



### **Àlex Montornès Torrecillas**

Nascut a Badalona l'any 1986. Ha viscut tota la vida al barri de Dalt la Vila i, recentment, al de Casagemes. Doctor *cum laude* per unanimitat en Física per la Universitat de Barcelona. Va estudiar la llicenciatura de Física i posteriorment un màster de Meteorologia a la mateixa universitat. Ha treballat a diverses empreses de la indústria eòlica: Meteosim Truewind (2010-2011) i AWS Truepower (2011-2014) com a predictor de vent i realitzant recerca en mètodes estadístics i a Vortex (2014-actualitat) fent recerca en models meteorològics d'alta resolució. Ha col·laborat en diversos projectes de recerca amb la Universitat de Barcelona i centres de recerca dels Estats Units com el National Center of Atmospheric Research. Ha sigut membre de tribunals de treballs del màster d'Energies Renovables mitjançant l'empresa UNIBA (2016-2017) i participa com a ponent convidat al curs de Meteorologia de la Universitat de l'Experiència que realitza la Universitat de Barcelona (2016-actualitat). Ha realitzat més de 30 publicacions a revistes científiques de renom i a conferències de prestigi internacionals, així com diverses xerrades de divulgació sobre el canvi climàtic i les energies renovables.

Militant d'Esquerra Republicana des de l'any 2016, ha estat secretari d'Organització de la Federació Comarcal del Baix Besòs (2016-actualitat), secretari d'Organització d'ERC-Badalona (2017) i president d'ERC-Badalona (2017-actualitat). Ha col·laborat amb ERC fent anàlisis de big-data i anàlisi electoral (2018-actualitat).

Accedeix per primera vegada com a regidor de l'Ajuntament de Badalona.