coima, Ariston e Nova Capital. L'operazione segue il precedente investimento ricevuto nell'ambito dello stesso percorso di accelerazione e segna un nuovo capitolo nella crescita della società. Le risorse saranno destinate principalmente allo sviluppo tecnologico della piattaforma, con focus sull'integrazione con i sistemi CAD e PLM utilizzati dalle aziende manifatturiere italiane e internazionali e alle attività commerciali per la validazione del prodotto sul mercato. Leggi anche: D&G acquisisce una "C". Chi è Stefano Cantino nuovo co-CEO della griffe dopo l'addio di Gabbana Che cosa fa NEOCAD? NEOCAD nasce con l'obiettivo di rendere la progettazione tecnica più rapida, efficiente e strategica, supportando ingegneri e progettisti di aziende strutturate nelle attività operative e ripetitive. La piattaforma centralizza e valorizza il patrimonio CAD aziendale, trasformando lo storico progettuale in una base di conoscenza interrogabile. Indicizza modelli e know-how tecnico, consentendo di ricercare soluzioni già

sviluppate, simulare alternative e supportare le decisioni tecniche, riducendo tempi e duplicazioni. Rivolta a imprese manifatturiere e team di progettazione e R&D, è disponibile in modalità cloud o on-premise. Tre giovani co-founder sono alla guida di NEOCAD ci sono: Luca Licciulli, CEO e Alessandro Toia, COO & Head of Sales, con background in economia e management e Ahmed Shahhat, CTO che guida l'architettura ingegneristica della piattaforma. La piattaforma è un AI Agent progettato per integrarsi con i sistemi CAD e PLM aziendali, consentire l'interrogazione della storia progettuale di un'impresa, individuare componenti già esistenti e supportare la generazione di nuovi modelli a partire da semplici input testuali. «Trasformiamo la conoscenza progettuale di un'azienda in un asset accessibile e interrogabile, riducendo drasticamente i tempi e gli errori nelle fasi più critiche del processo. Questo round ci permette di accelerare su due fronti concreti: lo sviluppo tecnologico della piattaforma, con un focus sull'integrazione con i sistemi già in uso nelle aziende manifatturiere e la validazione commerciale sul mercato italiano. Il futuro della progettazione è generativo e noi siamo già dentro quel futuro. Ora vogliamo portarci dentro anche le imprese italiane», sottolinea Luca Licciulli, Ceo di NEOCAD. Con chi collabora NEOCAD? La startup è già attiva con alcune realtà industriali, tra cui gruppi

internazionali del settore automotive, con l'obiettivo di ridurre i tempi di accesso alle informazioni tecniche e aumentare l'efficienza nei processi di progettazione. L'azienda è stata selezionata da **Zest** tramite il programma di accelerazione HabiSmart, il programma di CDP **Venture Capital** dedicato al PropTech e all'edilizia sostenibile della sua

Rete Nazionale Acceleratori, a cui ha partecipato risultando una delle startup più promettenti. A fianco di Habitech, in questo round è entrata anche 40Jemz Ventures SpA, holding di investimento capitalizzata da Ultra-High-Net-Worth Individual, con la missione di identificare le startup **early stage** più promettenti e supportarle con un processo ad elevata efficienza operativa.