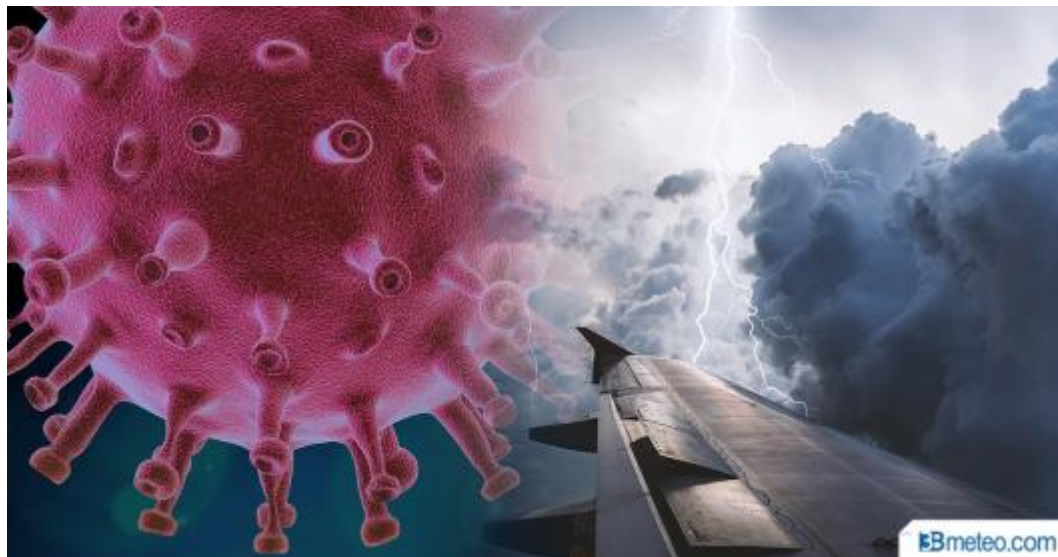
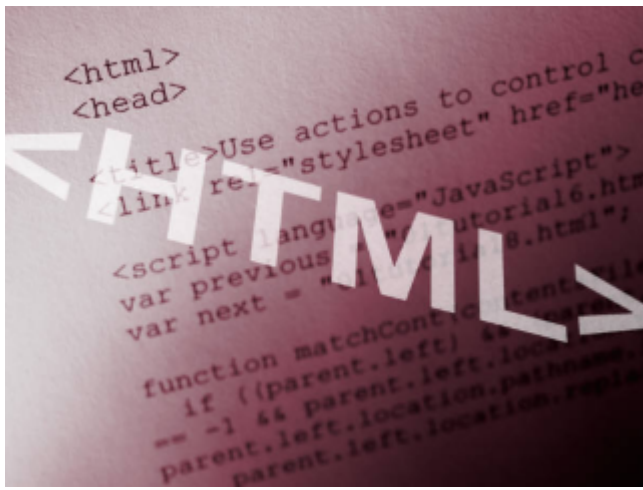


A cura di [Carlo Migliore](#)

**CORONAVIRUS, IMPATTO ANCHE SULLE PREVISIONI METEOROLOGICHE** - Sembra assurdo ma l'epidemia di Coronavirus nel mondo è riuscita e riuscirà ad influenzare persino le previsioni meteorologiche rendendole un po' meno precise. Il perché è presto detto. Una delle fonti principali dei dati atmosferici subito dopo i satelliti meteorologici sono gli AMDAR, acronimo di Aircraft Meteorological Data Relay ovvero i dati raccolti direttamente dagli aerei di linea alle varie quote durante gli spostamenti continentali e intercontinentali. **Le segnalazioni giornaliere sono decine di migliaia e sono fondamentali** per capire con precisione la direzione delle correnti e l'andamento delle temperature soprattutto in quota.

Nell'ultimo mese **le restrizioni governative a livello internazionale** e la drastica riduzione dei voli di linea hanno comportato una grave lacuna di questi report, che sono scesi come mostra il grafico nella sola Europa dai quasi 50mila di inizio marzo a poco più di 14mila. Entro il 23 marzo si è registrata una riduzione del 65% nelle segnalazioni ricevute rispetto al 3 marzo. **A livello globale la riduzione è stata di circa il 42%**. Le ultime informazioni disponibili delle compagnie aeree suggeriscono che la copertura europea AMDAR sarà ancora ridotta del 65% o più nel corso del prossimo mese, e dovrebbe continuare fino all'estate.

**La mancanza di questi dati avrà un inevitabile impatto sul sistema di previsioni del modello europeo di Reading ECMWF con particolare riferimento alle quote in cui volano gli aerei, quindi circa 10-12km.** Questo potrà determinare previsioni meno accurate nel campo delle temperature e dei venti con una influenza significativa sulle previsioni fino a 7 giorni. La mancanza di questi dati però potrebbe essere colmata da un maggiore lancio di palloni sonda e questo dovrebbe sopperire almeno in parte la mancanza dati per elaborare una previsione.



```
<html>  
<head>
```

```
<title>Use actions to control c  
<link rel="stylesheet" href="he
```

```
<script language="JavaScript">  
var previous = "tutorial6.htm  
var next = "tutorial8.html";
```

```
function matchContent() {  
  if ((parent.left) && parent  
  == -1 && parent.left.location  
  parent.left.location.replace
```