

# Panorama Internacional

## Alemania

### SEGURO CONTRA ACCIDENTES DEL TRABAJO

(De "Difesa Sociale" — Roma)

En Alemania están sometidos al seguro todos los obreros y empleados, comprendidos los aprendices, dependientes de las empresas sometidas a la obligación del seguro y citadas por la ley.

Los patronos pueden inscribirse facultativamente. Las contribuciones son a cargo exclusivo del patrono y las establecen las asociaciones profesionales industriales, sobre la base de la suma de los salarios efectivamente pagados y del grado de riesgo de cada trabajo en particular; las tarifas de contribuciones valen por dos años.

En los casos de accidente o enfermedad profesional, la asociación competente concede: tratamiento médico; asistencia profesional; una renta o subsidio de enfermedad, subsidios diarios, subsidios a las familias en caso de hospitalización del accidentado.

Las prestaciones sanitarias comprenden el tratamiento médico-quirúrgico, el suministro de medicinas y aparatos de prótesis, el alojamiento en casas de salud, el pago de un subsidio de curación variable entre 20 y 75 marcos mensuales. En caso de incapacidad permanente para el trabajo, tiene lugar el pago de la renta, que puede ser total (Vollrente) esto es igual a los 2/3 de la ganancia anual del trabajo; o parcial (Teilrente), esto es proporcional al grado de pérdida de la capacidad de trabajo. Se aumenta la renta con suplementos para los hijos a cargo menores de 18 años, o menores de 21 si son estudiantes, o por toda la duración de la incapacidad si los hijos no son hábiles para el trabajo, en la medida del 10% de la renta principal. Comprendidos los suplementos, la renta de accidente no puede, sin embargo, exceder del salario anual, el cual se toma en consideración hasta un máximo de 7,200 marcos. Se asigna a la viuda una renta vitalicia igual a 1/5 del salario anual del accidentado; si está incapacitada para el trabajo desde más de tres meses, la renta es igual a los 2/5 del salario. En caso de nuevo matrimonio, se efectúa el pago de

## INFORMACIONES SOCIALES

una indemnización de cancelación igual a los  $\frac{3}{5}$  del salario. A cada huérfano, hasta los 18 o 21 años de edad, o más si es incapaz para el trabajo, se concede una renta igual a  $\frac{1}{5}$  del salario anual de la víctima. En caso de muerte se concede también un subsidio funerario en la medida de la 14a. parte del salario anual. Todas las rentas a sobrevivientes no pueden exceder, en conjunto, los  $\frac{4}{5}$  de la ganancia anual del asegurado difunto.

Administran el seguro (datos de 1937) 63 asociaciones profesionales industriales con 179 secciones y 14 institutos especiales, 26 federaciones intercomunales y 138 entidades para dependientes gubernativos y comunales, con un total de 227 entidades aseguradoras.

**AGRICULTURA.**—Están sometidos al seguro todos los trabajadores (obreros, empleados, aprendices, domésticos, y los mismos patronos) ocupados en el cultivo de la tierra y en la crianza de ganado, como también en los trabajos forestales y de jardín. El seguro cubre todos los riesgos de accidente en la empresa agrícola, de cualquier género e importancia, con todo lo que tiene conexión con la vida rural.

Para las prestaciones valen, salvo ligeras diferencias, las disposiciones vigentes para la industria, pero se concede la indemnización desde el primer día de incapacidad para el trabajo y la ganancia anual base para los cálculos la establece una comisión especial del instituto asegurador, que fija los cuadros de los salarios medios anuales por grupos de asegurados divididos según el sexo, la edad y la profesión.

Administran el seguro 30 asociaciones profesionales agrícolas, colocadas, como las de la industria, bajo la vigilancia de la Oficina de Seguros del Reich; fijan la medida de las cotizaciones a cargo de los patronos agrícolas según criterio mutualista y con el auxilio de elementos (presupuesto de mano de obra, superficie cultivada, carga fiscal soportada), diferentes de una asociación a otra.

## LA ACCION TERAPEUTICA DEL TRABAJO.

Desde hace mucho tiempo se había observado en el campo sanitario cuán propicia era en los convalecientes la acción terapéutica del trabajo. Se había constatado que, dirigiendo sus propias facultades hacia una ocupación agradable, los pacientes se sustraían al pensamiento inmanente de su actual estado morboso, lo que avivaba increíblemente los recursos del organismo. Estos principios han encontrado la más comprensiva acogida también entre los médicos militares del Reich, los cuales tienen ahora ocasión de aplicarlos en amplísima escala. Pero, para que la aplicación alcance plenamente los fines, es necesario que cada uno de los convalecientes atienda a una ocupación que responda a estos dos postulados: interprete las aptitudes naturales y ponga al individuo en condición de producir —sin un esfuerzo excesivo— algo verdaderamente útil. Perfeccionando este último criterio, se trata de guiar a cada uno hasta alcanzar una verdadera habilidad

profesional, susceptible de ser utilizada más tarde. Luego nó un simple pasatiempo, no un vano diletantismo, más bien una enseñanza metódica impartida por expertos profesores. En los hospitales militares se puede ver miles de alojados dedicarse con interés, y algunas veces con verdadera pasión, a los oficios más variados. Se prefieren los de encuadernador de libros, fabricantes de artículos de paja, de cajas, y talladores de madera. Pero no faltan quienes se dedican a fabricar marionetas o muñecas, mientras otros perfeccionan sus conocimientos de mecánica. Finalmente, se encuentran también caracteres netamente artísticos, felices de poder desarrollar o aprender los principios del dibujo y de la pintura. Tiene importancia especial la reeducación de aquellos soldados a los cuales una herida o una mutilación ya no permite el uso de la mano derecha. Son muy consoladores los resultados obtenidos por este método, cuyos comienzos se remontan —por lo demás— a la guerra mundial.

#### LAS CAUSAS DE LA INCAPACIDAD PRECOZ PARA LA GANANCIA:

El Instituto Científico del Trabajo, en el Frente del Trabajo Alemán, ha constatado que las rentas concedidas en 1937, sólo para 12,000 casos de enfermedad del miocardio correspondían a 78,228 jornadas de trabajo perdidas para la economía nacional.

Los varones pensionados tenían la edad media de 58.7 y las mujeres 58.3 años. Si se toma como base el salario medio de estos individuos eliminados del trabajo, se llega a una suma total de 108 millones de marcos. Este ejemplo demuestra de modo evidente cuán necesaria es la asistencia y la previsión sanitaria en las empresas.

#### LA HIGIENE Y LA HABITACION.

El Frente del Trabajo ha constituido hasta hoy 39 sociedades denominadas "Casa Nueva", para la construcción de habitaciones económicas. Actualmente dichas sociedades están construyendo alrededor de 20,000 habitaciones y casas individuales, mientras se halla en preparación un plan para otras 60,000 habitaciones.

#### "EL AUXILIO AL VECINO".

A consecuencia de un acuerdo celebrado entre la Obra de las Mujeres Alemanas y la Cruz Roja Alemana, el personal femenino de esta sociedad nacional se pone a disposición de la obra llamada "El auxilio al vecino", en todos los casos en los cuales haya enfermos que curar. Las auxiliares voluntarias de la Cruz Roja destinadas a este servicio, deberán ocuparse también en el desempeño de algunos asuntos domésticos.

**LUCHA CONTRA EL ALCOHOLISMO.**

Sólo en el mes de marzo del corriente año se han arrestado en Breslav 77 individuos, puestos en libertad solamente después que había cesado completamente el estado de embriaguez en que fueron hallados. En el curso de dos semanas fueron arrestados y detenidos 4 semanas en arresto preventivo 7 alcoholizados, entre ellos una mujer, porque "a consecuencia de la bebida se habían reducido a un estado indigno de un hombre". Es problemático que estas medidas sirvan, por cuanto la experiencia médica enseña que se necesita al menos seis semanas de cura para que el alcoholizado recobre su estado normal.

**ESCUELA DE REEDUCACION PARA HERIDOS DE GUERRA.**

En Frankfurt se ha creado la primera escuela de reeducación para heridos de guerra, dirigida por el prof. Wiesenmüller. Aquellos, por ejemplo, que tienen la mano derecha rígida o carecen de ella, serán educados para servirse de la izquierda. A los amputados se les enseñará a servirse de miembros artificiales y a los heridos de las piernas se les enseñará una profesión que exija la posición sentada.

---

*Estados Unidos*

**LABORATORIO AMBULANTE DE RAYOS X PARA EL ESTUDIO  
DE LAS ENFERMEDADES ORIGINADAS POR POLVOS**

El Departamento del Trabajo del Estado de Nueva York, ha dado un paso más en su campaña, para prevenir y acabar con la silicosis y otras enfermedades industriales originarias por polvos, al construir su laboratorio ambulante de Rayos X sobre un chasis de autobús dentro del cual se contiene un equipo completo de Rayos X. Este laboratorio será enviado a los Centros Industriales de todo el Estado donde se sabe o sospecha, que existen riesgos de enfermedad a causa de los polvos. Conectando el equipo a una corriente eléctrica, el laboratorio proporciona local para hacer exámenes de Rayos X radiológicos de los empleados de las minas en la región misma en que trabajan.

El laboratorio portátil del Departamento es el primero que se construye en su clase. Algunas de sus características tienen interés no solamente para los profesionales de la higiene industrial sino tam-

bién para los patrones y trabajadores en las industrias que van a visitarse. Las dimensiones generales de este laboratorio ambulante son 5 metros y medio de largo por 2 metros y medio de ancho con una altura de 3 metros. Más de dos metros de claro entre el techo y el piso. La mitad posterior de la estructura se destina a un pequeño salón de admisión y examen que tiene 3 metros 15 de largo por 2 metros 20 de ancho.

Este sector está iluminado por una gran ventana posterior, una ventana lateral, una puerta vidriera y dos pequeños tragaluces en el techo. Tiene conexiones eléctricas que hacen funcionar calentadores en tiempo de frío y ventiladores en tiempo de calor. Una banca con cubierta de piel corre a todo lo largo de uno de los lados de este departamento y es en realidad una tapa que cubre una caja donde se guarda placas para radiografía y otros útiles indispensables en el trabajo. En una de las paredes del departamento está instalado un tablero con switches de control para la corriente eléctrica, y en uno de los rincones está el aparato que controla la máquina para tomar radiografías que está en el departamento de rayos X. En el cancel que separa este saloncito de recepción y el de Rayos X hay una ventana convenientemente colocada a manera de permitir radiográficamente, la observación de lo que está haciéndose en el cuarto de los Rayos X.

Este cuarto mide 2.20 metros por 1.50, se llega a él por un corredor de 75 centímetros de ancho, al extremo del cual hay un cuarto oscuro de 65 centímetros por 50 destinado a cambio de placas. En el cuarto de rayos X está el tubo radiográfico con su pedestal o soporte y el soporte para la placa. Las paredes de este cuarto están forradas de lámina de plomo. Tienen una puerta que da al exterior de manera que los trabajadores que son examinados entran por el saloncito de recepción y salen directamente del cuarto de rayos X a la calle.

Además del cristal que tiene esta puerta hay un tragaluz en el lecho del camión sobre el cuarto de rayos X y conexiones eléctricas para calefacción o para un abanico de aire. También hay otro tragaluz y otras conexiones eléctricas en el corredor así como una ventana lateral.

El camión además lleva cincuenta metros de cable que le sirven para conectar su sistema a la planta eléctrica de los lugares que se visitan.