



Mathias Obrzut



PORTADA

Por: Miriam González

## Transportes teledirigidos

Me vais a permitir la ironía del título, y es que, en lo que a la gestión del archiconocido COVID-19 se refiere, no nos queda más que ironizar. Es irónico que, con un estado de alarma (decretado demasiado tarde), se supriman frecuencias en transportes públicos, y se limite la venta de billetes de los mismos, pero solamente a los terrestres. Me parece irónico, porque creo, sin ser una entendida en el tema, que el virus no ha viajado desde China hasta Europa en tren, o en bus, o en taxi. El **virus ha viajado en trasportes marítimos y aéreos**, tanto en personas, como en mercancías. Sin embargo, esto... ni se ha limitado, ni se han tomado medidas preventivas.

Las compañías aéreas han continuado su "agosto" particular, aprovechando la cancelación de billetes de tren. En un medio como el aéreo, donde el aire que se respira proviene de un **circuito cerrado**, reciclado durante todo el trayecto, no se han tomado medidas. A los trabajadores de aviación **no se les han proporcionado medios** para protegerse, o proteger a todos aquellos con los que tenían contacto diario; y no me refiero solo a pasajeros, sino a todo el personal aeroportuario, a familiares, y amigos que encontraban a su paso.

Los tripulantes de cabina (comúnmente conocidos como azafat@s de vuelo) son y han sido vectores principales del COVID-19 y, aun así, se los ha **omitido deliberadamente** en cada comparecencia del gobierno, y lo que resulta más curioso aún es que ningún periodista ha preguntado al respecto, teniendo referentes claros y cercanos en el tiempo, como el de Italia, EE.UU. o Rusia. ¿A qué se debe este secretismo? ¿Por qué interesa que el transporte aéreo haya continuado con relativa normalidad su desarrollo, pese al alto riesgo de contagio que hay en un avión y en un aeropuerto?

Los sindicatos y los propios trabajadores han escrito cartas y correos, y llamado a sus respectivos directivos. Todos han dado la llamada por respuesta. Se ha intentado a través de redes sociales dar visibilidad al problema y, sin embargo, solo después de muchos días de riesgo, después de una semana de haber sido decretado el estado de alarma, algunos medios se han atrevido a dar voz al problema. Será, como dice el título, que los aviones están teledirigidos, y no llevan seres humanos dentro.

Opinión: Por: B:B

## Tractores

Vivir en un pueblo es coger el coche para ir a trabajar y tener que ir a 10 km por hora por la carretera detrás del tractor, mientras nerviosa miras el reloj por el tiempo que estás perdiendo y la prisa que tienes por llegar al trabajo. Apenas los conoces. Sabes que alrededor de ti ya no se cultivan la mayoría de los campos y que las tierras ya ni los hijos las quieren. El campo es un trabajo poco agradecido y la gente joven no quiere quedarse en él. **Somos la #EspañaVacía.**

Un día llega un virus desde China. Nos devasta a todos. Nos encierra en nuestras casas. No nos permite ir a trabajar y nos aleja de nuestra rutina diaria. Una noche que estás aburrida miras por la ventana y los ves. **Un tractor pasa por tu calle, dos tractores, tres...** Ves bajar a varios labriegos con sus capuchas de sulfatar mientras rocían lejía y agua por los lugares donde no cogen los tractores.

¿Qué es lo que están haciendo? **Salen voluntarios a desinfectar las calles.** Les ves que vienen de trabajar, porque eso siguen haciéndolo y en vez de tumbarse en el sofá después de habérselo ganado, salen a desinfectar las calles. **Son otro tipo de héroes**, de los que no buscan recompensa, solo cuidar del pueblo y de su gente.

Cuando el **#COVID-19** que nos castiga sea controlado, seremos distintos. Saldremos de esta situación habiendo mirado de cerca a los que tenemos al lado. Saldremos con un orgullo de clase trabajadora que habíamos olvidado, porque "solo el pueblo salva al pueblo". Gracias, agricultores.

# Índice

- 1- **Portada.**  
Transportes teledirigidos.  
**Opinión:**  
Tractores.
- 2- **Índice. - Editorial.**  
**Opinión:**  
De sacrificios
- 3- **Opinión:**  
Contra el analfabetismo matemático.
- 4- **Contraportada:**  
Cuarentena y desigualdad.

## editorial

Por: Fernando G.

### 2 de abril

El pasado jueves 2 de abril se celebró el día mundial del autismo, por primera vez con una gran mayoría confinada en las casas. La visibilización, por tanto, tomó formas alternativas en forma de actividad en las redes y en emocionantes reconocimientos en los balcones de esa España que nace.

Y es que son precisamente los balcones los que nos están enseñando unas nuevas realidades que, teniéndolas en frente o al lado, desconocíamos absolutamente. El autismo es un trastorno más habitual de lo que pensamos. El confinamiento es especialmente duro para algunas personas con TEA (Trastorno del Espectro Autista), que necesitan salir de casa y tienen autorización para hacerlo. Conozcamos a estas personas y sus familias. Quedémonos con todos los balcones que sirven para socializar y tejer redes de solidaridad.



# Día Mundial Autismo

#2Abril #DiaMundialAutismo



**Opinión:** Por: Juan H.B.

## De sacrificios

Me viene a la cabeza el "sacrificio" que tenemos que hacer en estos tiempos de confinamiento obligatorio. Me viene a la cabeza, cuando veo por televisión imágenes de esas residencias de ancianos a los que, tristemente, los pocos cuidadores que hay no pueden atender debidamente, y que, desgraciadamente, están muriendo en hospitales por falta de material sanitario.

Sacrificio. Esto es lo que las autoridades nos piden continuamente, y nosotros, desde nuestro encierro dorado, nos quejamos del aburrimiento que ello conlleva aun teniendo a nuestra disposición luz, gas, teléfono e Internet.

Aun así, hay insolidarios que se saltan las normas con cualquier peregrina excusa para salir a la calle, con el riesgo que ello significa para sí mismos y para las personas que obligatoriamente tienen que prestar sus servicios y tienen que seguir al pie del cañón. Me viene a la mente que lo nuestro es, más bien, una molestia. Sacrificio en mayúsculas es lo que hizo esa generación, los nacidos entre los años 20 y 30 del pasado siglo. Doy fe de ello.

He sido testigo directo de cómo esa generación que conocí en el barrio de mi Hospitalet natal, la mayoría de ellos huérfanos de padre (como los míos) por culpa de una maldita guerra civil, **perdieron su infancia y su adolescencia, pasando hambre y penalidades**. He sido testigo de cómo mi padre iba a trabajar a la fábrica 14 horas diarias con un simple bocadillo de mortadela en su mochila **para sacar adelante a su familia. Esas mismas personas que ahora vemos morir** en las residencias de ancianos levantaron con gran esfuerzo no solo a sus familias, sino a todo un país en quiebra por obra y gracia del dictador.

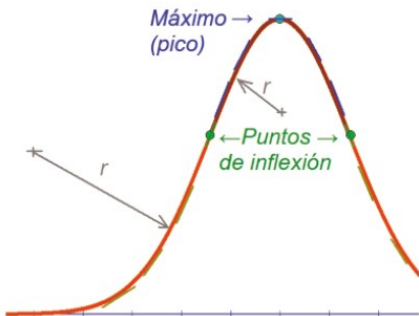
Fueron esas mismas personas, años después, las que **ayudaron a muchas familias a aguantar la crisis del 2008** aportando su pensión, impidiendo que cayeran en lo más profundo del pozo en el que nos habían metido las políticas ultra liberales de los sucesivos gobiernos del PP. **Ahora ellos necesitan nuestra ayuda** y reconocimiento. Ahora nos toca a cada uno de nosotros cumplir con nuestra obligación en la medida que nos corresponda, los unos, en sus puestos de trabajo, los más, en casa.

Sigamos llenando el Whatsapp de memes, videos y chistes para aligerar el confinamiento, pero cuando creamos que no podemos más, acordémonos de nuestros mayores, de su sacrificio en mayúsculas y hagámonos dignos sucesores de ellos.

Salud y República.



# Contra el analfabetismo matemático



Vivimos en el país del “que inventen otros”, un país donde las “temidas matemáticas” son culpables de que mucha gente abandone el estudio de las ciencias, y eso, discúlpenme, pero es un agujero educativo transcendental, y que facilita la manipulación.

No es culpa de la gente, pero no ayudan quienes **presumen** de no saber matemáticas (deberíamos hacernos mirar por qué eso es causa de aceptación social), aunque lo que más me indigna estos días es ver cómo algunos cuñados y periodistas utilizan falacias para atacar a los expertos, como si supieran más que ellos. A ver si podemos aclarar ciertas cosas.

## 1.- ¿Sabemos acaso lo que es un punto de inflexión?

Se oye mucho decir: “cuando alcancemos el pico será un punto de inflexión”. No, el pico es un máximo. Un punto de inflexión otra cosa: es una zona **localmente recta**.

Mientras que el máximo significa pasar de crecer a decrecer, el punto de inflexión ocurre cuando se detiene la **aceleración**, pero eso **no significa que pare de avanzar, tan solo que pasa a frenarse cada vez más**. Notar que el centro de curvatura pasa de un lado a otro.

En la famosa curva, el punto de inflexión ya lo superamos y fue



cuando **se pasó de acelerar a frenar la expansión**. Fue cuando el gobierno, pese a todos sus errores, tomó las medidas más restrictivas de Europa.

## 2.- ¿Entendemos qué significa “exponencial”? Que sepas que depende de la tasa!

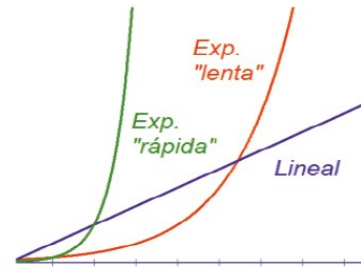
La exponencial es (casi) la curva que más rápido crece de todas. Te sugiero que hagas con una calculadora la siguiente cuenta: en un tablero de ajedrez, pongo un grano de arroz en una casilla. **En la siguiente, pongo el doble**, y así con las 64 casillas. ¿Cuántos granos de arroz salen en total? Ve sumando:

1	2	4	8	16	32
64	128	256	512		
1024	2048	4096			

De 1 a 4000 en pocos pasos. ¿Ves el peligro que tiene no tomar medidas drásticas contra el contagio? Ahora bien, cuando decimos que la exponencial es lo que más rápido crece, nos referimos a que es “lo que más rápidamente se dispara”. Pero si te fijas, al principio hay una zona donde la lineal va por encima, es decir, que la lineal va más rápido inicialmente.

¿Qué hay que conseguir? Hay que conseguir que la exponencial vaya lo más despacio posible. Eso es reducir la tasa. Si cada persona contagia a 2, es mejor que si cada persona contagia a 3. ¡Quédate en casa!

## 3.- y, sobre todo, ¡No es una regla de tres!



Especialmente sangrante es oír a los que critican al gobierno porque “haciendo una regla de tres”, salen más contagios en España que en China. Hace falta ser cafre para decir eso sin ruborizarse; porque una cosa es tener una inquietud legítima, y otra creer a ciencia cierta que esto va de una regla de tres de primaria y los expertos son unos inútiles.

Es elemental que **para poder aplicar una regla de tres**, las magnitudes deben ser proporcionales, es decir, lineales, ipero **acabamos de decir que los contagios son exponenciales!**

El doble de población no significa el doble de contagios, no es proporcional, no aplica la regla de 3. La exponencial depende básicamente de dos cosas:

- 1) **El número inicial de infectados** (es decir, del punto de partida, y el nº de focos)
- 2) **La tasa de infección** (cuántos contagia cada persona, donde influye mucho la interacción social)

No depende de la población en absoluto. La diferencia es que, si hay menos población, se infectarán todos antes que si hay más población. Mentalicémonos de que, tarde o temprano nos infectaremos todxs. La diferencia está cuánto tardemos en contagiarnos todxs. Se trata de ralentizarlo al máximo, para no saturar la sanidad y eventualmente tener tiempo para desarrollar vacunas e inmunidad; porque, esa es otra: no tenemos aún tratamiento específico para este virus.

En fin, reflexionemos un poco antes de hacer caso a ciertos charlatanes que solo buscan culpables en una situación como esta.



## Cuarentena y desigualdad

Mientras la mayoría de la ciudadanía pasamos la cuarentena en nuestro piso o casa, en menos de 25 metros cuadrados por persona, con más del 50% de la ciudadanía **sin recursos económicos para subsistir más de tres meses sin salario**, y muchos ni siquiera un mes... ¡Los grandes patriotas de boquilla se cierran en sus mansiones!, en las que sus necesidades están cubiertas (piscina, garaje, bodega, pista de tenis... y algunos hasta cuadra con caballos o praderas con toros), **no tienen problemas económicos aunque no trabajen en el resto de su vida**, ya que otros lo hacen por ellos.

Algunos como el ex presidente del PP y del gobierno, José María Aznar, ha sido puesto como ejemplo por la prensa «The New York Times ha puesto el foco en los "ricos europeos" que han decidido pasar el confinamiento de la pandemia del coronavirus en su segunda residencia, en un reportaje pone sobre la mesa la galopante brecha de la desigualdad», dejando a su madre de 98 años en Madrid. También somos muchos los que podemos ir a zonas residenciales o a la casa del pueblo, pero no lo hemos hecho, **decidimos quedarnos en la ciudad con la familia**, en mi caso con una anciana de 95 años, **nos quedamos por responsabilidad y empatía con los que viven en otras localidades y sobre todo con la España vaciada.**

Otros, como Bertín Osborne, graban un vídeo en el que nos demuestran lo sacrificado y sufrido que es su cuarentena, con su copa de vino, y de fondo su amplia bodega, **todo un ejemplo de diferencias de clases de cuarentena** y en su soberbia, nos dice: «**no estoy aquí para criticar...**», «habrá



Tedward Quinn

tiempo después de que pase el desastre, **para pedir responsabilidades a todos aquellos que hayan hecho de esta pandemia una catástrofe**» «los españoles están muy por encima, mucho, de aquellos que nos dirigen circunstancialmente», «brindo... por que esto se acabe cuanto antes, **a pesar de todos los que nos dirigen**». Menos mal que no quería criticar, pero como dice el refrán **"la cabra siempre tira al monte"**.

**Desprestigian al Gobierno como máxima autoridad del Estado**, los mismos que gestionaron las crisis del *Presige*, *Yak-42*, del Mar Menor y la económica del 2008, todas ellas cerradas en falso y de las que no nos hemos recuperado. **Los mismos que no quieren reconocer que el COVID-19 es una catástrofe mundial** y dicen hoy «**habrá tiempo después de que pase el desastre, para pedir responsabilidades a todos aquellos que hayan hecho de esta pandemia una catástrofe**», **los mismos que tienen como objetivo expulsar**

**por todos los medios, legítimos o no, al Gobierno de coalición de izquierdas** y dicen «**aquellos que nos dirigen circunstancialmente**», no quieren reconocer la legalidad del Gobierno salido de las urnas en las últimas elecciones. **¡La caverna política y mediática está dispuesta a poner en riesgo incluso la propia democracia!**, no por la gestión de la crisis, sino porque no son ellos los que están en el gobierno y hay posibilidades, esta vez, de que el peso de esta crisis recaiga más sobre los que más tienen, es decir, sobre los que realmente representan el PP y Vox.

**¿Si quieres una sociedad más igualitaria? INFÓRMATE, no te dejes engañar por los patriotas de boquilla.**

**20:00 h. - Todos los días**

APLAUSO / CACEROLADA EN HOMENAJE A LAS TRABAJADORAS DE LOS SISTEMAS PÚBLICOS DE SALUD (SANITARIO Y NO SANITARIO), ALIMENTACIÓN, TRANSPORTE Y EL RESTO DE SERVICIOS ESENCIALES

**Y CONTRA LOS RECORTES**



Exijamos las condiciones materiales y humanas necesarias para los trabajadores de todos los sectores.  
- Saca tu pancarta o sábana al balcón.  
- Muevelo por redes sociales.  
- #LosRecortesMatan #LaPublicaSalvaVidas