

[Home](#) > [Milano](#) > [Cronaca](#) > [Coronavirus, Fabrizio S...](#)

Coronavirus, Fabrizio Sala: "Sperimentato prototipo ventilatore per terapie intensive"

Lo sta sperimentando l'azienda Elemaster di Lomagna che è capofila del progetto 'Milano Ventilatore Meccanico'

29 mar 2020



Il vicepresidente della Regione, Fabrizio Sala



Milano, 29 marzo 2020 - Il vicepresidente di Regione Lombardia **Fabrizio Sala** ha assistito oggi alla **sperimentazione** di un **prototipo di ventilatore** che potrà essere utilizzato per **l'emergenza coronavirus**. Lo sta sperimentando l'azienda Elemaster di Lomagna che è capofila del progetto '**Milano Ventilatore Meccanico**', iniziativa di ricerca internazionale che coinvolge più di venti realtà scientifiche compresa l'Università di Milano-Bicocca.

La tecnologia utilizzata per questo progetto, informa una nota, è **open source**, in modo che sia facilitata la riproduzione industriale in ogni parte del mondo. **Il prototipo è pronto e ha superato la prima messa in prova**. Regione Lombardia sostiene gli aspetti autorizzativi per accelerare i tempi in vista dell'utilizzo del respiratore artificiale in Italia, azione svolta in coordinamento con **Giuseppe Gorini**, direttore del dipartimento di Fisica 'Giuseppe Occhialini'.

"Realizzare un respiratore artificiale con componenti meccanici ed elettronici facilmente reperibili sul mercato è - spiega il professore - il nostro **obiettivo** in questo momento di **crisi pandemica**. Un modello semplificato ma con una buona affidabilità, adatto all'uso". Oggi all'ospedale San Gerardo di Monza è stato condotto il test sul simulatore di respirazione nei laboratori diretti dal professor Giuseppe Foti del dipartimento di Medicina dell'Università di Milano-Bicocca.

© Riproduzione riservata

[Dalla stessa sezione](#)