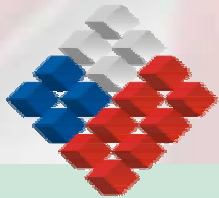


APL Fundiciones

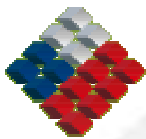
Propuesta consensuada de
Acuerdo



GOBIERNO DE CHILE

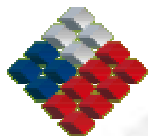
CHILE,
PAIS
QUE
PRODUCE
LIMPIO





Un poco de historia

- Primer APL
 - Reacciones
 - Logros y beneficios
- Invitación del CPL
- Negociación de propuesta
 - Apoyo de empresas



Participantes

ASIMET

MINSAL

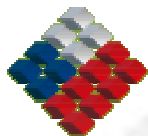
SESMA

S. Salud
VI Región

CONAMA

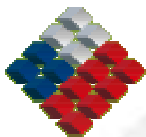
Consejo de
Producción Limpia

CONAMA RM



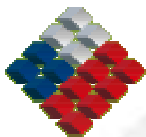
Motivación para un nuevo APL

- Reforzar acciones de primer APL en relación a gestión de RISES
- Nueva regulación: Reglamento de Residuos Peligrosos
- Necesidad de mayor cantidad de soluciones ambientales para los residuos sólidos



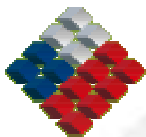
Objetivo General

Lograr un manejo ambientalmente adecuado de los residuos sólidos del sector fundiciones (en especial arenas, polvos de filtro, escorias) desde su generación hasta su destino final, promoviendo la minimización, recuperación, reutilización y reciclaje a través de metas y acciones certificables.



Objetivos Específicos

- Adelantar caracterización de residuos sólidos de acuerdo al Reglamento de Residuos Peligrosos.
- Promover minimización, recuperación y reuso.
- Promover reciclaje de residuos debidamente autorizadas por la Autoridad Competente.
- Regular la eliminación de los residuos sólidos.
- Establecer un plan de manejo de residuos industriales sólidos.



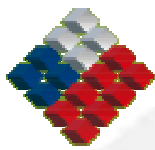
Metas y acciones

META 1:

**CARACTERIZAR ARENAS, ESCORIAS Y
POLVO DE FILTRO.**

Acción:

Caracterizar los residuos de las industrias a través de laboratorio que acredite competencia según requerimientos del MINSAL



Metas y acciones

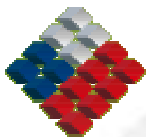
META 2:

PROMOVER ALTERNATIVAS DE RECUPERACION Y REUSO

Acciones:

- Evaluación técnica y económica de:
 - Optimización de relaciones residuo / producto
 - Implementación de tecnologías (plantas de recuperación, reutilización, reinserción a procesos productivos, etc.)
- Implementación de alternativas seleccionadas

REFORZAR ACCIONES DE PRIMER ACUERDO



Metas y acciones

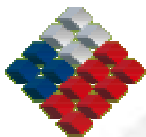
META 3:

PROMOVER ALTERNATIVAS DE RECICLAJE

Acciones:

- Desarrollo de guías de reciclaje específicas para cada tipo de residuo:
 - Alternativas existentes para el reciclaje de residuos
 - Rangos generales de aplicación
 - Parámetros mínimos de aplicación

NECESIDAD DE MAYORES ALTERNATIVAS



Metas y acciones

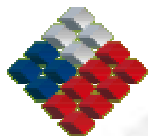
META 4:

DESARROLLAR PLANES DE MANEJO APROBADOS POR LA AUTORIDAD

Acciones:

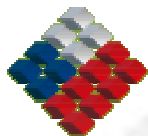
- Desarrollo de plan integral de manejo de residuos sólidos:
 - Consideraciones especiales para residuos peligrosos
 - Aprobación por parte de la Autoridad Sanitaria

NUEVAS REGULACIONES



Cronograma preliminar

CRONOGRAMA APL SECTOR FUNDICIONES	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
META 1: CARACTERIZAR LOS RESIDUOS SÓLIDOS QUE PUEDEN DEFINIRSE COMO PELIGROSOS TALES COMO ARENAS, ESCORIAS Y POLVO DE FILTRO.																									
META: 2 SOLUCIONES DE RECUPERACIÓN Y REUSO																									
META: 3 SOLUCIONES DE RECICLAJE																									
META 4: ESTABLECER UN PLAN DE MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS INDUSTRIALES																									
AUDITORIA DE EVALUACION FINAL DE CUMPLIMIENTO																									



GOBIERNO DE CHILE
CONSEJO NACIONAL DE
PRODUCCION LIMPIA

Pasos a seguir

Ampliar convocatoria a empresas

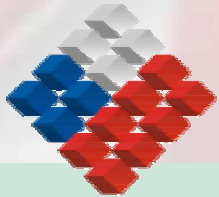
Consensuar nuevos aportes

Firmar

APL Fundiciones

Propuesta consensuada de
Acuerdo

GRACIAS



GOBIERNO DE CHILE

CHILE,
PAIS
QUE
PRODUCE
LIMPIO

