

Guías Pedagógicas-Nivel Adultos

Escuela: CENS Ing. Luis A. Noussan

Docente : Escudero, Virginia Gilda Magali

Curso: 3^{er} año Educación de Adultos

Turno: Noche

Área Curricular: Matemática

Título de la Propuesta: “Analizamos artículos periodísticos con información estadística”

Objetivos:

- Diferenciar y seleccionar adecuadamente la información estadística
- Analizar e interpretar el artículo periodístico seleccionado.
- Describir la información estadística.

Tema: Introducción a la estadística

Contenidos:

Nociones de estadística. Recolección, organización y análisis intuitivo de la información simple.

Capacidades a desarrollar:

- Comprensión lectora
- Pensamiento Crítico

Metodología:

En esta segunda guía seguiremos trabajando de manera online, donde los alumnos desarrollarán capacidades como comprensión lectora y pensamiento crítico, que les permitirá introducirlos en el tema de la estadística, relacionando saberes previos y abriendo un nuevo camino al conocimiento.

Actividades:

1- Busca en diarios o revistas (impresos o digitales), algún artículo periodístico de tu interés y que sea, según tu criterio un artículo que contenga datos estadísticos. Esta actividad nos permitirá, comenzar a investigar sobre qué estudia la estadística, y cómo está presente en nuestra vida diaria, lo irán comprendiendo a medida que avancemos en las guías. Adelante!!! (Se anexa al final, artículos a modo de ejemplo, también puedes trabajar con alguno de ellos)

2- Analiza el artículo seleccionado y responde estas preguntas:

2.1-¿Cuál es el título del artículo que elegiste?

2.2-¿De qué trata? Describe el artículo con las ideas principales

2.3-¿El texto, viene acompañado de alguna imagen, tabla, gráfico? ¿Qué datos aportan?

2.4-¿Quién es la fuente de la información?

2.5-¿Por qué, elegiste este artículo, y según tu criterio, qué datos tiene que lo convierten en un artículo estadístico?

2.6-Elabora en esquema con la información analizada

2.7 Adjunta a la guía el artículo elegido, ya sea el recorte del diario, fotocopia, o enlace web

3- Investiga y describe brevemente, cómo se llama en nuestro país el organismo oficial nacional, que se encarga de realizar estudios estadísticos y qué tipo de trabajo realiza.

Anexo

[LA NACION](#) | [SOCIEDAD](#) | [CORONAVIRUS](#)

Coronavirus: por qué el número a seguir es el de internados en terapia intensiva



Fuente: Reuters [Martín De Ambrosio](#)

2 de abril de 2020 • 09:57

Todos los días se escuchan y repiten atentamente los números de contagiados y muertos en el país por el nuevo [coronavirus](#) . Sin embargo, no son las únicas cifras ni las que más consultan los expertos. Para tener una idea más precisa del estado y la respuesta del sistema sanitario a la pandemia los especialistas miran otro: **la cantidad de pacientes en terapia intensiva** .

Ese número lleva dos días consecutivos estabilizado en 72, según informó la secretaria de Acceso a la Salud, Carla Vizzotti, una de las voces técnicas del gobierno a la hora de comunicar la crisis. "El número de personas internadas en terapia intensiva continua estable, lo cual es importante como indicador indirecto de la situación epidemiológica", dijo ayer. Ese número, no obstante, podría modificarse sensiblemente cuando el cambio de la definición de caso sospechoso adoptado el lunes llegue a las terapias de todo el país y por ende aumenten la cantidad de personas testeadas.

"El número de internados en terapia intensiva es un dato muy importante porque permite construir un indicador indirecto de la situación epidemiológica general y por otro lado permite establecer criterios de detección temprana de cuál es la población en riesgo que requiere internación en unidades de cuidados críticos para asistencia respiratoria", dice Daniel Flichtentrei, cardiólogo y director del portal Intramed. Para él, es un número clave porque "da una idea además de las camas de terapia requeridas para ir adecuando la disponibilidad al momento epidemiológico de la epidemia", dijo a LA NACION.



Fuente: LA NACION

Respiradores artificiales

Dentro de ese grupo de pacientes internados en terapia intensiva por Covid-19, hay un altísimo porcentaje (no menos del 90) que requerirán de un **respirador artificial** , insumo crítico que tanto movimiento y discusiones ha generado, después de que el [gobierno nacional centralizó las compras e intervino la fábrica cordobesa](#) que los fabrica a un precio de aproximadamente la mitad de lo que cuestan los importados.

Así, según un informe publicado en este diario, la cantidad de respiradores podría elevarse a unos 10.000 desde los cerca de 8500 actuales. Tras reacondicionar zonas de hospitales y sanatorios (lo que incluye camas "comunes" e incluso quirófanos), se podría llegar a una similar cantidad de lugares de terapia intensiva. Según la Sociedad Argentina de Terapia Intensiva (SATI), hay unos 2400 médicos especializados en el área (pediátricos incluidos). En caso de extrema emergencia, médicos con otras

CENS Ing. Luis Noussan -3er año, Educación Adultos - Matemática

especialidades podrían cubrir algunos lugares, sobre todo en zonas del país con menor población o desarrollo.

"Se estima que el 80% de los contagiados de coronavirus no tendrá más que unos días de fiebre y malestar, el 15% necesitará internación, y el otro 5% llegará a terapia intensiva", dice Gustavo Plotnikow, jefe del servicio de kinesiología del Sanatorio Anchorena (en Buenos Aires) y miembro de la SATI. Lo dicho: de ese 5%, nueve de cada diez necesitarán lo que se conoce como ventilación mecánica. "Y es lo que puede hacer que colapse el sistema de salud en el área crítica", dice Plotnikow.

Y no sólo por la falta o no de respiradores sino en términos de quién va a manejarlos. Por eso los kinesiólogos de terapia intensiva -que son quienes saben manipularlos- son tan importantes. Tampoco es menor el hecho de que los respiradores usados sean los estandarizados, para no tener que obligar al personal de salud a aprender el uso de un aparato en medio de una pandemia. "Si ese 5% supera la tasa de ventilación habitual de los centros hospitalarios, se pone en jaque al sistema en términos de insumos y de personal", concluye Plotnikow.

Un estudio realizado en el Reino Unido mostró que un alto porcentaje de quienes reciben asistencia respiratoria terminará muriendo, lo que llevó a algunos médicos británicos a pensar si se podía replantear esa intervención, según informó el diario londinense The Guardian (la mortalidad era de un 50% en el momento en que se hizo el corte del trabajo, algo que también fue discutido porque seguramente ese porcentaje cambiará en el transcurso de la pandemia).

Por: [Martín De Ambrosio](#)

REDES SOCIALES

Las redes sociales preferidas en 2020

Autor [Guadalupe Moreno](#), 14 feb. 2020

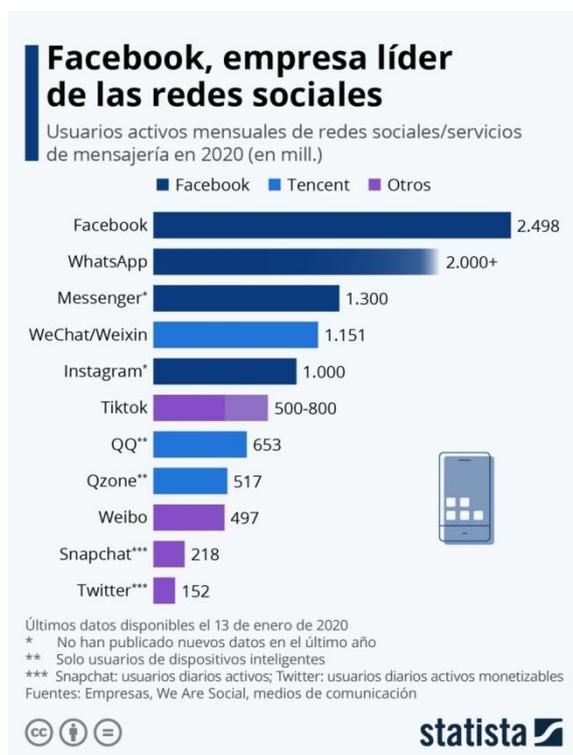
La industria de la comunicación digital entre individuos se ha convertido en fuente de pocas sorpresas. Este 2020, prácticamente las mismas redes sociales y servicios de mensajería ocupan el podio de las más usadas que hace un año, periodo en el cual la emergencia de la plataforma de vídeos musicales TikTok fue la única gran novedad en el sector.

La [empresa Facebook](#) continúa siendo líder en la comunicación interpersonal en Internet. Esto sucede gracias a su red con el mismo nombre, que hoy casi alcanza los 2.500 millones de usuarios activos mensuales, Instagram, con al menos 1.000 millones, y sus servicios de mensajería Facebook Messenger (al menos 1.300 millones) y WhatsApp (con más de 2.000 millones).

Como ha sucedido durante toda la última década, la única compañía que le puede plantar cara a Mark Zuckerberg en el sector de la comunicación digital es la china [Tencent](#). Esta es dueña de la aplicación multiuso WeChat, que cuenta actualmente con 1.151 millones de usuarios activos mensuales, el programa de mensajería QQ, con 653 millones de usuarios de dispositivos inteligentes y la web social Qzone, con 517 millones del mismo tipo de usuarios.



Guadalupe Moreno guadalupe.moreno@statista.com



DESCRIPCIÓN

Esta infografía muestra el número de usuarios activos mensuales en distintas redes sociales y servicios de mensajería en enero de 2020.

Evaluación:

Criterios de evaluación:

- Comprensión correcta de las consignas de trabajo dadas.
- Resolución de las actividades
- Presentación en tiempo y forma de las tareas asignadas.

Director: Lic. Juan José Perona