

Graphene-XT, la startup del grafene liquido, in 48 ore supera i 600mila euro di adesioni su Mamacrowd

Record per l'equity crowdfunding in Italia e per la piattaforma Mamacrowd.

Non ha sosta la raccolta di [Graphene-XT](#), società italiana specializzata in nanotecnologie, che produce e distribuisce grafene liquido su scala industriale e internazionale. Dopo 48 ore la startup ha raccolto oltre 600mila euro di adesioni, dopo aver raggiunto il target in nemmeno 5 ore. Un evento eccezionale per l'intero settore della raccolta fondi tramite equity che conferma la sensibilità degli investitori verso i temi dell'innovazione e della ricerca che, in pochi anni, rivoluzioneranno la vita di tutti i giorni.

"Siamo ovviamente molto soddisfatti di aver avuto una risposta così massiccia dagli investitori - afferma Simone Ligi, CEO di Graphene-XT - ma la cosa che ci ha veramente stupiti, e gratificati, è stata la rapidità nel raggiungere gli obiettivi previsti: meno di 5 ore per raggiungere gli 80mila euro, che era l'obiettivo minimo della campagna, e meno di 24 ore per superare i 400mila euro. Il successo della nostra raccolta è un segnale incoraggiante che dimostra l'interesse e la sensibilità di molti investitori italiani sui temi dell'innovazione industriale e sulla ricerca che tra qualche anno potrà cambiare, in meglio, la vita di ciascuno. Un ringraziamento particolare va anche a tutto il team di Mamacrowd e di Startupangels per l'ottimo lavoro che ha svolto e che sta svolgendo."

Grafene, il materiale miracoloso. Il grafene ha peculiarità uniche, tanto da essere definito *miracoloso*: è il materiale esistente più sottile, resistente come il diamante e flessibile come la plastica, cento volte più robusto dell'acciaio e sei volte più leggero. Grazie all'altissima conducibilità elettrica e termica e alle particolari proprietà magnetiche permetterà applicazioni per smartphone trasparenti e flessibili, super batterie, iper velocità nelle connessioni dati, beni di consumo dalle super prestazioni.

Puro o mixato permette rivoluzioni tecniche e innovazioni su cui [Graphene-XT](#) basa la continua attività di ricerca e sviluppo. A soli 10 anni dalla sua scoperta, il grafene è il protagonista della rivoluzione industriale 4.0 e del settore Internet Of Things: la startup infatti sviluppa nuove soluzioni per aziende dei settori energetico, telecomunicazioni, automobilistico, aerospaziali. Il mercato mondiale del graphene è in forte espansione con un tasso annuo medio di crescita del +58.7% e un valore complessivo che raggiungerà i \$675 milioni entro il 2020.

Grazie a cinque brevetti propone metodi alternativi ai competitors con costi più bassi e a ridotto impatto ambientale. Ha ottenuto da Horizon 2020, il programma per la ricerca e l'innovazione dell'Unione Europea, un finanziamento di 290mila €.

Team e Tecnologia. La società è membro selezionato di Graphene Flagship, il consorzio europeo per lo studio del materiale che, con un budget di un miliardo di euro, rappresenta la più grande iniziativa di ricerca del continente.

La produzione del grafene in sospensione liquida, carattere specifico di [Graphene-XT](#), è una tecnica produttiva alternativa alla tradizionale esfoliazione utilizzata dalla maggior parte dei competitors e decisamente più costosa. Graphene-XT ha già stretto accordi commerciali con una multinazionale italiana Oil&Gas, con una multinazionale tedesca e con soggetti accademici per lo sviluppo di applicazioni che affiancano le linee di produzione già attive come il grafene in massa (lavorato come additivo) e per film e inchiostri conduttivi.

[Ecco la campagna di crowdfunding su Mamacrowd](#)

Mamacrowd è la piattaforma di equity crowdfunding nata dall'esperienza di SiamoSoci, leader italiano per l'avvicinamento degli investitori al mondo del non quotato. Su Mamacrowd, piattaforma certificata Consob, è possibile investire sulle migliori startup e PMI innovative italiane on line con un semplice click.

Comunicazione Mamacrowd
Luca Cancellara
luca.cancellara@siamosoci.com
366.1949250