

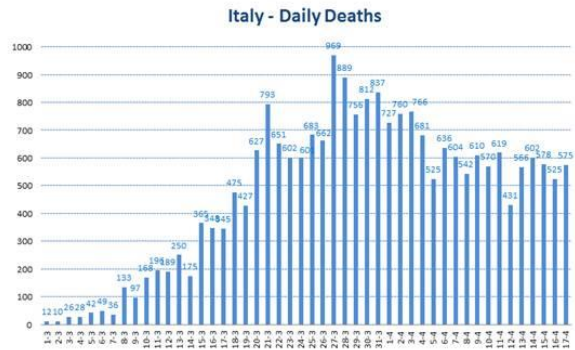
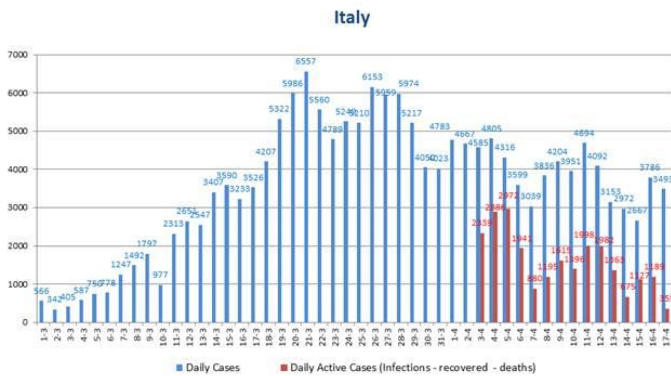
Flash Note:  
17/04/2020

Alex Fusté  
@AlexfusteAlex  
alex.fuste@andbank.com

Italy, Spain, USA, World – Covid dynamics

ITALY

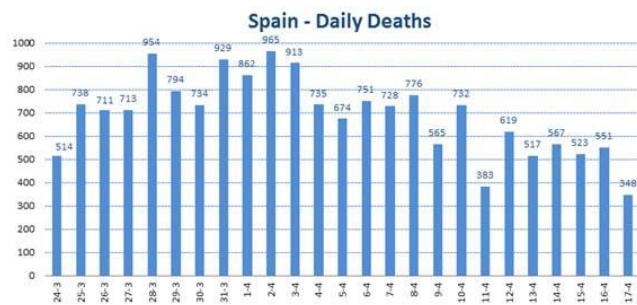
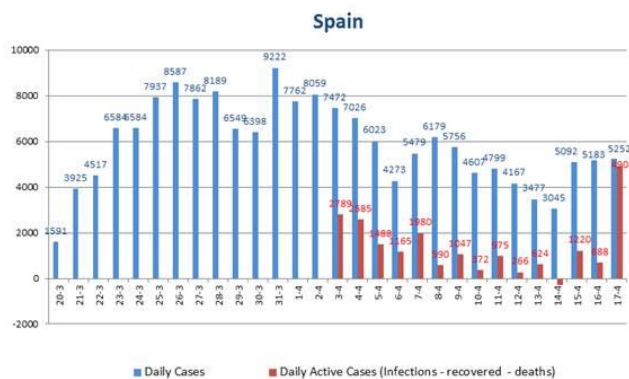
Hoy es el día, desde que se inició la pandemia, con menor variación diaria de los casos activos. Tan sólo 355. Esto se debe a que las altas hospitalarias se están acelerando (hoy 2.563)



## SPAIN

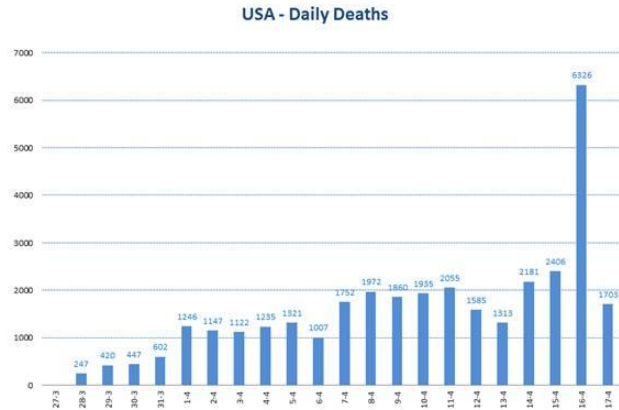
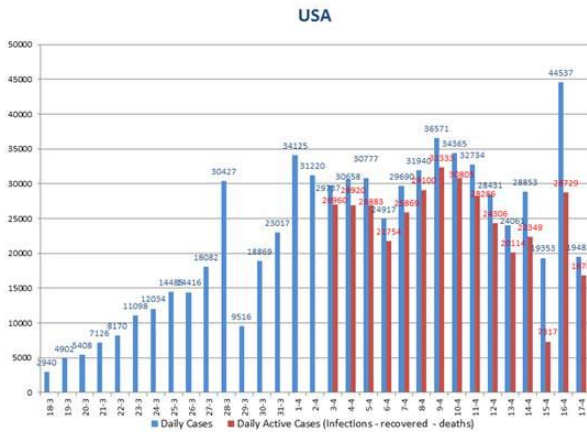
Gran confusión en las estadísticas de España. Nuevos recuentos, cambios de metodología y datos que se disparan (si bien creo que se trata de un one-off, por la incorporación de casos mal contabilizados). Entendiendo un poco toda esta confusión, el gobierno central recoge los datos enviados por las comunidades autónomas sobre pacientes diagnosticados tras hacerles el test PCR (los llamados casos confirmados). Comunidades autónomas como Cataluña dan estos datos pero ahora incorporan también los casos posibles (los que un médico ha diagnosticado pero sin test PCR). En cuanto a la mortalidad, el gobierno central mantiene el sistema de cómputo de la OMS y la UE, de contabilizar muertes de pacientes fallecidos en hospitales.

Se está ampliando el número de pruebas tests, para situarnos en las 40.000 diarias, por lo que es de esperar que aumente el número de casos confirmados.



## USA

Tras el sobresalto recibido ayer (al hacer las estadísticas) debido en gran medida por el cambio de criterio de contabilización en ciudades como NY, hoy todo vuelve a la normalidad, tanto en número de casos nuevos como en decesos. Parece que la tendencia hacia la mejoría de la situación se mantiene



## WORLD

	Yesterday	Today	Daily Change	Yesterday's Daily Change	Acceleration vs yesterday (#)	Acceleration vs yesterday (%)
<b><u>Total registered cases (World)</u></b>	<b>2.144.719</b>	<b>2.214.380</b>	<b>69.661</b>	<b>94.870</b>	<b>-25.209</b>	<b>-27%</b>
USA	666.949	686.431	19.482	44.537	-25.055	-56%
Italy	168.941	172.434	3.493	3.786	-293	-8%
China	82.341	82.692	351	46	305	663%
Spain	182.816	188.068	5.252	5.183	69	1%
Germany	135.663	138.497	2.834	2.509	325	13%
France	165.027	147.969	-17.058	17.164	-34.222	-199%
Iran	77.995	79.494	1.499	1.606	-107	-7%
UK	103.093	108.692	5.599	4.617	982	21%
Switzerland	26.732	27.078	346	396	-50	-13%
Republic, Korea	10.613	10.635	22	22	0	0%
Turkey	74.193	78.456	4.263	4.801	-538	-11%
Israel	12.758	12.982	224	558	-334	-60%
Brazil	29.214	30.961	1.747	3.101	-1.354	-44%
Luxembourg	3.444	3.480	36	71	-35	-49%
Japan	8.626	9.231	605	526	79	15%
India	12.759	13.835	1.076	439	637	145%
Mexico	5.847	6.297	450	448	2	0%
Argentina	2.571	2.669	98	128	-30	-23%
Diamond Princess	712	712	-	0	0	--
Hong Kong	1.018	1.022	4	1	3	300%
Andorra	682	696	14	9	5	56%
Uruguay	493	502	9	1	8	800%
<b><u>Total Recovered (World)</u></b>	<b>543.079</b>	<b>566.326</b>	<b>23.247</b>	<b><u>% Recovered over Total cases</u></b>		
USA	57.189	58.179	990	8,5%		
Italy	40.164	42.727	2.563	24,8%		
China	77.892	77.944	52	94,3%		
Spain	74.797	74.797	-	39,8%		
Germany	77.000	81.800	4.800	59,1%		
France	32.812	34.420	1.608	23,3%		
Iran	52.229	54.064	1.835	68,0%		
UK	N/A	N/A	N/A	N/A		
Switzerland	15.900	16.400	500	60,6%		
Republic, Korea	7.757	7.829	72	73,6%		
Turkey	7.089	8.631	1.542	11,0%		
Israel	2.818	3.126	308	24,1%		
Brazil	14.026	14.026	-	45,3%		
Luxembourg	552	579	27	16,6%		
Japan	901	935	34	10,1%		
India	1.514	1.777	263	12,8%		
Mexico	2.125	2.125	-	33,7%		
Diamond Princess	644	644	-	90,4%		
Argentina	631	666	35	25,0%		
Hong Kong	485	533	48	52,2%		
Andorra	177	191	14	27,4%		
Uruguay	272	286	14	57,0%		

<b><u>Total Deaths (World)</u></b>	<b><u>143.278</u></b>	<b><u>151.598</u></b>	<b><u>8.320</u></b>	<b><u>Mortality Rate</u></b>	
USA	33.875	35.578	1.703	5,18%	
Italy	22.170	22.745	575	13,19%	
China	3.342	4.632	1.290	5,60%	
Spain	19.130	19.478	348	10,36%	
Germany	3.867	4.193	326	3,03%	
France	17.920	18.681	761	12,62%	
Iran	4.869	4.958	89	6,24%	
UK	13.729	14.576	847	13,41%	
Switzerland	1.281	1.325	44	4,89%	
Republic, Korea	229	230	1	2,16%	
Turkey	1.643	1.769	126	2,25%	
Israel	142	151	9	1,16%	
Brazil	1.769	1.956	187	6,32%	
Luxembourg	69	72	3	2,07%	
Japan	178	190	12	2,06%	
India	423	452	29	3,27%	
Mexico	449	486	37	7,72%	
Diamond Princess	12	13	1	1,83%	
Argentina	115	122	7	4,57%	
Hong Kong	4	4	-	0,39%	
Andorra	33	35	2	5,03%	
Uruguay	9	9	-	1,79%	
<b>Closed Cases - World (Recoveries + Deaths)</b>	<b>686.357</b>	<b>717.924</b>	<b>31.567</b>	<b>Yesterday Change</b>	<b>Acceleration</b>
<b>Active cases (World)</b>	<b>1.458.362</b>	<b>1.496.456</b>	<b>38.094</b>	45.740	-14.173
<b>Total Recovered over Total registered</b>	<b>25,3%</b>	<b>25,6%</b>	<b>0,3%</b>	49.130	-11.036
				<b>0,6%</b>	<b>-0,30%</b>
<b><u>Active Cases Global</u></b>				<b>Yesterday's</b>	<b>Acceleration</b>
<b><u>(New Infections - Recovered - Deaths)</u></b>	<b><u>1.458.362</u></b>	<b><u>1.496.456</u></b>	<b><u>38.094</u></b>	<b>Daily Change</b>	<b>vs yesterday (#)</b>
USA	575.885	592.674	16.789	<b>49.130</b>	<b>-11.940</b>
Italy	106.607	106.962	355	28.729	-834
China	1.107	116	991	1.189	-961
Spain	88.889	93.793	4.904	-30	4.216
Germany	54.796	52.504	2.292	688	-126
France	114.295	94.868	19.427	-2.166	-33.981
Iran	20.897	20.472	425	14.554	357
UK	N/A	N/A	N/A	-782	N/A
Switzerland	9.551	9.353	198	3.756	-52
Republic, Korea	2.627	2.576	51	-146	72
Turkey	65.461	68.056	2.595	-123	-666
Israel	9.798	9.705	93	3.261	-126
Brazil	13.419	14.979	1.560	33	-1.362
Luxembourg	2.823	2.829	6	2.922	-39
Japan	7.547	8.106	559	45	113
India	10.822	11.606	784	446	445
Mexico	3.273	3.686	413	339	8
Diamond Princess	1.915	2.012	97	405	-26
Argentina	34	76	42	123	-1
Hong Kong	529	485	44	-41	-19
Andorra	472	470	2	-25	-3
Uruguay	212	207	5	1	7
				-12	