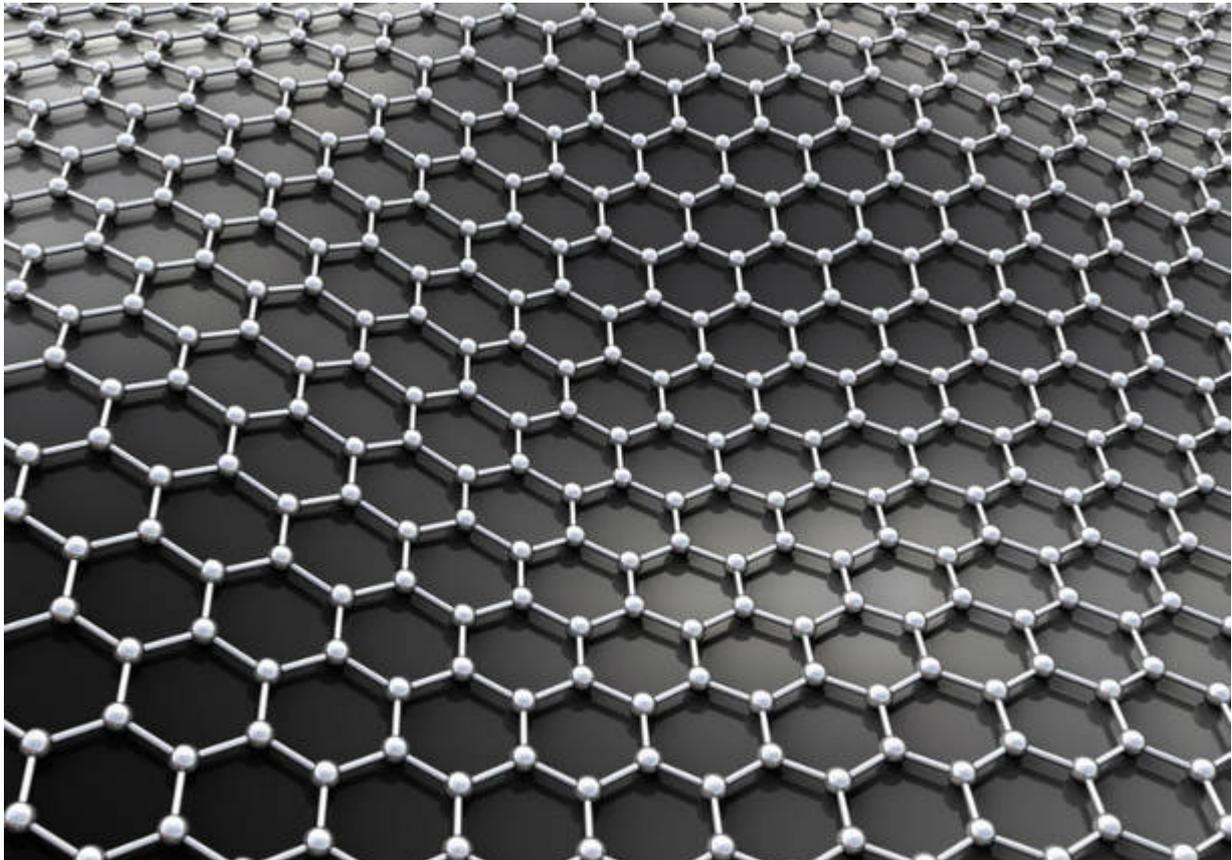


Le incredibili proprietà del grafene. Un incontro alla Liuc per scoprirle

Pubblicato: Martedì 12 Novembre 2019



Grafene, una grande invenzione. Nell’ambito delle celebrazioni dei **500 anni dalla morte di Leonardo da Vinci**, organizzate dalla Città di Castellanza, c’è l’appuntamento con il grafene, in programma martedì 19 novembre alla **LIUC – Università Cattaneo** (ore 17, aula Bussolati). Un materiale innovativo con diverse e numerose potenzialità di utilizzo che potrebbe trasformare tutti i settori più tecnologici: dall’energia, all’elettronica, alla meccanica.

“Il grafene incarna molto bene la definizione di enabling material: è infatti molto più di una materia prima, perché ha la straordinaria caratteristica di migliorare le proprietà esistenti dei materiali a cui viene aggiunto e di introdurne di nuove”, evidenzia l’ingegner **Giulio Cesareo** che da anni ne studia e sviluppa l’utilizzo. Sarà lui una delle voci della tavola rotonda prevista alla LIUC, moderata dal vicedirettore di VareseNews **Michele Mancino**, dal titolo “Il grafene: scienza, tecnologia, innovazione e futuro”.

Oltre all’ingegner Cesareo, Founder e Ceo Directa Plus Spa, intervengono **Riccardo Comerio**, Presidente della LIUC e Amministratore Delegato della Comerio Ercole Spa; **Roberto Grassi**, Presidente e Amministratore Delegato della Alfredo Grassi Spa e Presidente dell’Unione degli Industriali della Provincia di Varese; **Raffaella Manzini**, Prorettore alla Ricerca della LIUC.

Ci sarà molto da imparare. “L’altro aspetto unico del grafene è la sua multidisciplinarietà – annota

Cesareo – può essere impiegato in moltissimi settori, dall’elettronica al medicale, dall’ambiente al tessile. Proprio su queste due ultime applicazioni si sta concentrando molta della ricerca di Directa Plus: i capi con Graphene Plus sul tessuto e nelle membrane sono già sul mercato da qualche anno e si distinguono per il grande comfort termico che apportano all’utente, oltre che per le loro caratteristiche batteriostatiche. Si tratta di prodotti ecosostenibili e certificati sicuri da laboratori indipendenti e dermatologicamente testati. Crediamo infatti che l’innovazione tecnologica debba sempre andare di pari passo con la trasparenza nei confronti del consumatore e alla sua tutela”.

Per informazioni e iscrizioni:
http://www.liuc.it/articoli_eventi/il-grafene-scienza-tecnologia-innovazione-e-futuro/

Redazione VareseNews
redazione@varesenews.it