

# APRENT TECNOLOGIES A L'AULA AMB L'ÀNGEL COLOMER

## Per TERRA, MAR i AIRE. SEGUIMENTS

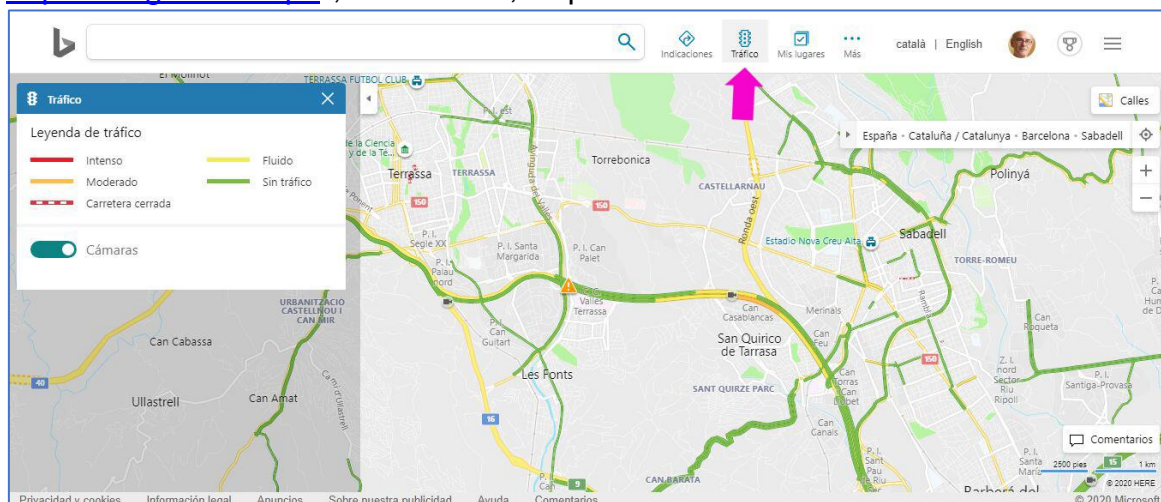
Ens diuen que per intentar reduir o esglaonar la propagació de l'epidèmia, han de ser molt pocs els qui es poden moure; però és evident que el Món no es pot pas parar del tot. S'ha reduït moltíssim l'activitat, però, voleu mirar si hi ha desplaçaments per terra, mar i aire? Avui, en aquesta senzilla i curta fitxa us mostro uns quants exemples de pàgines Webs que us permetran fer-ne un seguiment des de casa:

- Per Terra
- Per Mar
- Per Aire.

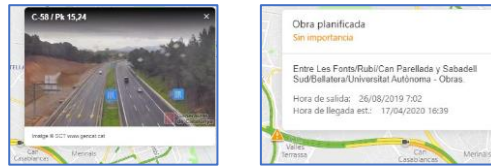
### Seguiments per Terra

#### # El Trànsit

Podem veure que tant van de carregades, a diferents hores les autopistes, carreteres i fins i tot els principals carrers, si entrem a la pàgina Web <https://bing.com/Maps> i, en el menú, cliquem damunt "Tràfico".



Observem com també se'ns mostren unes icones corresponents a “càmeres” i a “senyals de trànsit”. Clicant damunt seu ens proporcionen més informació.



No són imatges en moviment, però ....

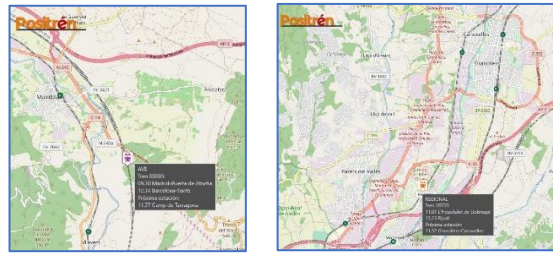
## # Els Trens

Si volem veure l'activitat ferroviària, copiem i entrem la següent adreça en el nostre Navegador (<http://positren.nebulacodex.com/>) i se'ns mostrarà la xarxa ferroviària espanyola amb tots els trens que hi estan circulant en temps real. No hi podem veure els de la Generalitat de Catalunya, perquè, com diuen els de Tàrraga, “són així de xulos”.



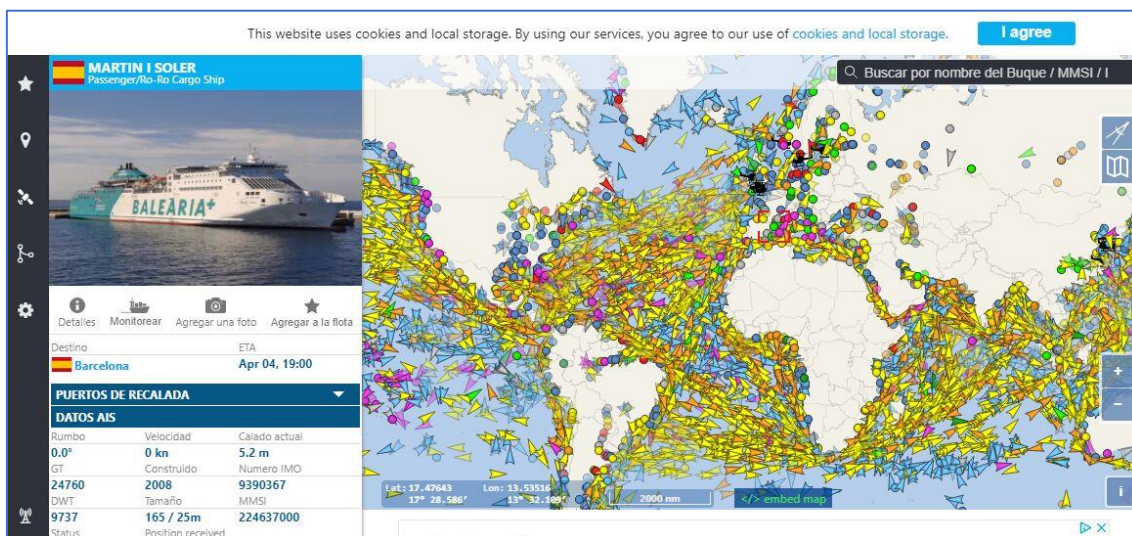
*Atenció! Per entrar en aquesta Web hem d'acceptar les cookies (publicitat) i si el nostre navegador té un inhibidor d'aquestes, com l'ABP, etc., caldrà “inhabilitar-lo” per un temps.*

Clicant damunt una de les icones dels trens (*en “morat” els AVE i els Alvia; en “marró” els Regionals*), tenim informació del tipus i número de tren, l'origen, la destinació, la propera parada, etc. Si reduïm l'escala del mapa, podrem apreciar com es va movent.



### Seguiments per Mar

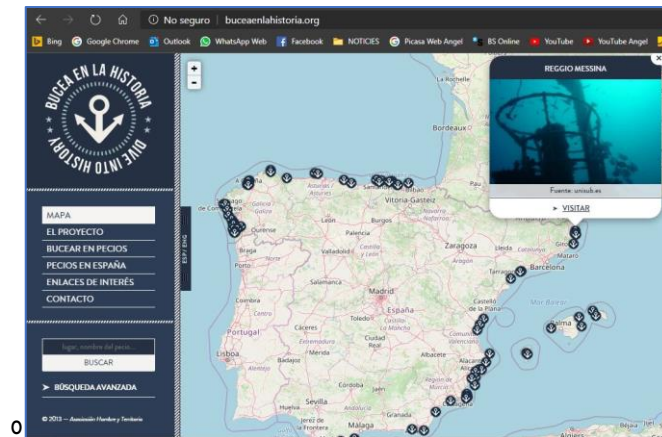
En el mar les coses van més al seu ritme; diverses pàgines Web ens permeten veure-ho, i d'entre elles potser les millors són les “Marine Traffic” i la de “Vessel”. Si entrem a <https://www.vesselfinder.com/es> podrem veure com van de carregades les rutes marítimes en tot el Món, especialment aquests dies, és de suposar, és clar, amb el transport de mercaderies (*mascaretes, respiradors, etc.*) i combustibles:



Clicant damunt una de les icones dels vaixells, tenim informació del tipus (*Càrrega, Cisterna, Passatgers, iot, etc.*), la fotografia, dimensions, bandera, port d'origen, destinació, velocitat, propera parada, etc.

Si reduïm l'escala del mapa, podrem apreciar com es van movent.

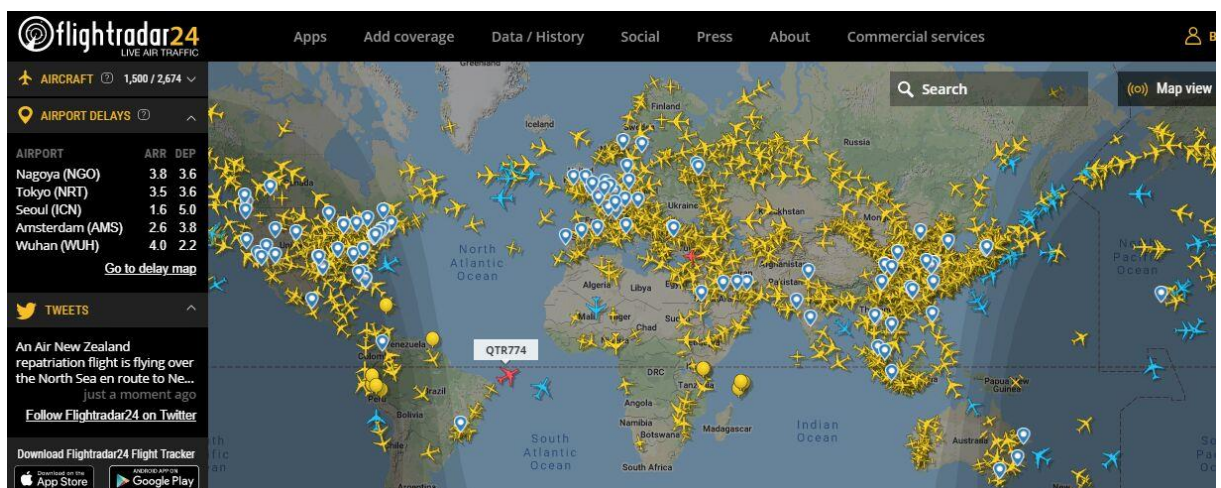
També una pàgina curiosa, la dels vaixells enfonsats (*dits “pecios” tècnicament*). En podem veure una mostra d'alguns situats en les costes espanyoles, entrant a la Web <http://buceaenlahistoria.org>



### Seguiments per l'Aire

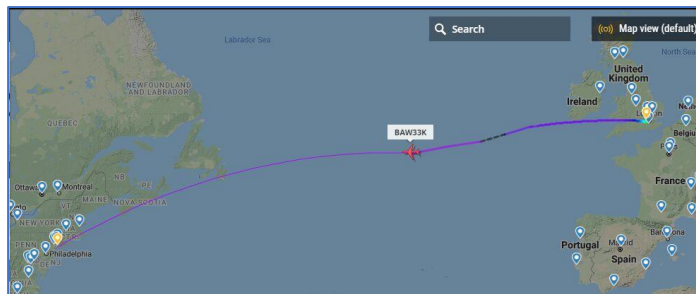
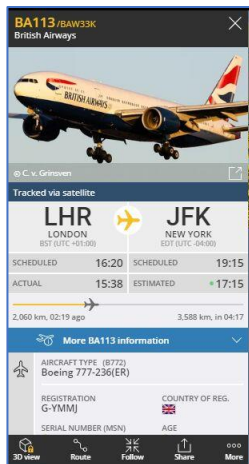
A part del trànsit, l'altre “no-soroll” que sobta “sentir” en les ciutats és el produït pels avions; gairebé no se’n veu ni se’n sent cap. Tenebrós!

Però si mirem els mapes que podem consultar en les diferents pàgines Web, com la de “Planefinder.net” o la “<https://www.flightradar24.com/>”, veurem que hi ha bastants avions volant.



Clicant damunt una de les icones dels avions, tenim informació del tipus d'avió, amb la foto, el número de vol, el trajecte que fa, amb les hores de sortida i d'arribada i, clicant a “Route” a baix en el requadre de la imatge, podem veure el track de recorregut que ha fet i del que li manca encara per fer.

Si reduïm l'escala del mapa, podrem apreciar com es van movent.



Podem fer “seguiment” d'un munt de coses més: de l'Estació Espacial, dels llamps que cauen en una tempesta, dels terratrèmols, de la propagació del mosquit tigre o de l'increment de meduses al mar, a on ha anat a parar un bitllet de 20 € amb el que vaig pagar a Plaça, etc.  
Però per avui, penso que ja en tenim prou amb els que he exposat.

**Fins a la propera fitxa !!**

