

**REVISTA DE SEGURIDAD**

Editada desde el Año 1942.  
Publicación Trimestral, Órgano  
Informativo, Educativo, y Técnico  
del I.A.S.  
Registro Nacional del Derecho de  
Autor N° 394.408.

Permitida su Reproducción Parcial  
o Total citando la fuente y autor.

Una publicación argentina para la  
preferente difusión de la  
experiencia de especialistas  
argentinos.

**INSTITUTO ARGENTINO DE  
SEGURIDAD**

Fundado el 5 de Abril de 1940

Asociación Civil sin fines de lucro.  
Personería Jurídica Resol. 2172

Avda. Callao 262 - Piso 5°  
(1022) Ciudad de Buenos Aires  
Tel.: 4372-0042 / 4371-9835  
Fax: 54-11-4372-0042

**DIRECTOR:**

Lic. Jorge Alfredo Cutuli

**CONSULTORES:**

Dr. Luis Campanucci  
Ing. Fernando Iuliano  
Dr. Riccardo Riccardi  
Ing. Mario Edgardo Rosato  
Ing. Oscar Natalio Marucci  
Prof. Raúl José Moyano  
Ing. Edmundo C. Rochaix  
Ing. Raúl Guido Strappa  
Ing. Alberto Behar

**RELACIONES PUBLICAS:**

Sra. Adriana M. de Calello  
Sr. Gabriel Garbarino

**COLABORADORES:**

Arq. Oscar Suárez  
Tec. Sup. Rubén Becerra  
Dr. Silvio Najt  
Prof. Fernando Ceballos  
Lic. José Luis Drago  
Tec. Sup. Ricardo Cutler  
Ing. Luis C. Pegoraro  
Tec. Sup. Norberto Gazcón  
Ing. Víctor Hugo Torrielli  
Tec. Sup. Juan C. Ostolaza  
Lic. Daniel Luis Sedan  
Tec. Sup. Camilo Expósito  
Ing. Fabián Ponce  
Prof. R. A. Urriza Macagno  
Ing. Juan C. Mangiardi  
Lic. Carlos Edgardo Volpi

**DISEÑO GRÁFICO:** TEL.: 4622-0029  
WWW.GRAFICAJARA.COM.AR

**IMPRESO EN ARGENTINA:** SOLGRAF  
GRAL. URQUIZA 742 - Bs. As.

**CORRESPONSALIAS:**

Comodoro Rivadavia, Bahía Blanca, La Plata, Mar del Plata, Misiones, Tucumán, Rosario, Mendoza, Jujuy, Azul, Neuquén, Corrientes, Venado Tuerto.

**CIRCULACION:**

**En la República Argentina:** Poderes Públicos, Industrias, Empresas Estatales y Privadas, Bibliotecas, Organismos de Enseñanza Media y Superior, Instituciones y Centros Especializados, Asociaciones, Centros y Colegios Profesionales, Aseguradoras de Riesgos del Trabajo, Cámaras Empresarias y Organizaciones de Trabajadores.

**En el Exterior:** América Latina, Canadá, Estados Unidos, Francia, España, Italia, Holanda, Suiza, Austria y Polonia.

NUMERO 374 - JULIO - AGOSTO - SETIEMBRE DEL 2002

**■ EDITORIAL**

“Parafraseando a Murphy” ..... 3

**■ SEGURIDAD EN EL TRABAJO**

Mortalidad en Trabajos dentro de  
Trincheras y Zanjas ..... 4  
Riesgo Consorcio ..... 12

**■ PROTECCION AMBIENTAL**

Medio Ambiente: Algunas Reflexiones y  
Consideraciones sobre su Concepto ..... 18

**■ HIGIENE INDUSTRIAL**

Toxicología Laboral ..... 32

**■ SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS**

Explosiones de Silos ..... 60

**■ TEMAS DE INTERES**

Más que una Simple Protección de Tejidos ..... 30  
Buscar la Perfección ¿Es Necesario? ..... 55  
Un Peligro Celular ..... 56  
La Inteligencia Emocional ..... 68

**■ Nuestra Portada:**

Seguridad Total



**NUESTA PAGINA WEB:** <http://www.ias.org.ar>

**“La Seguridad no se Delega... se Cumple”**  
**ALASEHT**

FRANQUEO PAGADO  
CONCESION N° 2612

CORREO ARGENTINO  
CENTRAL (B)  
Y SUC. N° 1402 - CONGRESO