

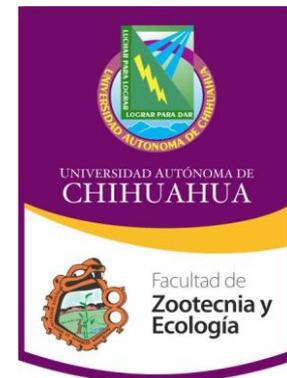


Código:INF 8.10 FZYE 10	PRESENTACION
Fecha de Emisión: 28/02/2011	Fecha de Revisión: 5/03/2011
	Nº de Revisión: 1
Elaboró: SECRETARIA ADMINISTRATIVA	
Aprobó: DIRECCION	

Sistema de Administración de la Seguridad y de la Salud de FZyE



UNIDAD RH



POLITICA DE SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL

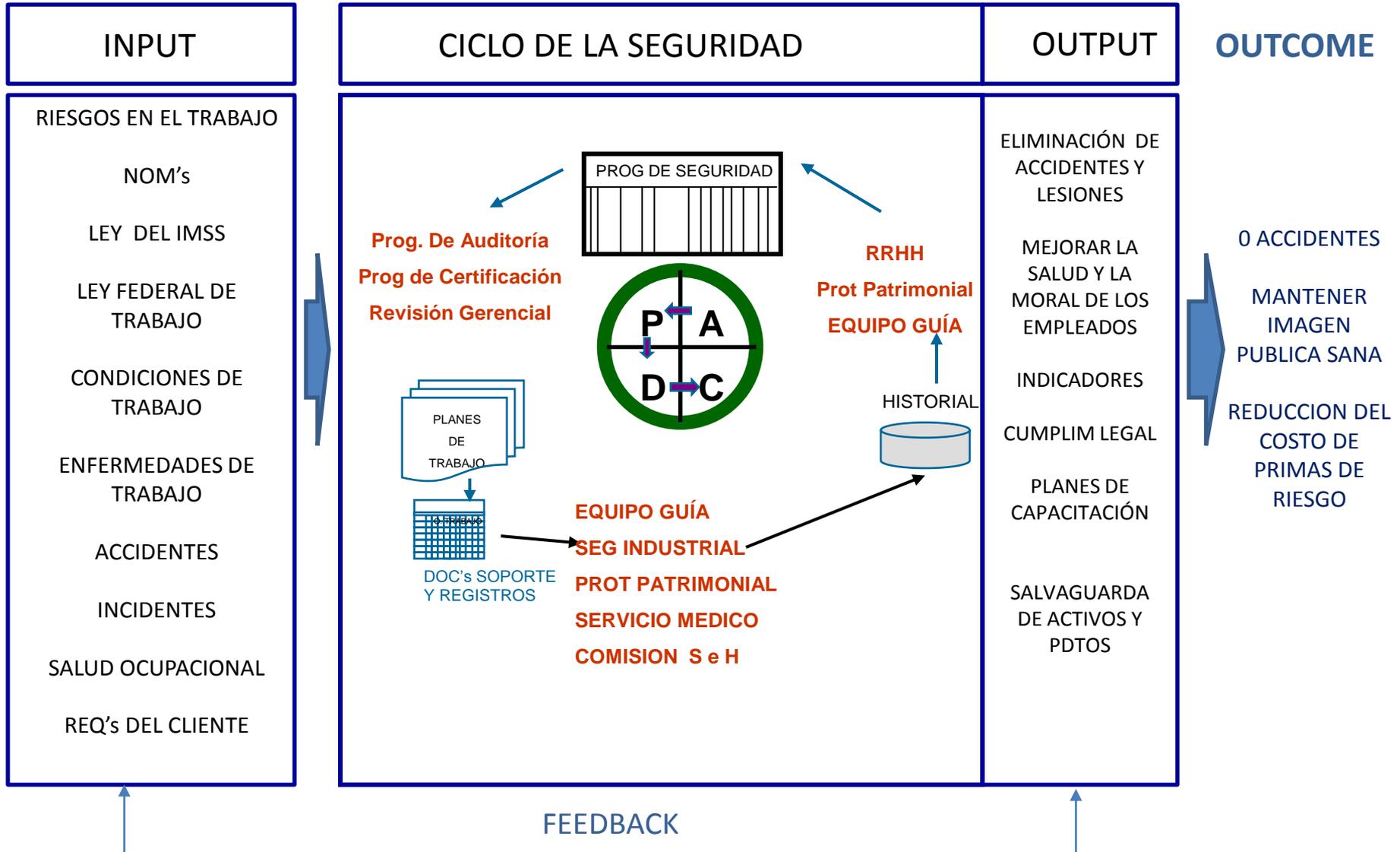
En el **GRUPO HARINAS** tenemos el compromiso de proteger nuestra integridad física, la de nuestros compañeros y el de las instalaciones, garantizando a nuestras familias, a la comunidad y a los accionistas tener una **Empresa Segura** y en armonía con el **Medio Ambiente “Industria Limpia”**

Así mismo todos tenemos la capacidad, la responsabilidad y el liderazgo de señalar y actuar, ante cualquier acto inseguro y/o condición insegura, en el entendido que cumplir con la

SEGURIDAD es condición de empleo y un deber de Todos.

Como todos los incidentes y accidentes se pueden prevenir, comprendemos y actuamos de que la seguridad es planeada y es una obligación en nuestro proceso de mejora Y parte fundamental de nuestro Plan de negocios.

SISTEMA DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

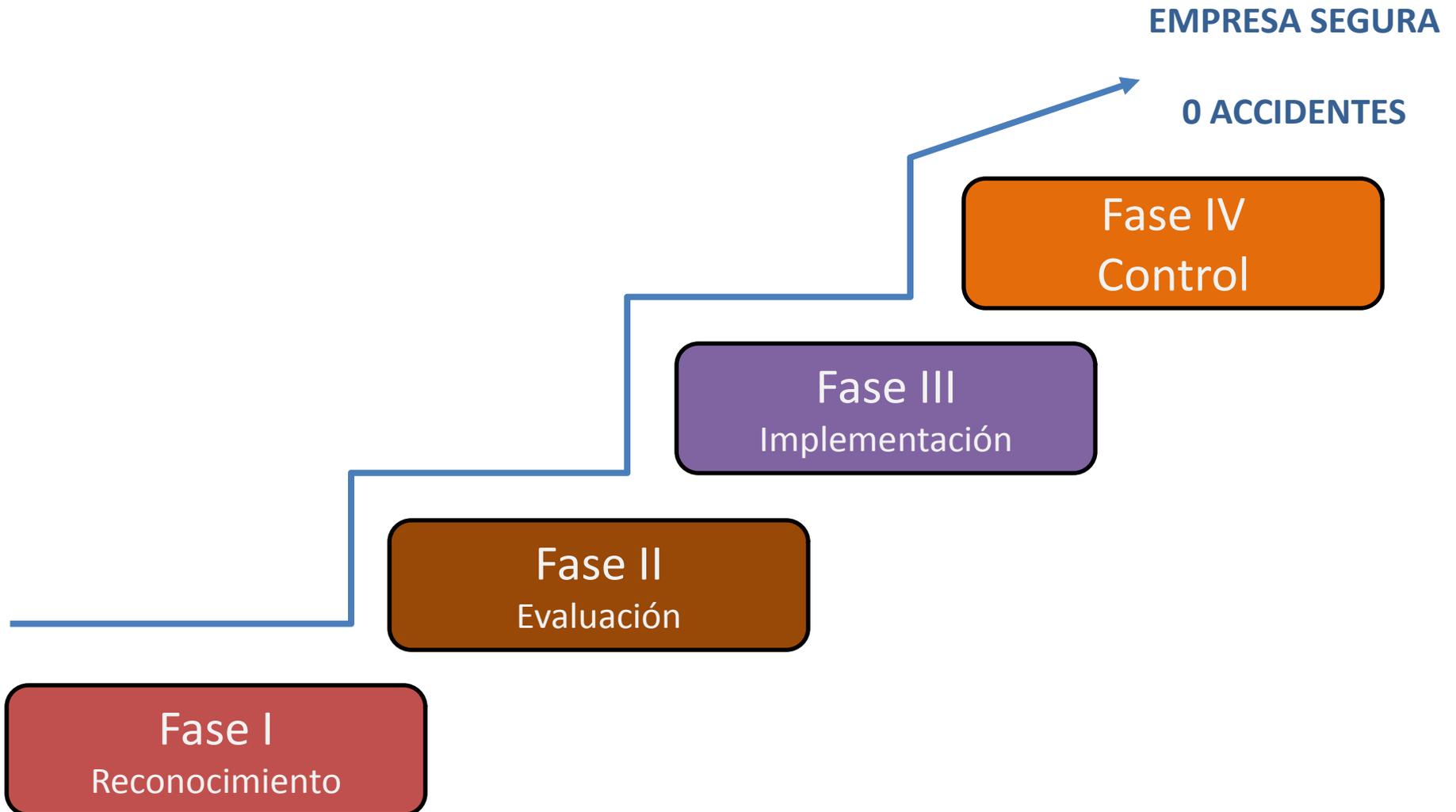


OBJETIVOS:

¿Por qué construir un Proceso de Negocios libre de riesgos predecibles que pueden causar la muerte; y eliminar las condiciones y actos inseguros?

- Incrementar los días sin accidentes en el trabajo,
- Reducir los actos inseguros en el trabajo,
- Reducir las condiciones inseguras en el trabajo,
- Mejorar la salud de los empleados,
- Reducir los índices de lesiones y accidentes,
- Levantar la moral de los empleados,
- Mejorar la Calidad,
- Incrementar la productividad,
- Mantener Imagen pública,
- Evitar responsabilidad Legal,
- Eliminar multas, reducir las primas de riesgo.

NIVEL DE MADUREZ DE NUESTRO SISTEMA



Accidentes e incidentes

La prevención y control de los riesgos de trabajo son parte de las funciones en todos los niveles, para asegurar la continuidad de los procesos y la competitividad de la organización

Seguridad en el trabajo.-

Es el conjunto de acciones que permiten localizar y evaluar los riesgos de trabajo y establecer las medidas para prevenir accidentes.

CUAL ES SU FINALIDAD?



**PROTEGER AL
PERSONAL DE
LESIONES**



**PROTEGER SU FUENTE DE
TRABAJO**



**PROTEGER EL
PROCESO**

CAUSAS DE LOS ACCIDENTES

Se deben principalmente a:

- Actos inseguros
- Condiciones inseguras
- Combinación de las dos anteriores



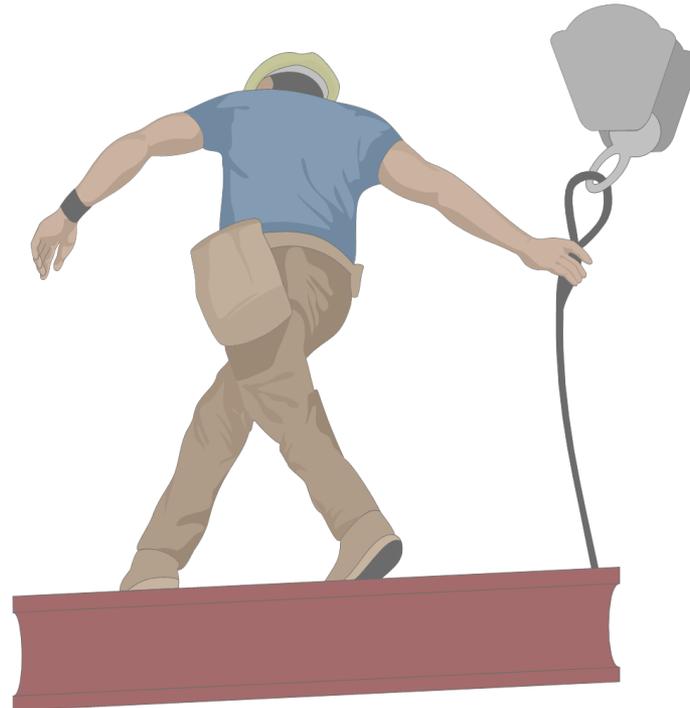
Actos inseguros



Condición insegura

ACTOS INSEGUROS

Son las causas que dependen de las acciones que por desconocimiento o descuido del propio trabajador, pueden dar como resultado un accidente.

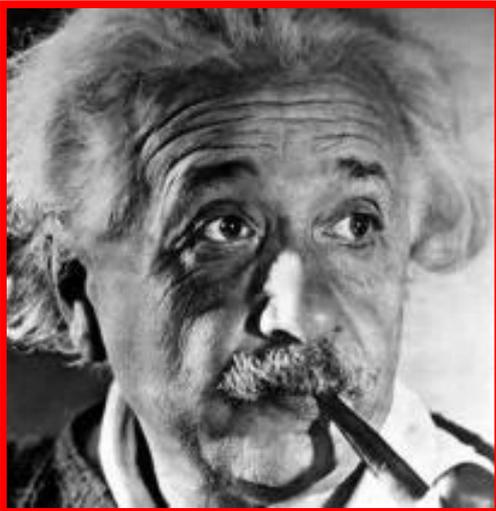


Causas que Combinadas con Actos Inseguros Pueden Ocasionar un Accidente

- Juego
- Confianza
- Complacencia
- Fatiga
- Alcohol
- Vicios
- Prisas
- Capacitación inadecuada (al vapor)
- Predisposición (actitud negativa)
- Frustración
- Exceso de confianza



¿Porque las personas cometen actos o prácticas inseguras?



No sabe



No puede



No quiere

CONDICIONES INSEGURAS

Causas que se derivan del medio ambiente donde vivimos y que se refieren al grado de inseguridad del lugar donde se va a ejecutar el trabajo.



CONDICIONES INSEGURAS

Las condiciones inseguras más frecuentes en las instalaciones, son:

- Falta de orden y limpieza.
- Equipo de protección inadecuado, faltante o defectuoso.
- Herramienta o equipo de trabajo inadecuado o defectuoso.
- Equipo inadecuadamente instalado.

CLASIFICACIÓN DE RIESGOS DE TRABAJO

CLASIFICACIÓN DE RIESGOS DE TRABAJO:

Enfermedad Profesional

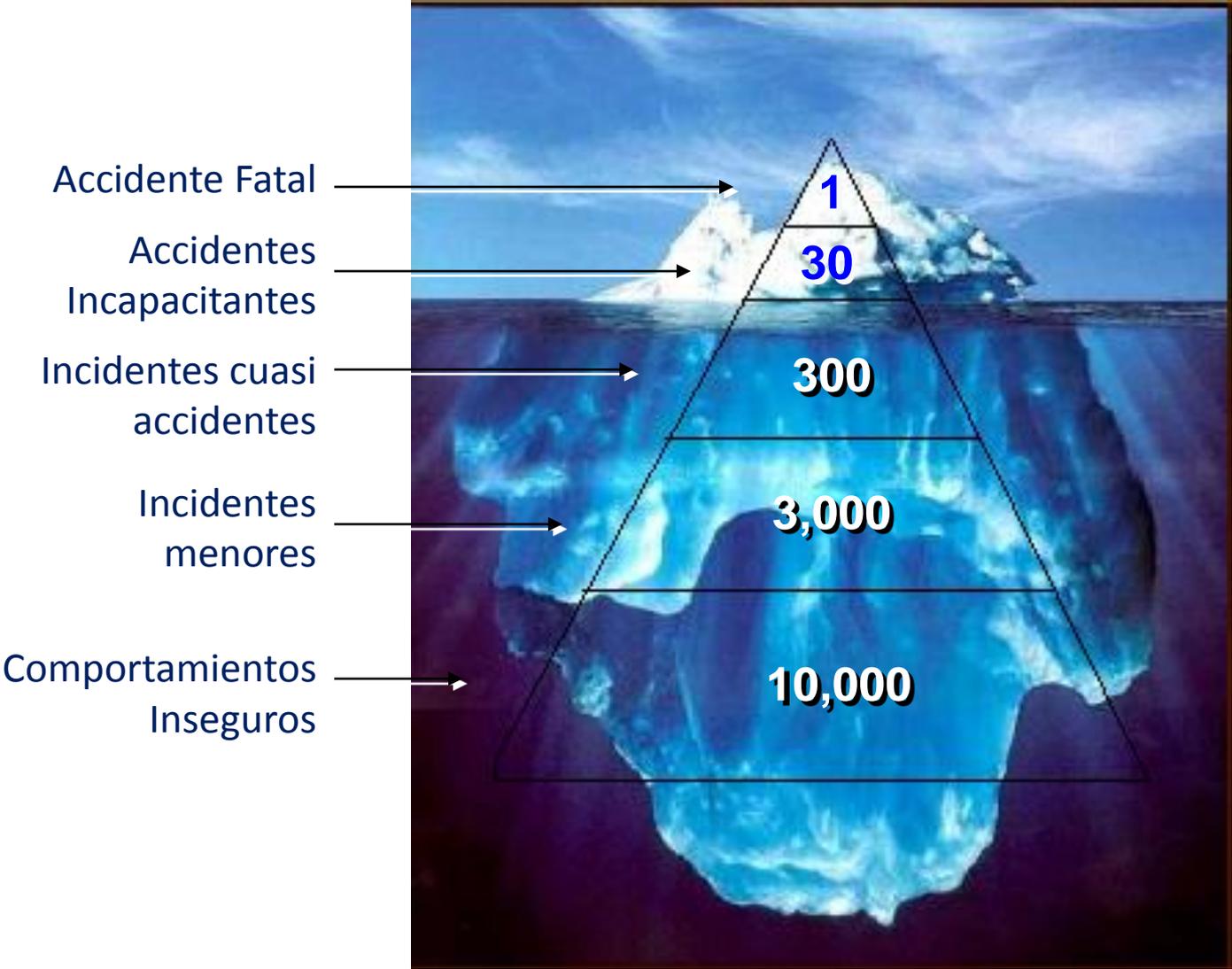
Incidente menor

Incidente con Tratamiento Médico - cuasi accidente

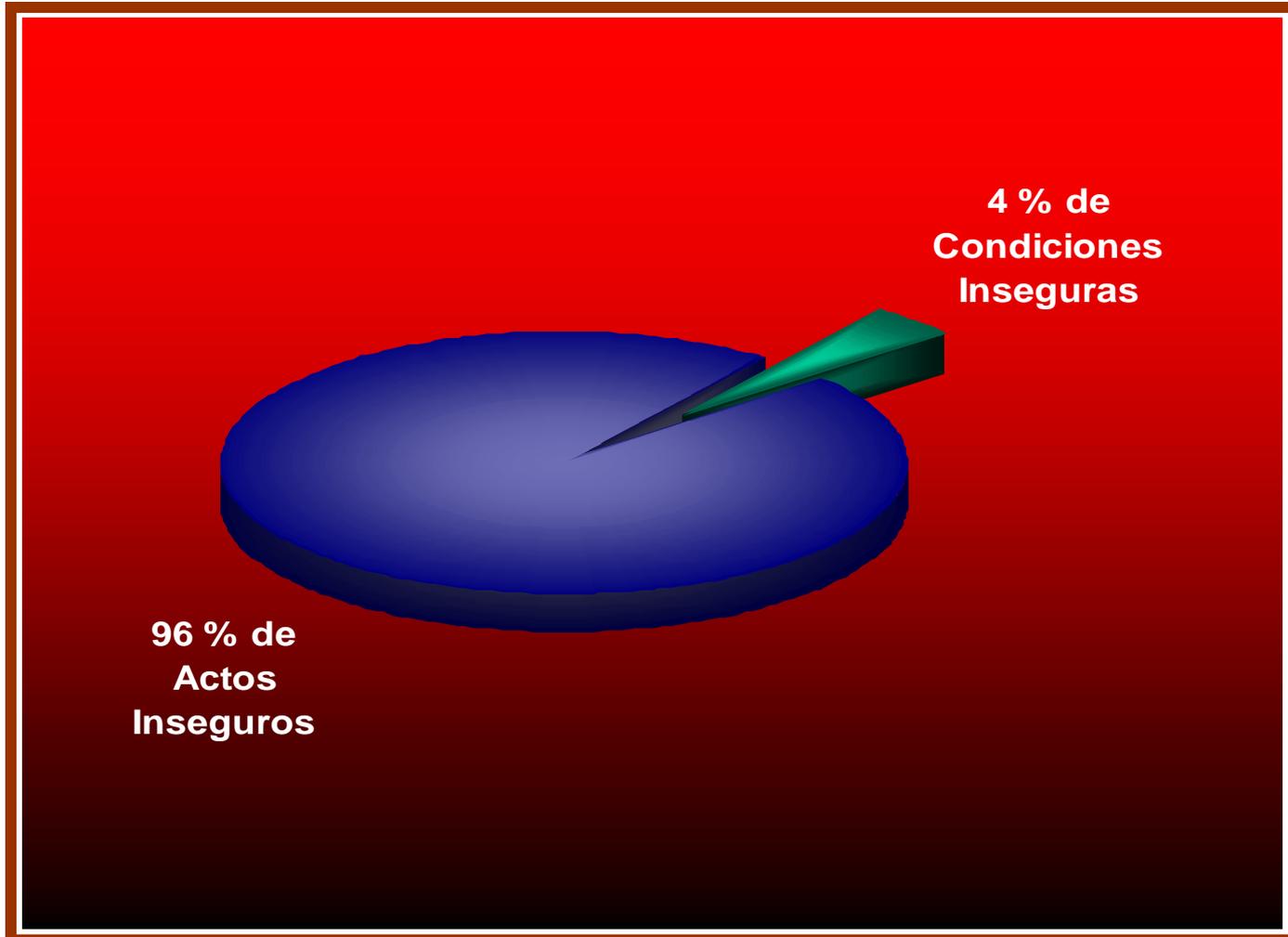
Accidente Incapacitante / IMSS

Accidente Fatal

PIRAMIDE DE RIESGO



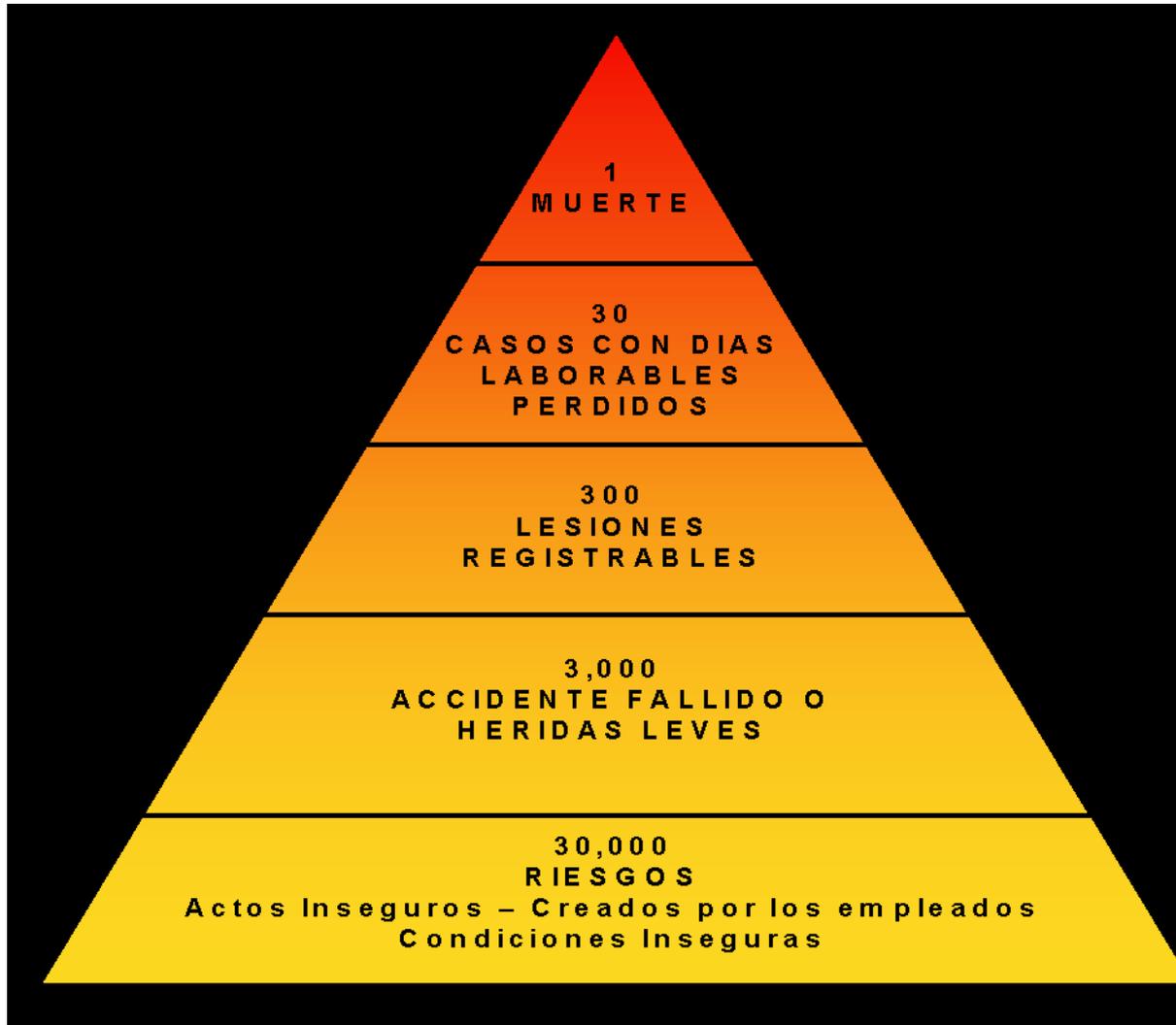
Resultados de las Causas de los Accidentes



Causas de las lesiones con DP por categoría Estudios Dupont.

Actos Inseguros Vinculados con:	% de Lesiones
✂ Equipo de Protección Personal	(12%).
✂ Posiciones de las Personas	(30 %).
✂ Reacciones de las Personas	(14%).
✂ Herramientas y Equipos	(28%).
✂ Procedimientos, Orden y Limpieza	(12%).
✂ Total de lesiones por actos Inseguros	96 %
✂ Condiciones Inseguras or causas	4%
Total	100 %

Las lesiones: una cuestión de probabilidades en México



El témpano de hielo

Incapacidades

Incidentes /accidentes/ Muertes

Tiempos Extras

Agotamiento Físico

Tratamiento Médico Costosos y Prolongados

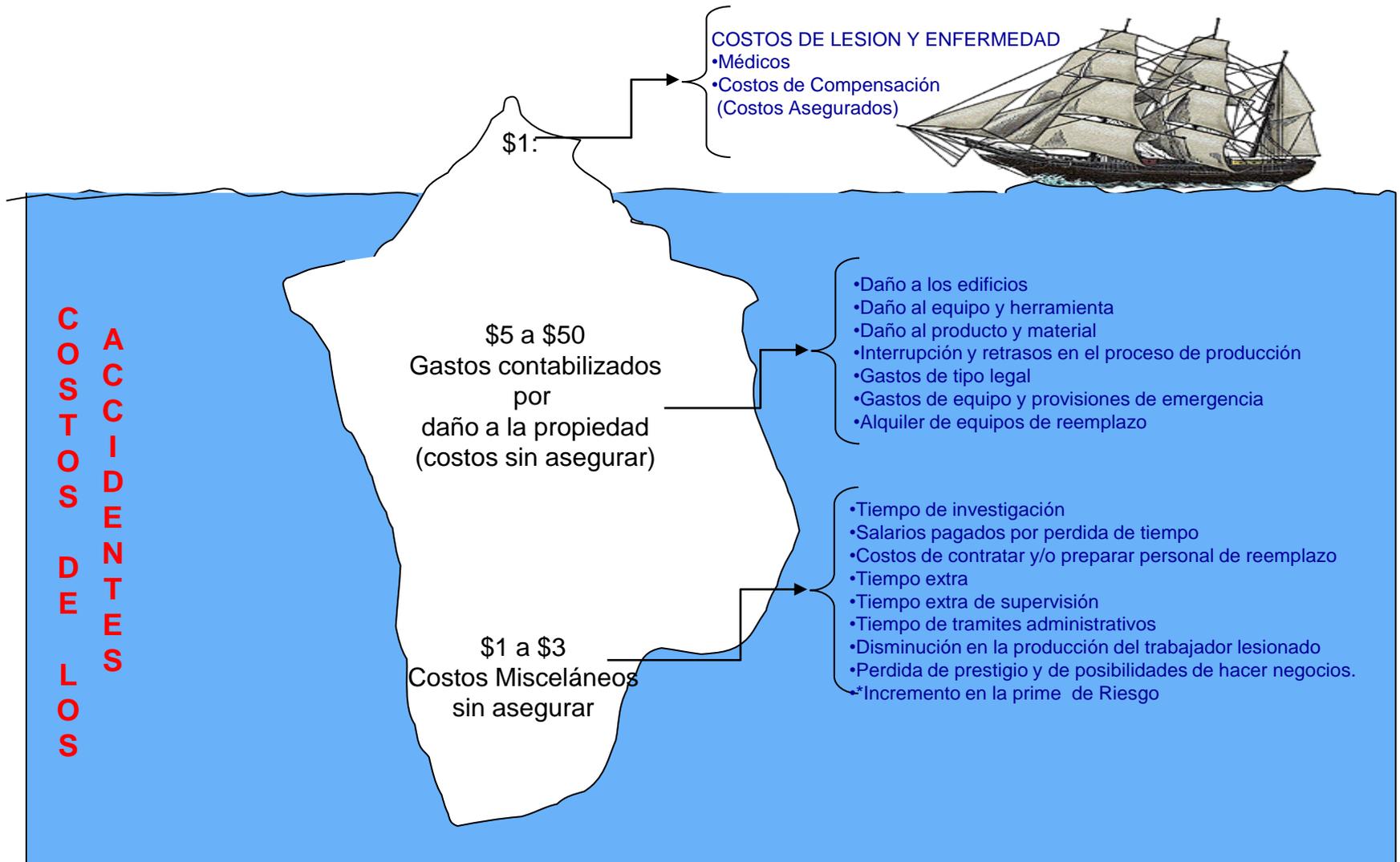
Gastos de Administración

(Limpieza, Reconstrucción, Pérdida de Imagen, Pérdida de Mercado, Indemnización, Mayores Primas, Interrupción Operaciones, Operaciones Temporales, Multas, Demandas)

Casos de Primeros Auxilios



ICEBERG DE LOS COSTOS PRODUCIDOS POR LOS ACCIDENTES



NIVEL DE MADUREZ DE NUESTRO SISTEMA

Fase I Reconocimiento

- Accidentes ocurridos
- Identificar trabajos de alto riesgo
- Trabajos con gran rotación de personal
- Daño a estructuras o equipos
- Trabajos con cambios de proceso recientes
- Determinar una estructura organizacional de seguridad
- Identificar mejoras en los procesos
- Análisis de nuevos trabajos
- Análisis de riesgo de nuevos equipos



NIVEL DE MADUREZ DE NUESTRO SISTEMA

Fase II Evaluación

- Auditar las instalaciones,
- Encuestas a empleados,
- Investigación de accidentes,
- Análisis de casi accidentes (determinación de causas).
- Evidencia estadística de posibles riesgos potenciales,
- Información de accidentes y lesiones potenciales.



NIVEL DE MADUREZ DE NUESTRO SISTEMA

Fase III Implementación

- Desarrollo de procedimientos
- Programas de entrenamiento a todo el personal
- Promover la participación de empleados
- Involucrar a los supervisores
- Establecer programas de corrección
- Programas de análisis de riesgos de trabajo
- Consolidar estructura organizacional de Seguridad.
- Inversión en Seguridad (Nuevo equipo).



NIVEL DE MADUREZ DE NUESTRO SISTEMA

Fase IV Control

- Auditorias periódicas a las instalaciones,
- Revisión de procedimientos,
- Encuestas de retroalimentación a empleados,
- Mantener programas de capacitación,
- Encuestas de sugerencias a supervisores,
- Evaluación continua de estadísticas,
- Seguimiento a medidas de corrección.



PRIMAS DE RIESGO EN GH

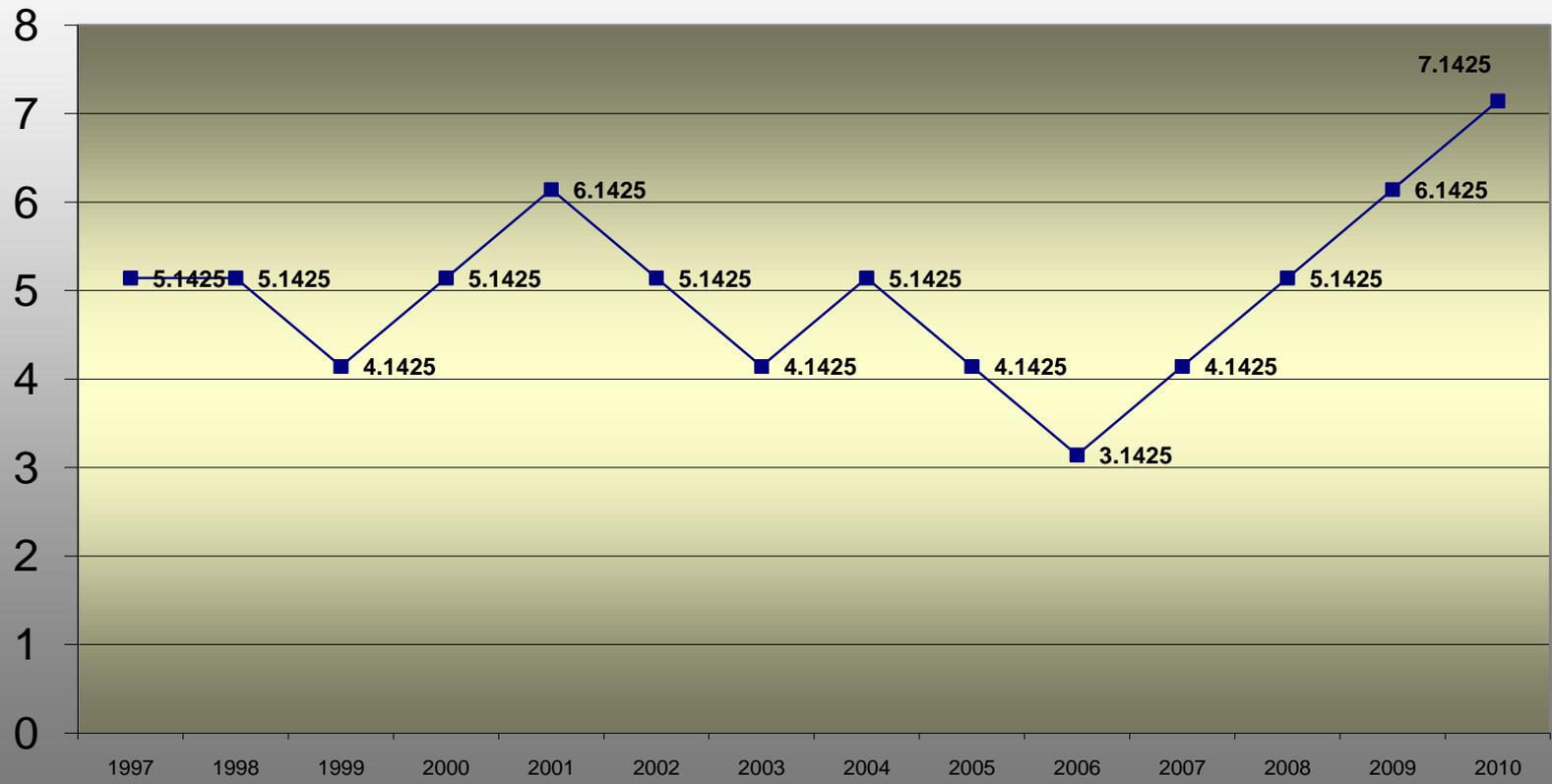
Unidades de Negocios	Prima de Riesgo 2009
HARINAS DE CHIHUAHUA	6,14250%
CIA. HARINAERA DE LA LAGUNA	4,1425%
HARINAS DE CHIHUAHUA DAB	6,1425%
PASTAS MOLISABA	0,9456%
MOLINERA DE LRB	4,1425%
PROMEDIO	4.32

Unidades de Negocios	Prima de Riesgo 2010
HARINAS DE CHIHUAHUA	7,14250%
CIA. HARINAERA DE LA LAGUNA	3,5625%
HARINAS DE CHIHUAHUA DAB	7,1425%
PASTAS MOLISABA	0,7456%
MOLINERA DE LRB	3,1425%

PROMEDIO	4.35
-----------------	-------------

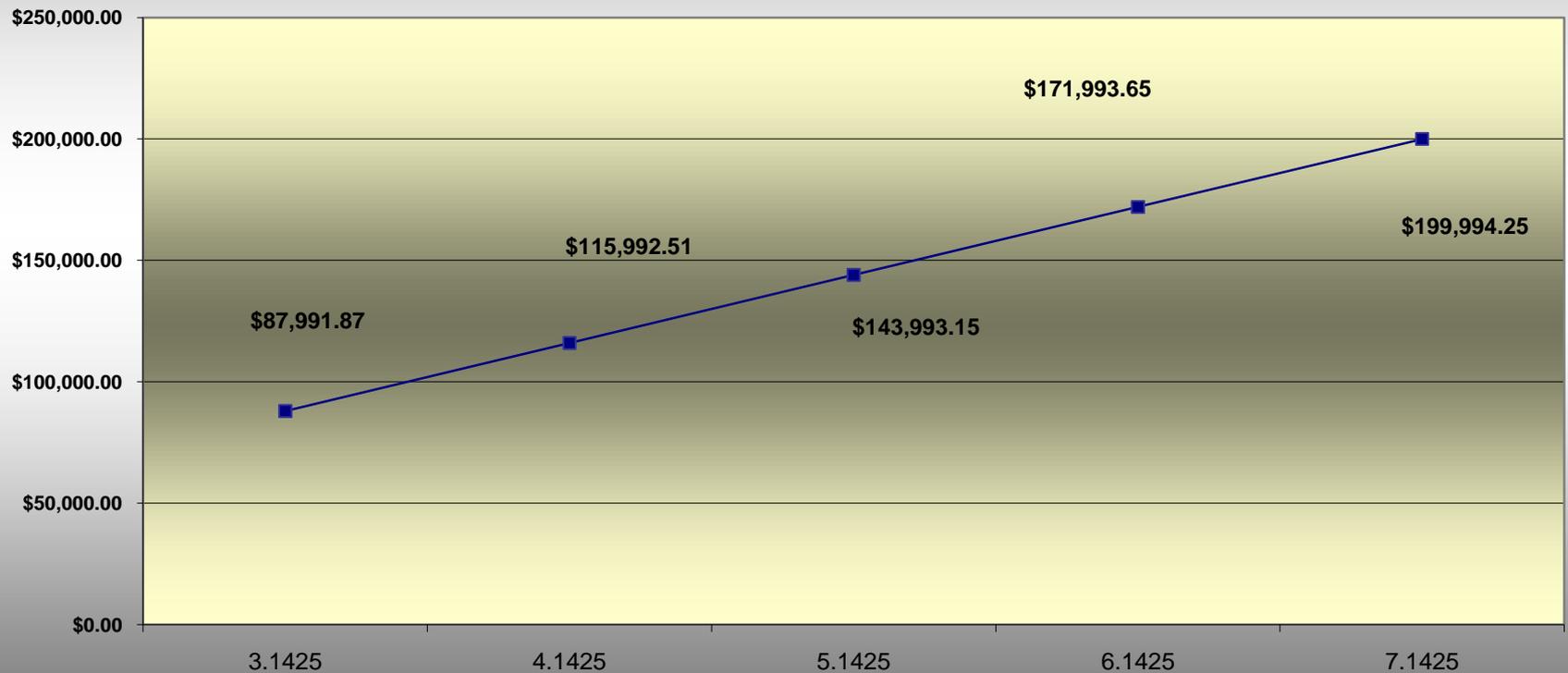
PRIMA DE RIESGO EN HARINAS DE CHIHUAHUA Y DAB

PRIMA DE RIESGOS



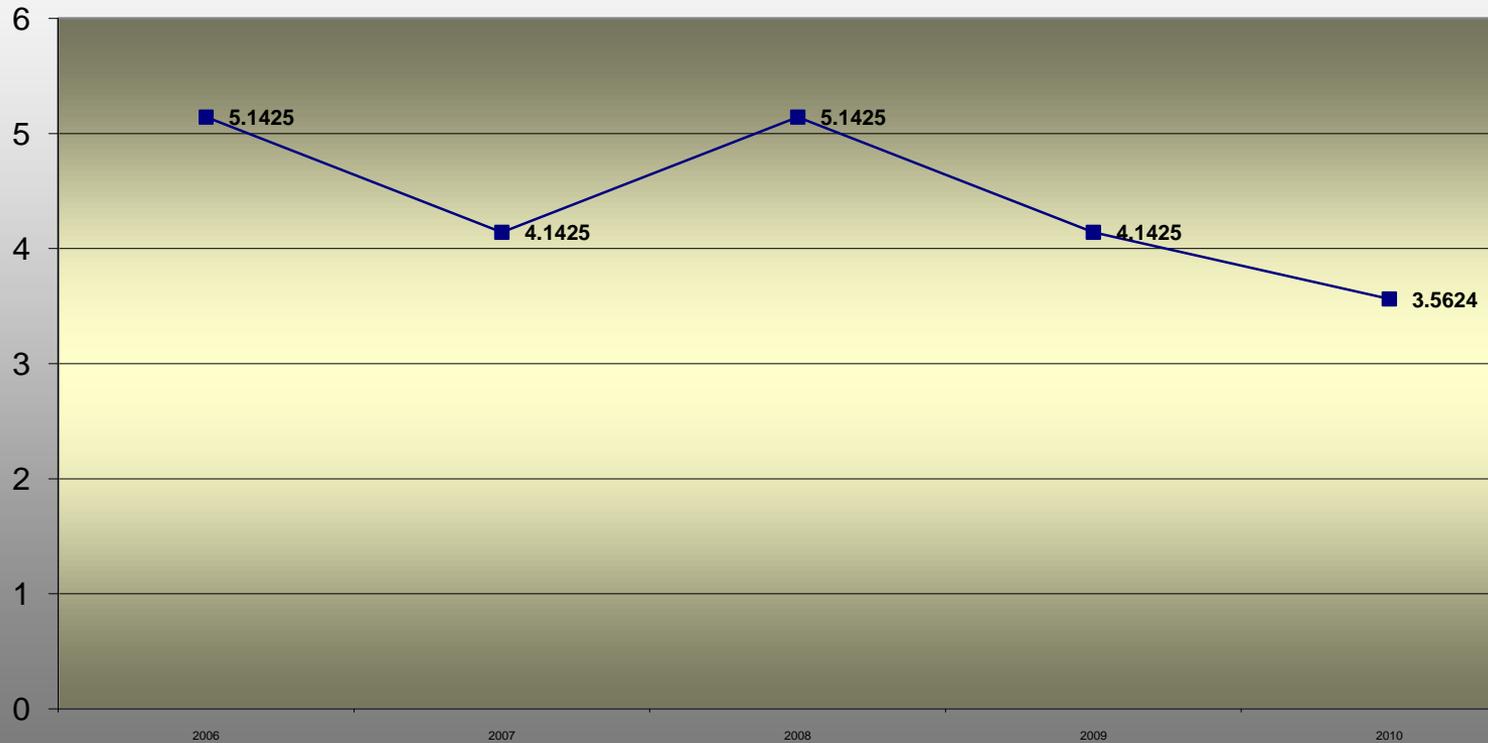
IMPACTO ECONOMICO CON PERSONAL ACTUAL

Un total de \$ 28,000.00 mensuales por cada 1 % en la Prima.
Anual Representa \$ 336,000.00



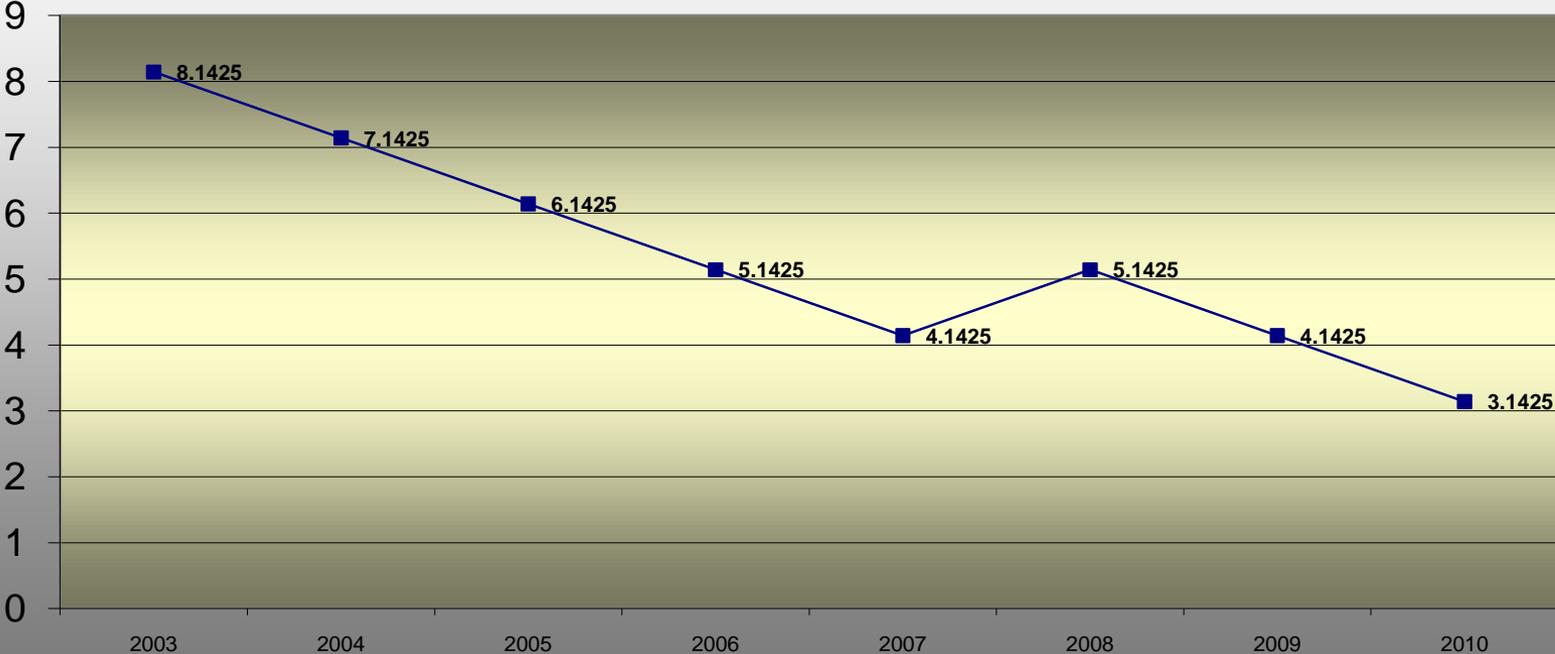
COMPORTAMIENTO EN CIA. HARINERA

PRIMA DE RIESGOS



COMPORTAMIENTO EN MOLINERA DE LRB

PRIMA DE RIESGOS



COMPORTAMIENTO EN PASTAS MOLISABA

PRIMA DE RIESGOS

