

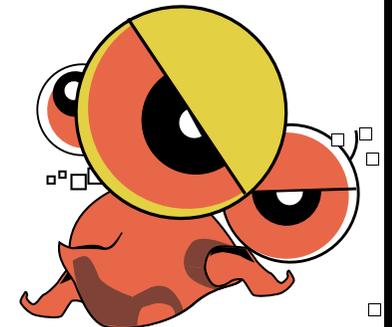
### SATÉLITES METEOROLÓGICOS

Un objeto natural o artificial que orbite o gire en torno a un astro es considerado un satélite.

Los **satélites artificiales** pueden tener distintas funciones: de **comunicaciones**, de **recursos naturales**, **astronómicos**.

Los satélites que nos informan sobre la evolución del tiempo atmosférico y el clima de la Tierra son SATÉLITES METEOROLÓGICOS. No sólo nos cuentan sobre las nubes, los vientos y tormentas, también analizan las corrientes marinas, la contaminación, áreas de incendios y todo lo relacionado con el medioambiente. Brindan datos actualizados y en forma permanente. Las constantes imágenes tomadas y enviadas a la Tierra permiten realizar el pronóstico del tiempo.

Algunos satélites meteorológicos son **geoestacionarios**. Orbitan sobre el ecuador a 36.000 km de altura acompañando a la Tierra en su movimiento de rotación. Por lo tanto permanecen estáticos sobre un área de la superficie terrestre. Son geoestacionarios el GOES, INSAT, METEOSAT  
Otros satélites son de órbita polar: rodean la Tierra de norte a sur a una altura de 850 km. Sus imágenes ofrecen mayor resolución por estar más cerca de la superficie. Existen varios satélites de órbita polar con misiones meteorológicas como la serie NOAA.



# EL VIRUS

# ATAACA

Capítulo 1  
Lo que mata es la humedad



Era un día como todos en la ciudad de Buenos Aires, hasta que...



Atención... atención...  
estamos detectando algo

En el Planetario sonó la alarma



¿Qué está pasando?

... Los vecinos de la ciudad no comprendían...



desmejorando  
hacia el mediodía

Algo extraño sucedía con el pronóstico  
del tiempo



Y la ola de  
calor...  
¿cuándo llega?

Calor en  
el Polo



¿Y qué hago  
con el  
paraguas?

LLuvias en  
el desierto



¿En qué  
quedamos?

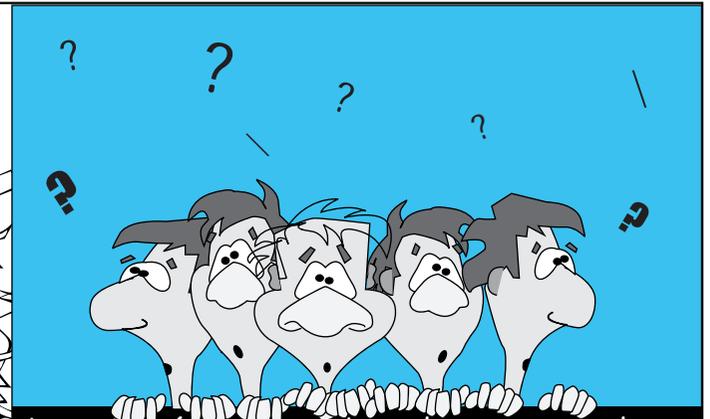
Frío en  
el Norte de  
nuestro país



El público indignado pedía explicaciones



La gente se enfermaba por culpa del mal pronóstico meteorológico



Los científicos estaban desconcertados: ¿por qué fallaban los pronósticos?



Los chicos resfriados no podían ir a la escuela



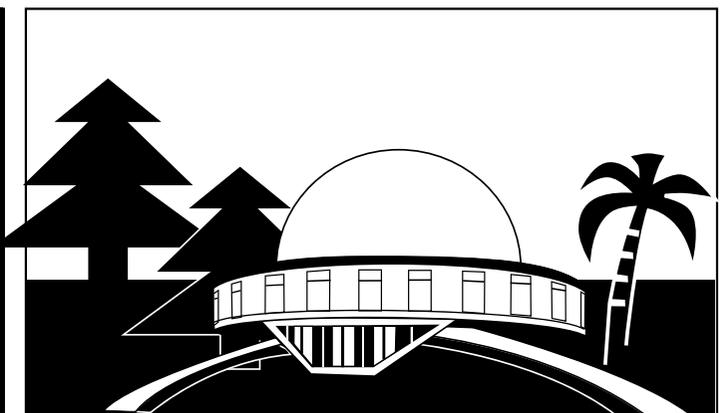
En el campo no sabían si sacar a pasear a las vacas o dejarlas bajo techo



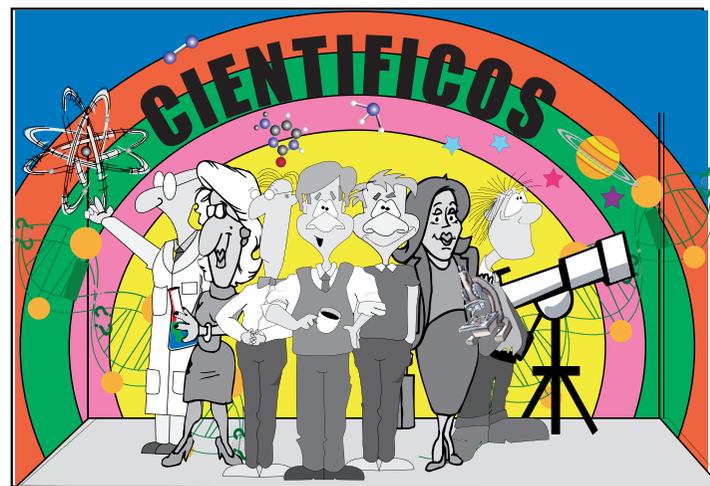
En las oficinas nadie podía trabajar



El planeta entero pedía ayuda

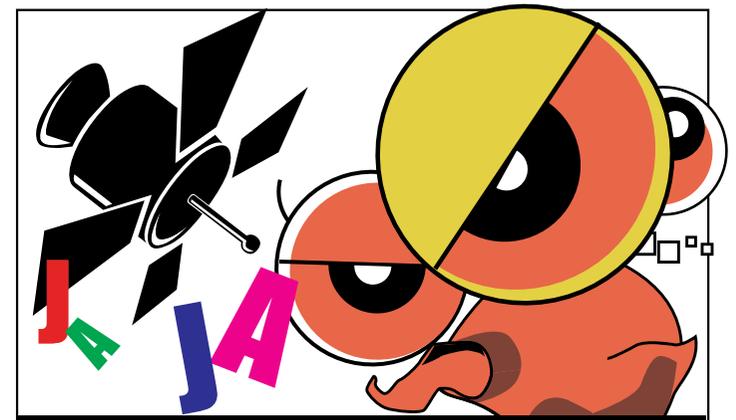
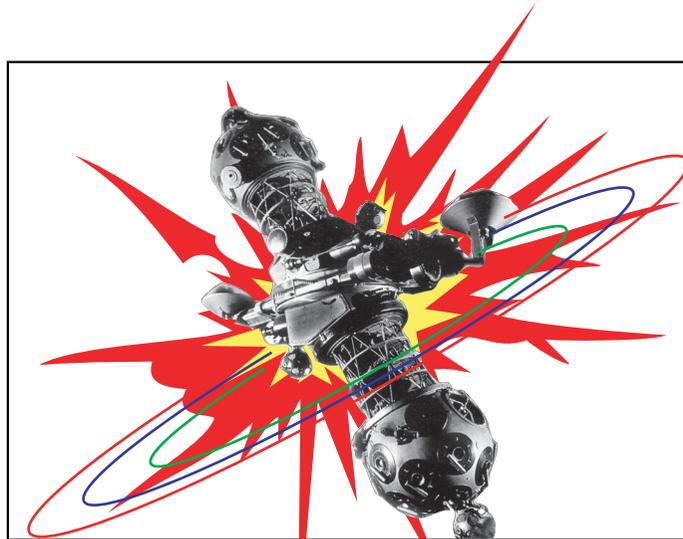


Para salvar al mundo, en el Planetario de Buenos Aires se juntaron los...





Después de mucho pensar decidieron utilizar el SUPER PLANETARIO



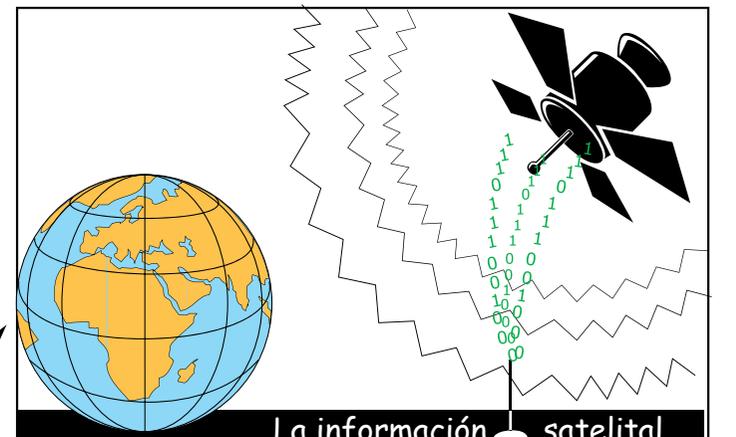
Así detectaron el problema.



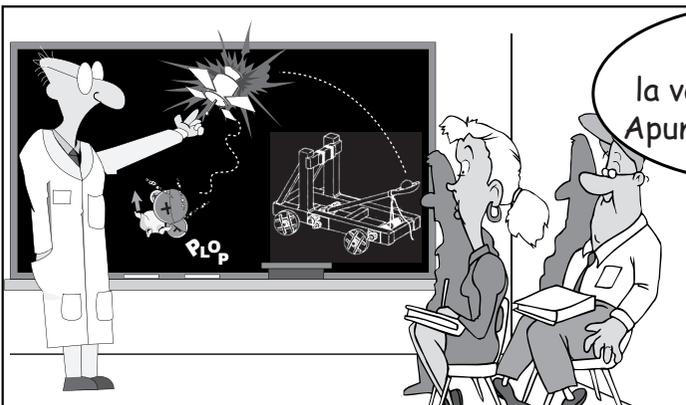
Un virus atacó el satélite meteorológico



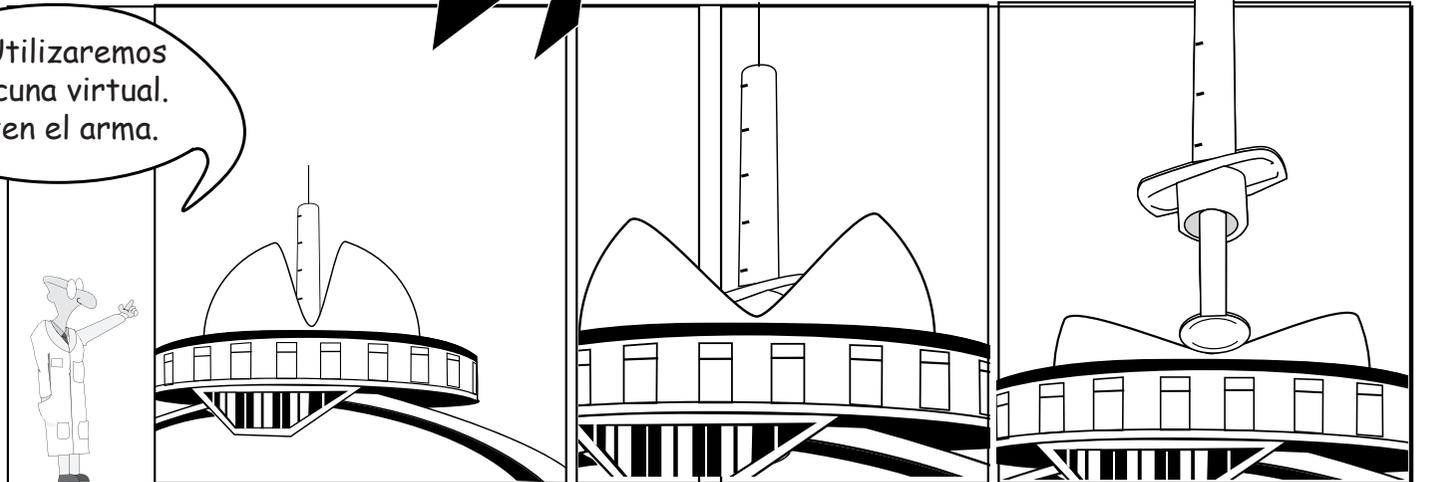
Era un desastre. Lo estaba destruyendo todo

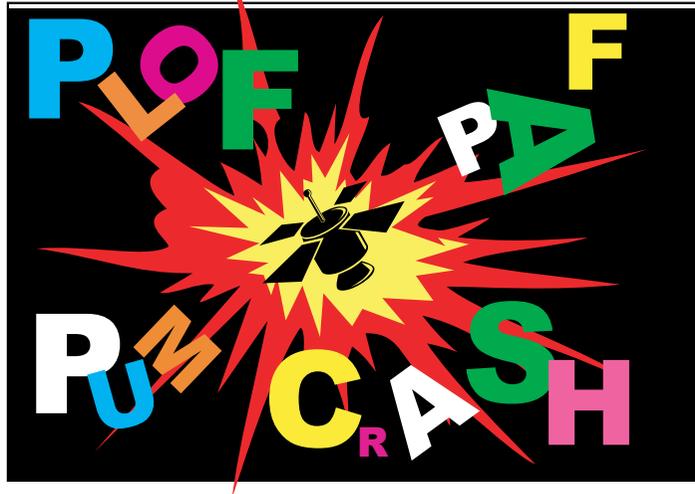
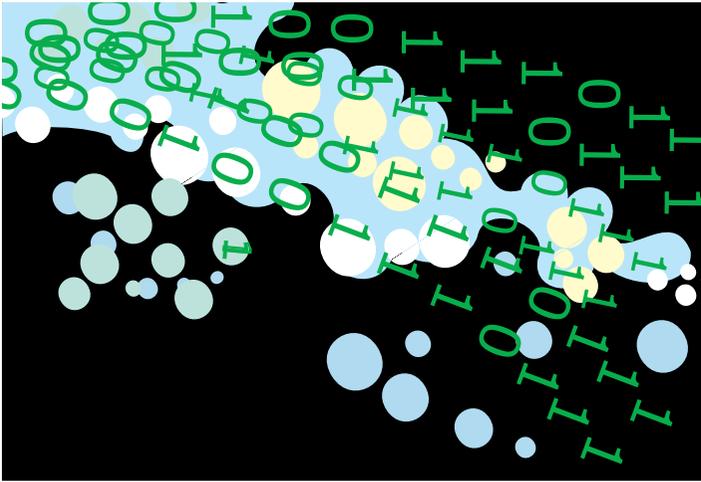


La información satelital era deformada por el virus

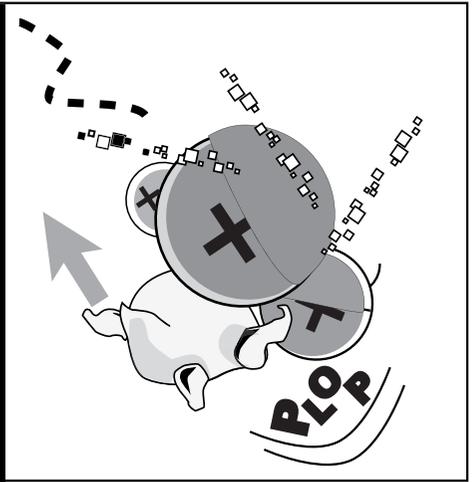


Después de muchos planes, llegaron a una conclusión





el vacuna virtual logró el efecto deseado



Misión cumplida. El Virus desapareció y en la Tierra todo volvió a la calma.



Todos volvieron a creer en el pronóstico meteorológico



Y nadie supo más nada del VIRUS

... por un tiempo

