

Progetto per ventilatori polmonari a basso costo, c'è anche l'**Unibs**

LINK: <https://www.quibrescia.it/innovazione/2020/05/07/progetto-per-ventilatori-polmonari-a-basso-coste-ce-anche-lunibs/561146/>



ventilatori polmonari (red.)
C'è anche l'**Università degli Studi di Brescia** nel progetto internazionale Milano Ventilatore Meccanico con cui impiegare la tecnologia e l'innovazione disponibile per realizzare ventilatori polmonari a favore degli ospedali. Uno strumento che durante l'emergenza sanitaria da coronavirus negli ospedali, anche bresciani, è stato spesso atteso e a volte ridotto nelle quantità. Il progetto è stato avviato lo scorso mese di marzo per sviluppare nuovi ventilatori a costo ridotto e anche veloci da produrre. Per questo motivo anche la **Statale di Brescia** è stata coinvolta con la Milano-Bicocca, Milano Statale, Napoli Federico II, Pisa, Bergamo e Pavia e con diverse realtà internazionali fino agli Stati Uniti. Nel bresciano il dipartimento di Ingegneria Meccanica e Industriale sta lavorando a un algoritmo per gestire la pressione dell'aria e adattarla in base ai

parametri di salute in quel momento del paziente. Al momento l'**ateneo** ha sviluppato un programma informatico che sta funzionando. Tutto questo andrà a confluire in un progetto per un nuovo ventilatore polmonare che potrà essere usato in diversi ospedali e caratterizzato da materiali di basso costo e facili da trovare. Più informazioni su