



El empleo
es de todos

Mintrabajo

Lo que el COVID le ha enseñado a la Salud y Seguridad en el Trabajo (SST)

Hugo H. Piedrahíta L., MD, MSc., PhD.

II Congreso Nacional de Gestión del Riesgo en Seguridad Minera.
Noviembre 6, 2020



Cerrejón

Minería responsable

Lo que el COVID le ha enseñado a la Salud y Seguridad en el Trabajo (SST)

Hugo H. Piedrahíta L., MD, PhD

II Congreso Nacional de Gestión del Riesgo en Seguridad Minera.
Noviembre 6, 2020





- 1. Nuestra primera pandemia.**
- 2. Comunicación social del riesgo: primera pandemia transmitida en vivo y en directo.**
- 3. Conocimos nuevas profesiones: periodistas epidemiólogos, ingenieros inmunólogos, administradores intensivistas, entre otros.**
- 4. El modelo de atención en salud del país.**
- 5. Descentralización de los Laboratorios.**
- 6. Monitoreo basado en comunidades: pandemia de territorios.**
- 7. Experiencias desde Cerrejón.**



- 1. Hemos mejorado el desempeño de SST?.**
- 2. Aprendizaje virtual e-learning. Es posible gestionar la SST desde la virtualidad?. La tecnología al servicio de la SST?.**
- 3. Cambios en la vigilancia de la salud de los empleados.**
- 4. Entendimos el concepto del “cuidado”?.**
- 5. Necesidad de generar una SST integrada, individual, colectiva, pública. ... todos los operadores deben trabajar de forma coordinada.**
- 6. Investigación y gestión del conocimiento. Actualización permanente.**
- 7. Es el momento de los prevencionistas, debemos re-crearnos.**
- 8. La paciente “31”.**



Peste Negra (siglo XVI)



Influenza (1918) – Gripe Española

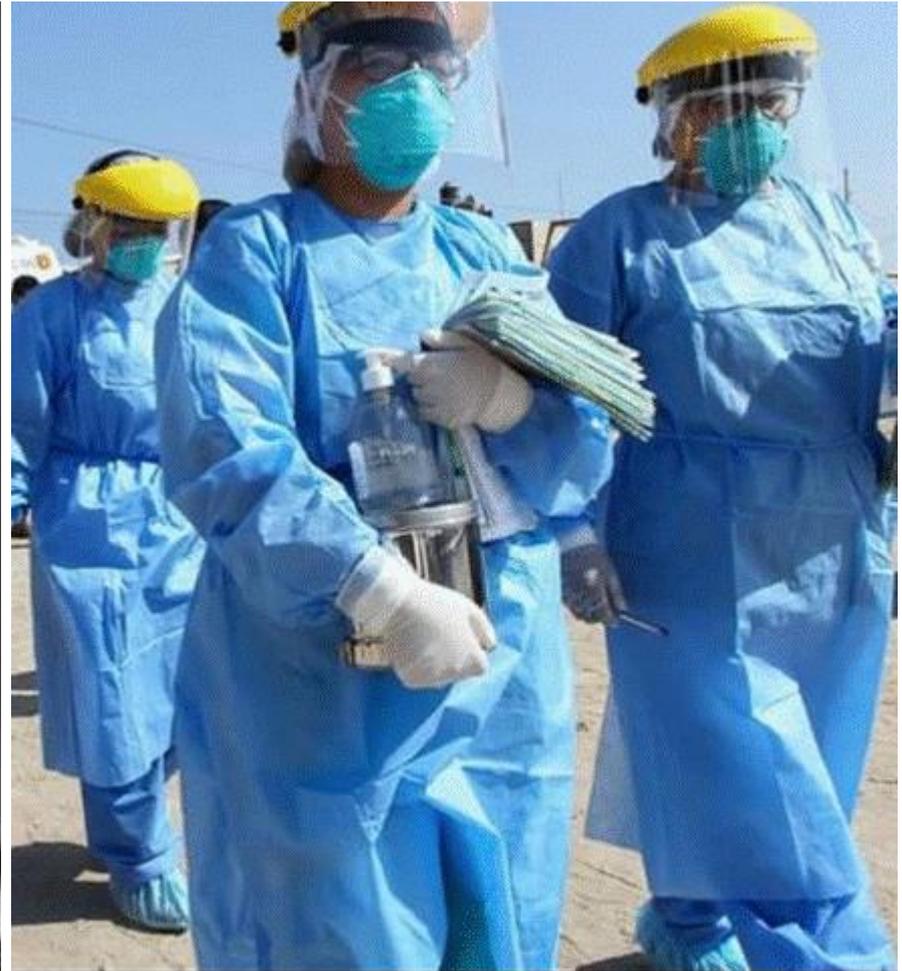


Gripe Asiática -H2N2 (1957)



Viruela







Preocupante panorama sobre la evolución del COVID-19 en Colombia

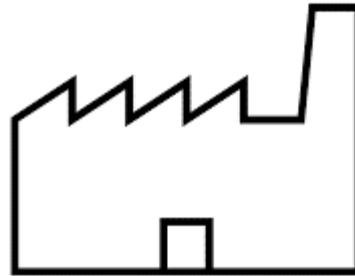


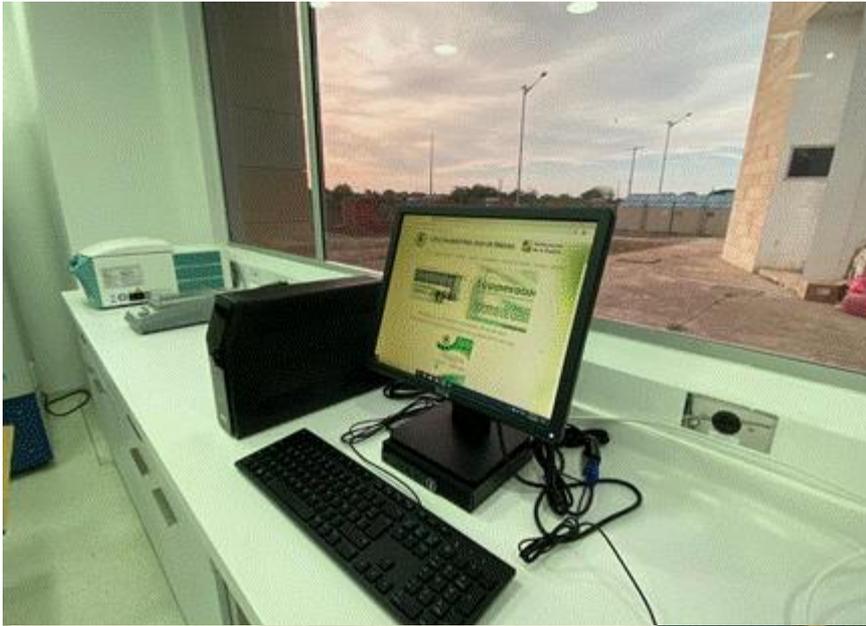


**Salud
Pública?**

Riesgos Comunes
EG

Riesgos Laborales
AT y EL

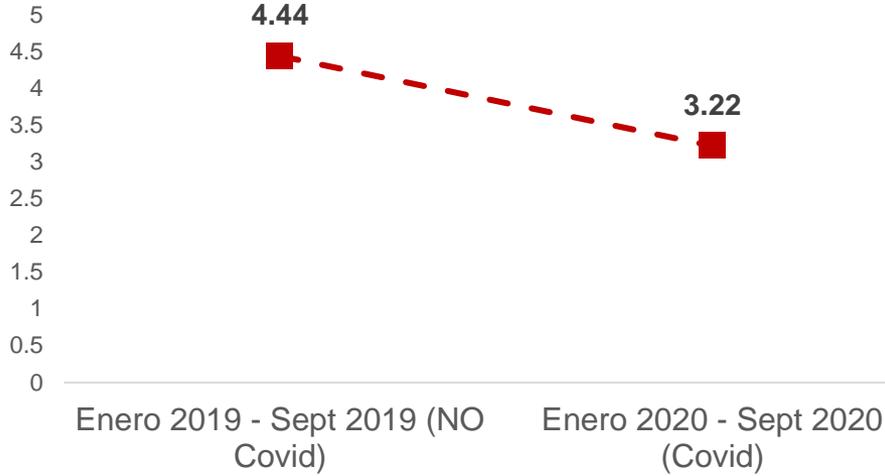




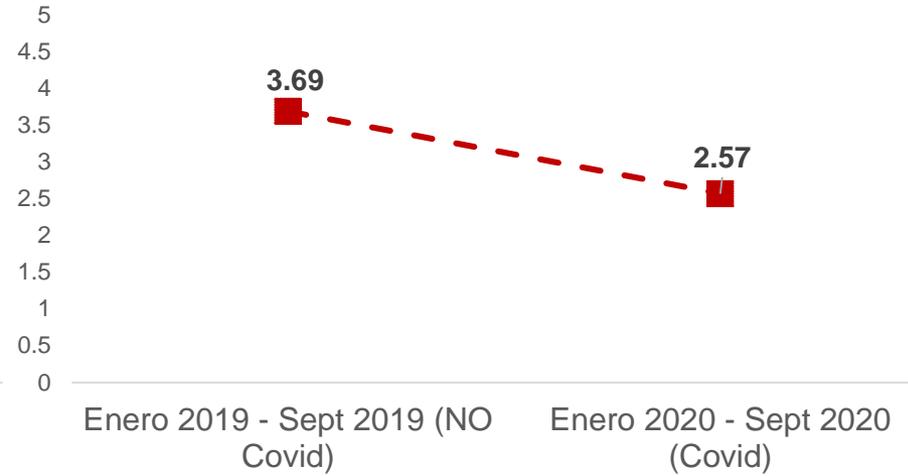
Accidentalidad y Enfermedad Laboral en el país 2019 vs 2020



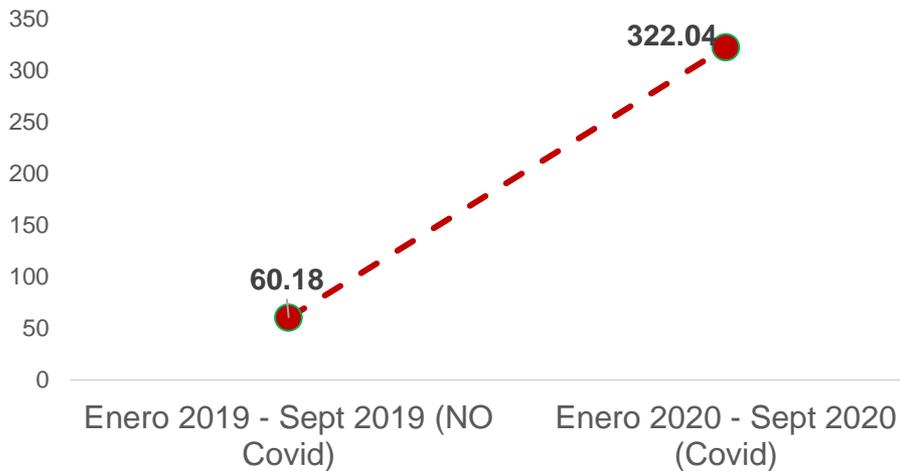
Tasa Accidentalidad (total país)



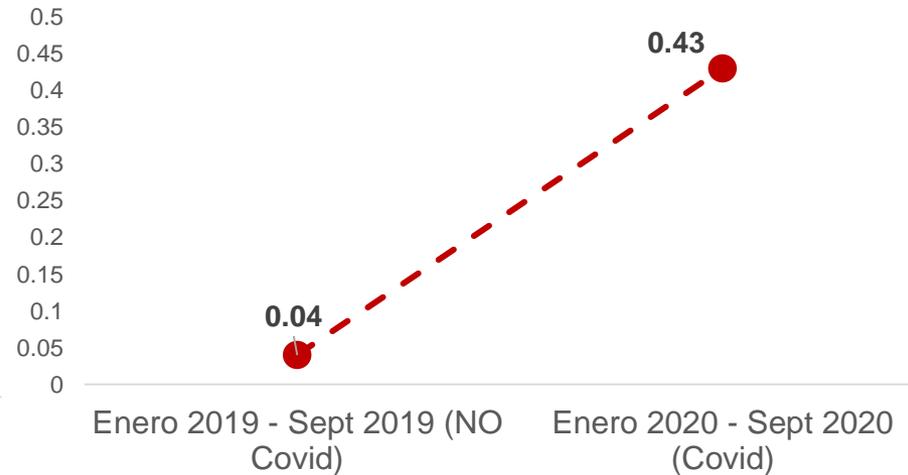
Tasa de Accidentes Fatales (total país)



Tasa de Enfermedad Laboral (total país)



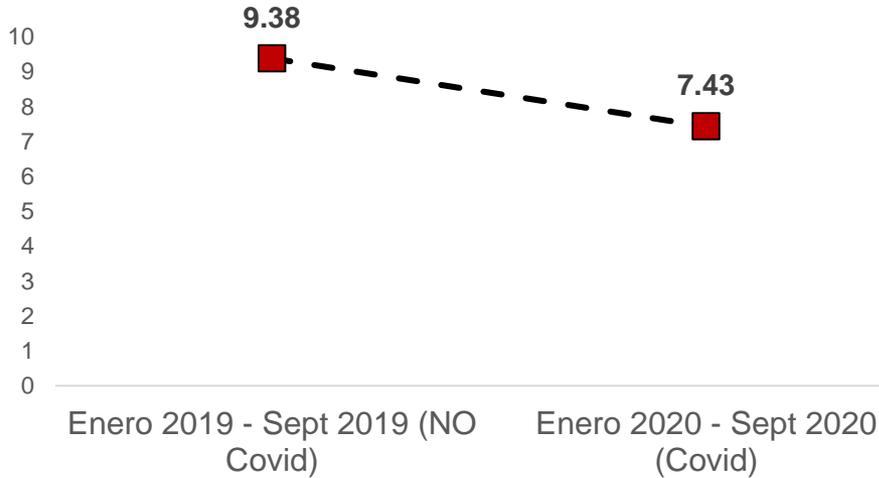
Tasa de EL Fatales (total país)



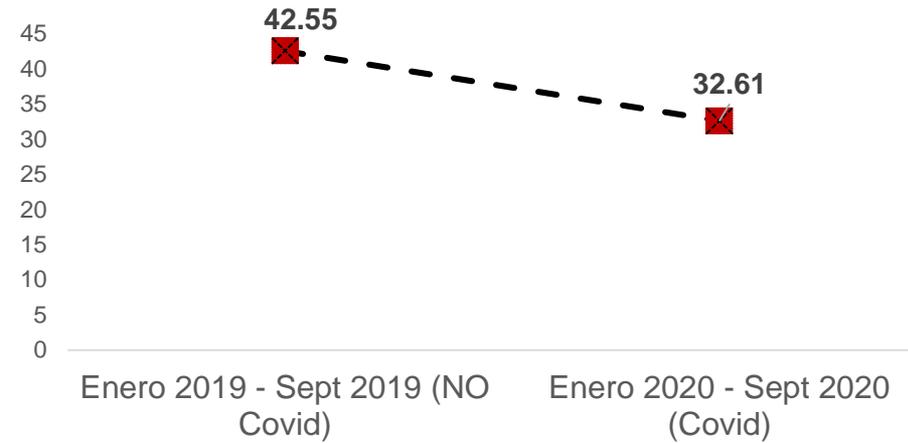
Accidentalidad y Enfermedad Laboral en el sector Minas & Canteras 2019 vs 2020



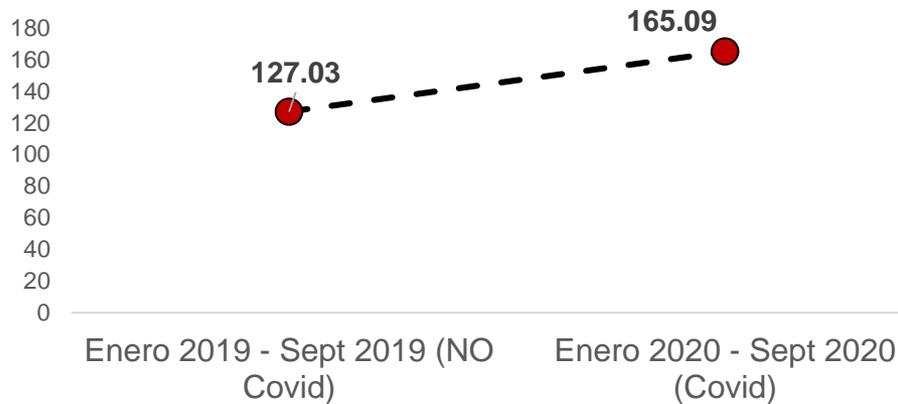
Tasa Accidentalidad (Minas&Canteras)



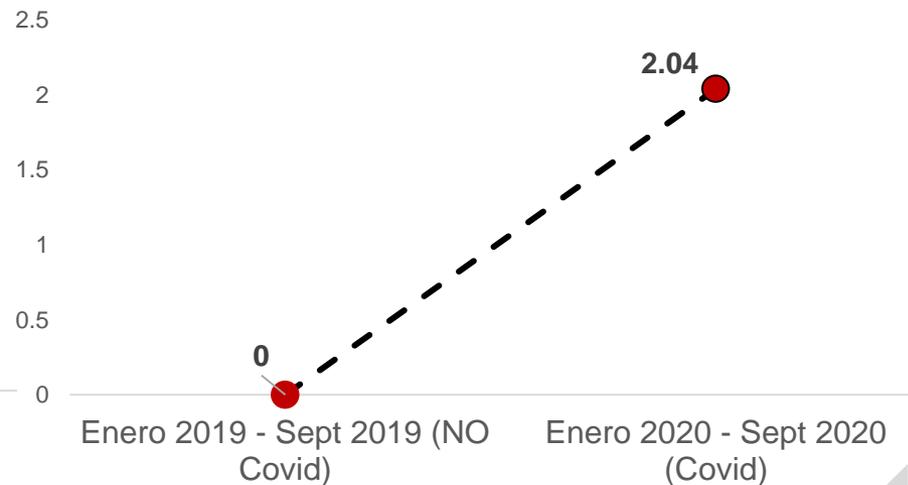
Tasa de Accidentes Fatales (Minas&Canteras)



Tasa de Enfermedad Laboral (Minas&Canteras)



Tasa de EL Fatales (Minas&Canteras)





**¡Cuidate!
¡Cuidame!**



5

Comportamientos de salud para evitar la propagación del Covid-19



Reviso mi estado de salud diariamente, diligencio el cuestionario de salud y permito que me realicen controles de temperatura.



Mantengo siempre una distancia social mínima de 1 metro. En los lugares donde sea posible, esta distancia debe ser de 2 metros.



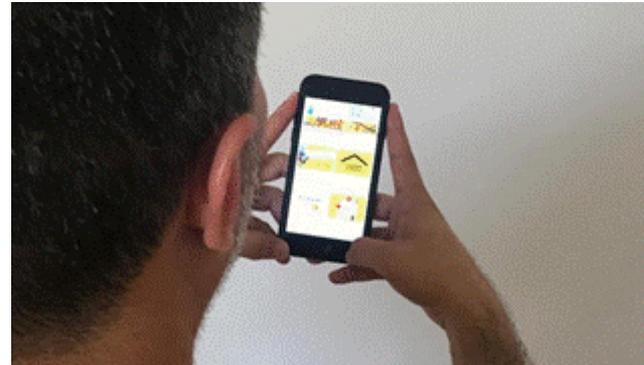
Cumplo con las señalizaciones e instrucciones de uso en áreas comunes para evitar aglomeraciones, me movilizo rápidamente.



Uso adecuadamente los elementos de protección personal como protectores respiratorios, guantes y gafas.



Lavo mis manos frecuentemente, y aseguro que se desinfecten equipos e instalaciones.



**¡Cuidate!
¡Cuidame!**



5 Comportamientos de salud para evitar la propagación del Covid-19



Reviso mi estado de salud diariamente, diligencio el cuestionario de salud y permito que me realicen controles de temperatura.



Mantengo siempre una distancia social mínima de 1 metro. En los lugares donde sea posible, esta distancia debe ser de 2 metros.



Cumplo con las señalizaciones e instrucciones de uso en áreas comunes para evitar aglomeraciones, me movilizo rápidamente.



Uso adecuadamente los elementos de protección personal como protectores respiratorios, guantes y gafas.



Lavo mis manos frecuentemente, y aseguro que se desinfecten equipos e instalaciones.

**¡Cuidate!
¡Cuidame!**

Por tu salud, lávate las manos

Realiza el procedimiento por al menos 20 segundos.

1

Moja con agua y aplica suficiente jabón en las palmas de tus manos.



2

Frota las palmas de tus manos entre sí.



3

Frota la palma derecha contra el dorso de la mano izquierda, entrelazando los dedos y viceversa.



4

Frota las palmas de las manos entre sí, con los dedos entrelazados.



5

Frota los dedos de cada mano con un movimiento de rotación.



6

Seca las manos con una toalla limpia, una vez secas, tus manos son seguras.



Lávate las manos varias veces al día, especialmente después de ir al baño, antes de comer, sonarte la nariz, toser o estornudar.



**¡Cuídate!
¡Cuídame!**

TELE-ERGONOMÍA

Línea de whatsapp de atención ergonómica:



317 823 8005

LMN y PBV



313 468 3756

BOG

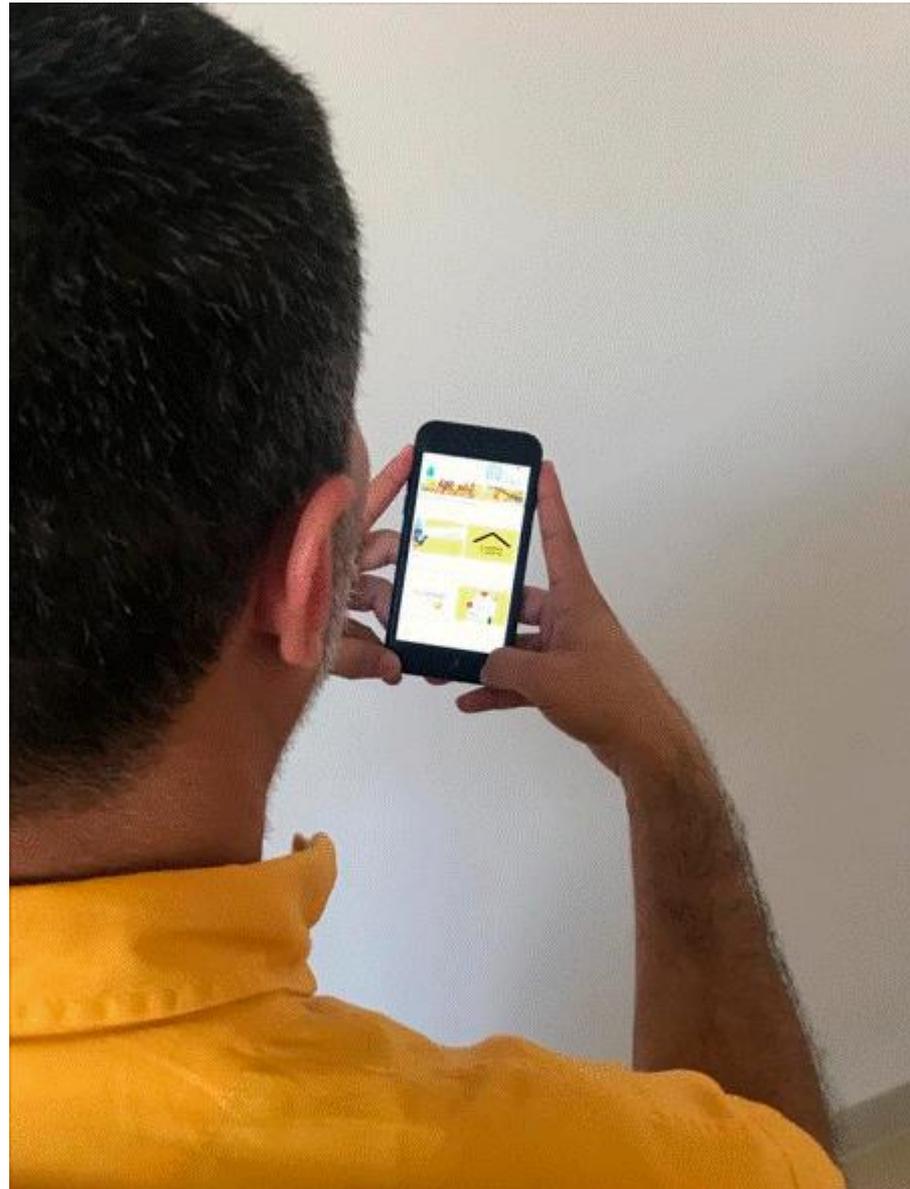
Horario de atención **8:00 a.m. a 4:00 p.m.**

Escríbenos y te agendamos una cita

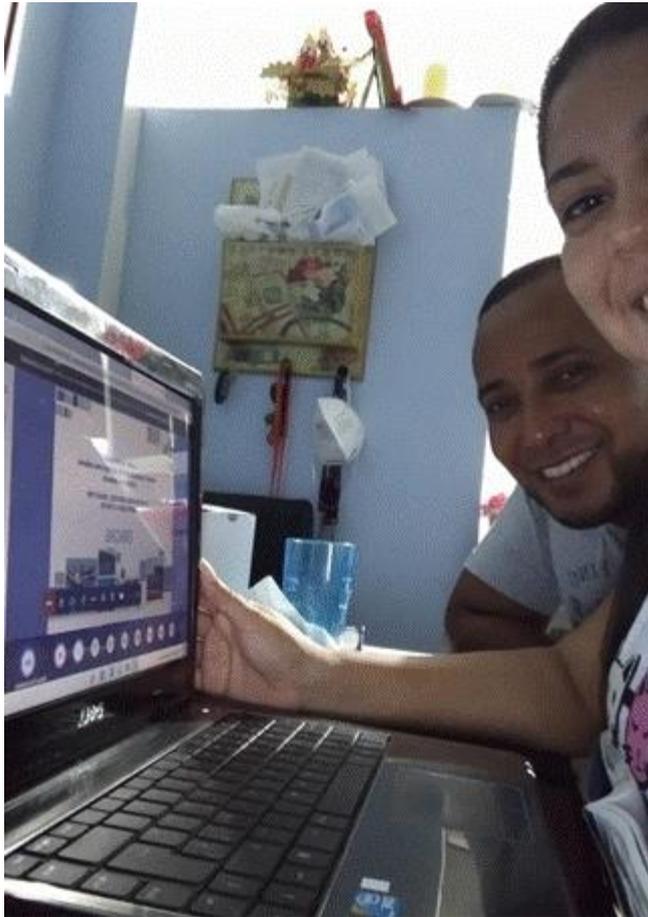
Guarda este número para recibir asesoría y acompañamiento ergonómico

#CerrejónSomosTodos











Resolución 2346 (2007)

Artículo 5. “Se realizan con el fin de monitorear la exposición a factores de riesgo e identificar en forma precoz, posibles alteraciones temporales, permanentes o agravadas del estado de salud del trabajador, ocasionadas por la labor o por la exposición al medio ambiente de trabajo. Así mismo, para **detectar enfermedades de origen común, con el fin de establecer un manejo preventivo**

Dichas evaluaciones deben ser realizadas de acuerdo con el tipo, magnitud y frecuencia de exposición a cada factor de riesgo, así como al estado de salud del trabajador....”



Estrategia PRASS. Pruebas, Rastreo, Aislamiento Selectivo y Sostenible



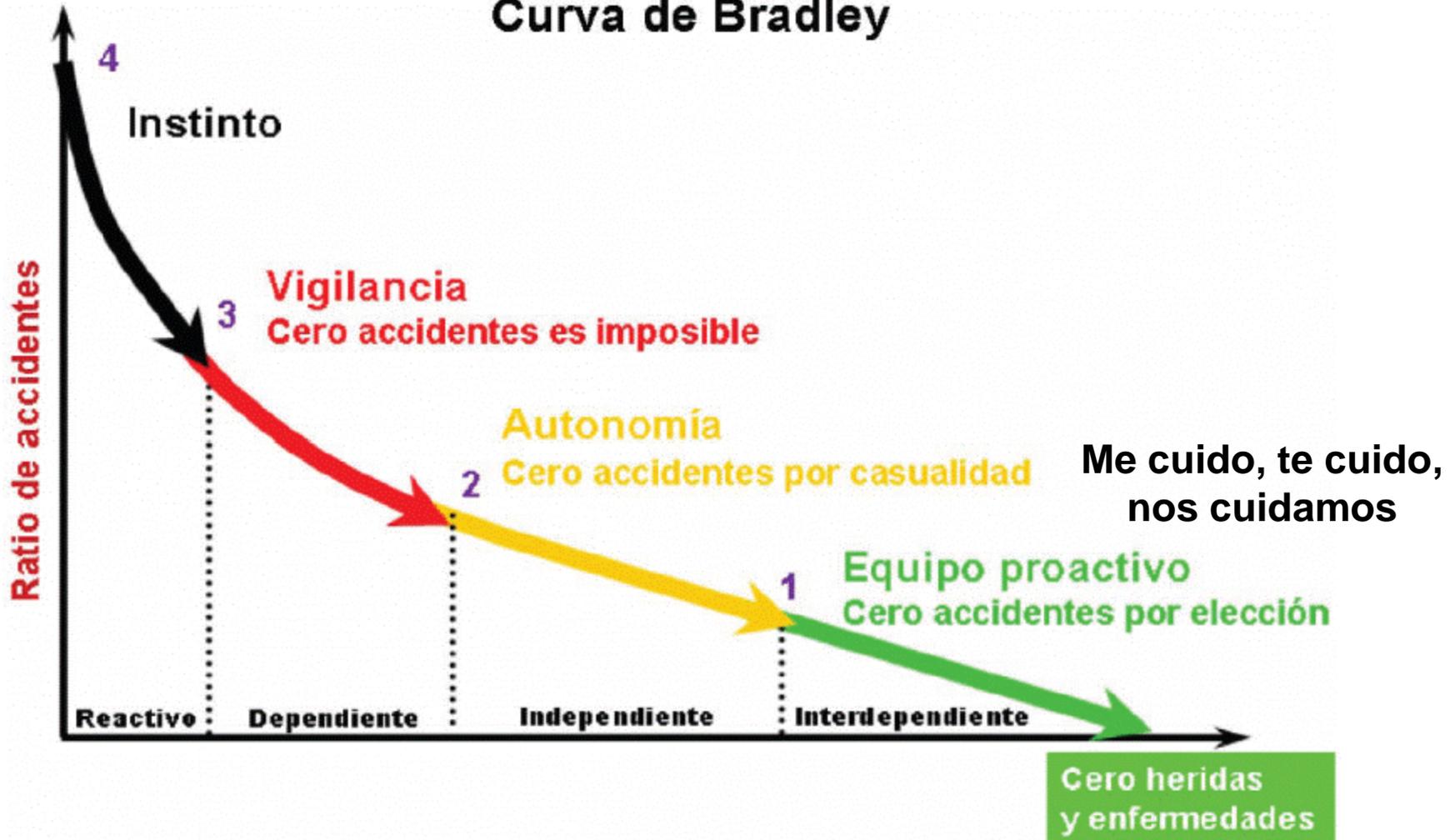
Cómo serán los exámenes médicos ocupacionales post-covid?







Curva de Bradley





- ▶ Frente a la pandemia:
Garantizar la Seguridad
y Salud en el Trabajo



La seguridad y salud en el trabajo
▶ puede salvar vidas

“Ante un brote de una enfermedad infecciosa, la forma en que protejamos a nuestros trabajadores determinará claramente el grado de seguridad de nuestras comunidades y la resiliencia de nuestras empresas conforme evolucione esta pandemia.”

Guy Ryder, Director General de la OIT
28 de abril 2020





Qué tanto hacemos investigación en las empresas?

La salud de los trabajadores como generador de conocimiento.

Cómo participan los trabajadores?

El papel de la Universidad?

Los recursos de Riesgos laborales (Fondo de Riesgos Laborales) para generar conocimiento desde las empresas.





- **Nuevos tiempos – Nuevos retos.**
- **Cambiar el miedo por la prevención.**
- **La Salud y la Seguridad como instrumento para la toma de decisiones empresariales.**
- **La salud en el trabajo como punto de partida para abordar la “Salud Pública”.**
- **Actualización permanente.**
- **Comunicación continua.**





**UNA SOLA
PERSONA CONTAGIÓ
A MÁS DE 1000**





Tres consejos para una buena charla:

“Que sea breve, que sea corta y que sea no sea larga”