



**Arango Bueno & Cia.**  
*Asesores de seguros*

# IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS



# IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS?



**Arango Bueno & Cia.**  
*Asesores de seguros*

- Proceso mediante el cual se reconoce que existe un peligro y se **definen sus características**





**Arango Bueno & Cia.**  
*Asesores de seguros*

# PELIGRO

Fuente y/o acto con potencial de daño en términos de lesión y/o enfermedad o una combinación de estos



# RIESGO

Posibilidad de que un trabajador sufra un determinado daño físico o psicológico



**Arango Bueno & Cia.**  
*Asesores de seguros*



**CUÁL ES EL  
PELIGRO?**

**CUAL ES EL  
RIESGO?**

# MÉTODOS DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS?



**Arango Bueno & Cia.**  
*Asesores de seguros*

- Investigación de accidentes
- Estadísticas de accidentes
- Inspecciones
- Estándar de operaciones



# COMO HACER LA IDENTIFICACIÓN?

- Conozca las actividades
- Describa las tareas derivadas de cada actividad
- Identifique el tipo de trabajadores y la cantidad de expuestos
- Consulte como realizan sus labores y si estas son frecuentes o eventuales



**Arango Bueno & Cia.**  
*Asesores de seguros*



# CÓMO CLASIFICAMOS LOS PELIGROS?



**Arango Bueno & Cia.**  
Asesores de seguros



**FISICOS**

**RUIDO**  
(Impacto-Intermitente-Continuo)

**ILUMINACION**  
(Luz visible por exceso o deficiente)

**TEMPERATURAS EXTREMAS**  
(Calor - Frío)

**RADIACIONES IONIZANTE**  
Rayos X - Alfa - Beta - Gamma

**RADIACIONES NO IONIZANTES**  
(Láser-Ultravioleta-Infrarroja-Radiofrecuencia-Microondas)

**VIBRACION**  
(Cuerpo entero, segmentaria)

**PRESION ATMOSFERICA**  
(Normal - Ajustada)

# CÓMO CLASIFICAMOS LOS PELIGROS?



**Arango Bueno & Cia.**  
Asesores de seguros



**QUIMICOS**

**POLVOS  
ORGANICOS  
INORGANICOS**

**FIBRAS**

**LIQUIDOS  
(Nieblas y  
Rocíos)**

**GASES Y  
VAPORES**

**HUMOS  
MATALICOS – NO  
METALICOS**

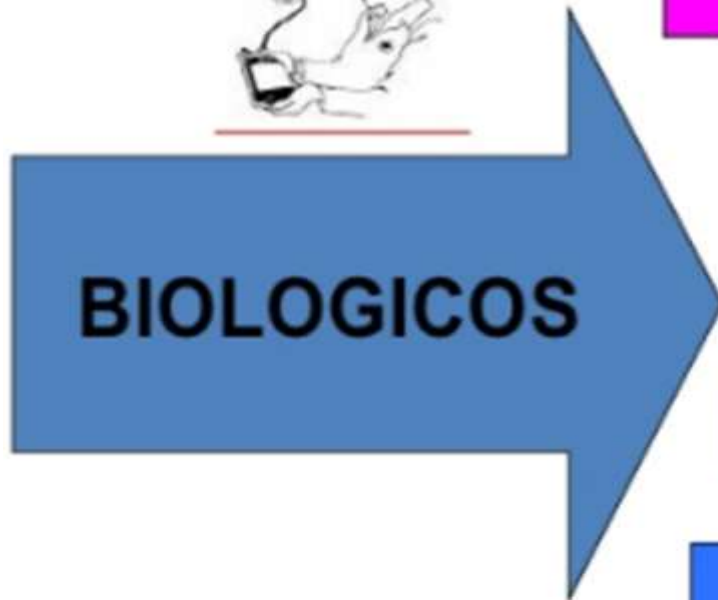
**MATERIAL  
PARTICULADO**



# CÓMO CLASIFICAMOS LOS PELIGROS?



**Arango Bueno & Cia.**  
Asesores de seguros



**VIRUS**

**BACTERIAS**

**HONGOS**

**PARASITOS**

**PICADURAS**

**MORDEDURAS**

**RICKETSIAS**

**FLUIDOS O  
EXCREMENTOS**



**Arango Bueno & Cia.**  
Asesores de seguros

# CÓMO CLASIFICAMOS LOS PELIGROS?



**BIOMECANICOS**

**POSTURA**  
(Prolongada mantenida, forzada, antigraavitacional)

**ESFUERZO**

**MOVIMIENTO REPETITIVO**

**MANIPULACION DE CARGAS**

# CÓMO CLASIFICAMOS LOS PELIGROS?



**Arango Bueno & Cia.**  
Asesores de seguros



# CÓMO CLASIFICAMOS LOS PELIGROS?



**Arango Bueno & Cia.**  
Asesores de seguros



**FENOMENOS  
NATURALES**

**SISMO**

**TERREMOTO**

**VENDAVAL**

**INUNDACION**

**DERRUMBE**

**TSUNAMIS**

**PRECIPITACIONES**

**AVALANCHAS**

# CÓMO CLASIFICAMOS LOS PELIGROS?



**Arango Bueno & Cia.**  
Asesores de seguros

RECONOCER EL  
ACOSO LABORAL  
EVITA ENFERMEDADES



**PSICOSOCIAL**

**GESTION ORGANIZACIONAL**  
(Estilo de mando. Pago. Contratación.  
Participación. Inducción y  
Capacitación. Bienestar Social.  
Evaluación real del desempeño.  
Manejo de cambios.

**CARACTERISTICAS DE LA ORGANIZACIÓN  
DEL TRABAJO**  
(Comunicación. Tecnología. Organización  
del trabajo. Demandas cualitativas y  
cuantitativas de la labor)

# CÓMO CLASIFICAMOS LOS PELIGROS?



**Arango Bueno & Cia.**  
Asesores de seguros



**PSICOSOCIAL**

**CARACTERÍSTICAS DEL GRUPO SOCIAL  
DE TRABAJO**

*(Relaciones. Cohesión. Calidad de interacciones. Trabajo en equipo.)*

**CONDICIONES DE LA TAREA**  
*(Carga mental. Contenido de la tarea. Demandas emocionales. Sistemas de control. Definición de roles. Monotonía.)*

# CÓMO CLASIFICAMOS LOS PELIGROS?



**Arango Bueno & Cia.**  
Asesores de seguros

RECONOCER EL  
ACOSO LABORAL  
EVITA ENFERMEDADES



**PSICOSOCIAL**

**INTERFASE PERSONA – TAREA**  
(Conocimientos . Habilidades en relación con la demanda de la tarea. Iniciativa. Autonomía y reconocimiento. Identificación de la persona con la tarea y la organización.

**JORNADA DE TRABAJO**  
Pausas. Trabajo nocturno. Rotación. Horas extras. Descansos.



**Arango Bueno & Cia.**  
*Asesores de seguros*



**Gracias por su atención**



