



**Journal Title:** Boletín de Telecomunicaciones

**Journal Issue:** Vol. 58, no. 5 (1991)

**Article Title:** "La Seguridad de la Vida Humana"

**Author:** P. Tarjanne

**Page number(s):** p. 259

This electronic version (PDF) was scanned by the International Telecommunication Union (ITU) Library & Archives Service from an original paper document in the ITU Library & Archives collections.

La présente version électronique (PDF) a été numérisée par le Service de la bibliothèque et des archives de l'Union internationale des télécommunications (UIT) à partir d'un document papier original des collections de ce service.

Esta versión electrónica (PDF) ha sido escaneada por el Servicio de Biblioteca y Archivos de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT) a partir de un documento impreso original de las colecciones del Servicio de Biblioteca y Archivos de la UIT.

(ITU) للاتصالات الدولي الاتحاد في والمحفوظات المكتبة قسم أجراه الضوئي بالمسح تصوير نتاج (PDF) الإلكترونية النسخة هذه والمحفوظات المكتبة قسم في المتوفرة الوثائق ضمن أصلية ورقية وثيقة من نقلاً.

此电子版（PDF版本）由国际电信联盟（ITU）图书馆和档案室利用存于该处的纸质文件扫描提供。

Настоящий электронный вариант (PDF) был подготовлен в библиотечно-архивной службе Международного союза электросвязи путем сканирования исходного документа в бумажной форме из библиотечно-архивной службы МСЭ.

## La seguridad de la vida humana

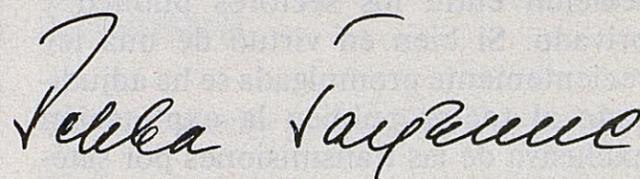
Este año el tema del Día Mundial de las Telecomunicaciones tiene interés inmediato para todos y cada uno de nosotros. Mantener la seguridad de la vida humana es una actividad a la que las telecomunicaciones han aportado y siguen aportando una contribución especialísima. Por eso, también se celebrará como parte del Decenio Internacional para la Reducción de los Desastres Naturales proclamado por la Asamblea General de las Naciones Unidas.

Los primeros servicios radiotelegráficos comerciales empezaron a funcionar a fines del siglo XIX. Este nuevo medio de comunicación fue un regalo del cielo para los marinos en peligro pero, para poder salvar vidas, era preciso escuchar el mensaje. De ahí que en el acuerdo internacional firmado en Berlín en 1906 se especificase que las estaciones de telegrafía sin hilos debían dar absoluta prioridad a la recepción de las señales de socorro de los barcos y a la respuesta a dichas señales y tomar todas las medidas adecuadas. El acuerdo comprendía la adopción internacional de la señal SOS. La Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT) ha introducido otras medidas de seguridad: los barcos deben llevar a bordo un aparato de radiocomunicación y se han reservado frecuencias radioeléctricas especiales para las señales de socorro. Se han aplicado también medidas de seguridad en tierra, en el aire y, más recientemente, en el espacio ultraterrestre.

El sistema mundial de socorro y seguridad marítimos empezará a funcionar ya en este decenio. Este nuevo sistema, preparado por la Organización Marítima Internacional (OMI) en colaboración con la UIT y con otros organismos, ofrecerá a los marinos un grado de seguridad mayor.

Hoy en día poseemos toda una serie de servicios de telecomunicación para uso en la prevención de catástrofes, alerta previa y socorro. Hay estaciones terrenas de satélite transportables que se pueden utilizar para comunicaciones de urgencia y que, junto con las instalaciones en tierra, constituyen un instrumento vital para las operaciones de socorro. Sin embargo, queda mucho por hacer para garantizar el paso rápido de este equipo de telecomunicaciones a través de las fronteras hasta los lugares donde se han producido catástrofes. Teniendo presente esta cuestión, la UIT, en colaboración con otras organizaciones interesadas, ha propuesto un proyecto encaminado a facilitar el transporte y el despacho aduanero rápidos del equipo de telecomunicaciones para uso en caso de catástrofe, proyecto que podría en su momento conducir a la concertación de un convenio internacional. Asimismo, la tecnología celular puede ser una solución del difícil problema de proporcionar telecomunicaciones fuera de los principales centros urbanos y, en particular, en los casos de emergencia.

Tengo ciertamente la ambición de activar la llegada del socorro a quienquiera que se halle en peligro o en una situación grave, dondequiera que una catástrofe se produzca o, más generalmente, cuando se necesite asistencia en las zonas rurales y alejadas.



**Pekka TARJANNE**