



| <h2>Algor</h2>                                |   |
|---|---|
| Settore di attività                           | ICT   |
| Ambito di applicazione/mercato di riferimento | Algor si rivolge a studenti dai 10 anni in su, in particolare a chi soffre di Disturbi Specifici dell'Apprendimento. La web app entrerà nel mercato EdTech, con abbonamenti Premium per studenti e istituzioni.   |
| Descrizione del progetto imprenditoriale      | Algor Lab è una startup innovativa, operante nel settore Edtech e costituita a luglio 2021. La sua mission è migliorare la vita delle persone, automatizzando azioni che richiedono tanto tempo e sforzo, tramite lo sviluppo di soluzioni basate sull'Intelligenza Artificiale. Il nostro primo prodotto, Algor Maps, è una Web App basata su un algoritmo proprietario multilingua, che ha l'obiettivo di rendere la didattica realmente inclusiva. Algor Maps permette di creare mappe concettuali in modo completamente automatico: basta inserire un testo, tramite pdf o "copia e incolla", e l'algoritmo lo sintetizza e trasforma in mappa concettuale, mantenendo i concetti chiave e rielaborando la sintassi dei periodi principali. La mappa ottenuta può essere personalizzata nel comodo ambiente grafico, ascoltata o condivisa con amici e colleghi. È possibile cambiare font e colori, integrare documenti, immagini e video. L'MVP di Algor Maps è stato sviluppato interamente dal team e testato da oltre 1500 studenti, docenti e tutor, grazie alla community social e alla collaborazione di AID e SOS Dislessia (sezione Torino). Dai nostri test è emerso che Algor Maps facilita realmente l'apprendimento, senza mai sostituirsi allo studio, in particolare per gli studenti che soffrono di DSA; riduce le preoccupazioni nei genitori e permette ai docenti di risparmiare tempo e dedicarsi ad attività più importanti. Algor ha vinto il Premio Ancalau 2021 (premio €10k), il Premio TIM Digithon per l'inclusione, la call Nazaré di Onde Alte, supportata da un premio di €20k ed è stata ospite al Giffoni Impact, sezione del GFF dedicata all'impatto sociale. Attualmente Algor conta oltre 2521 iscritti e a Novembre 2021 sarà rilasciata la nuova versione dell'app. |
| Cenni sul Team                                | Team di sei giovani sotto i 24 anni, provenienti dal Politecnico di Torino, con diversi background. Tutti gli sviluppatori fanno parte dell'Alta Scuola Politecnica e tutti hanno già esperienza lavorativa in altre startup o in gruppi di ricerca in ambito AI e Computer Vision.   |
| Per informazioni:                             | Incubatore I3P<br>Tutor: Luca Toma   email: <a href="mailto:info@i3p.it">info@i3p.it</a>   tel. 011 090 5127   sito web Incubatore: <a href="http://www.i3p.it">www.i3p.it</a>  |

5 Novembre 2021

