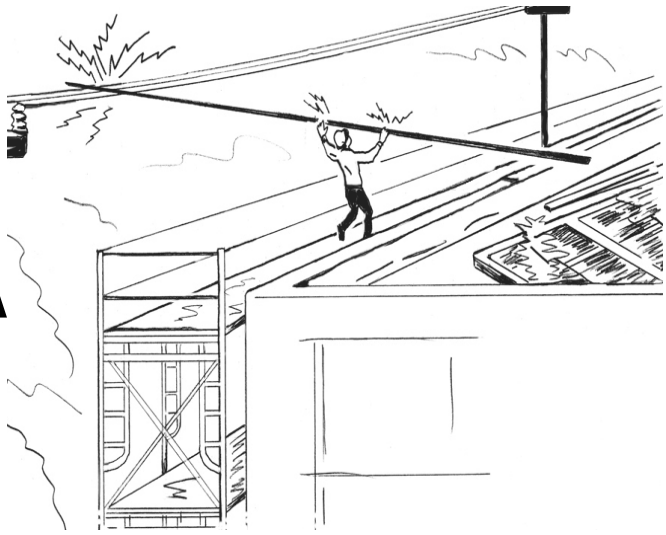
FACE FACTS
No.20
CALIFORNIA FATALITY ASSESSMENT & CONTROL EVALUATION PROGRAM
CALIFORNIA DEPARTMENT OF PUBLIC HEALTH

¡TÉCNICO EN ENERGÍA SOLAR MUERE ELECTROCUTADO!



Juan D. *, un técnico en energía solar de 34 años de edad, murió tras ser herido en el trabajo. El estaba subiendo un soporte de metal al techo donde estaba trabajando. Juan estaba parado en un andamio y levantando el soporte de metal cuando la punta del soporte de metal tocó un cable eléctrico de alto voltaje que estaba cerca. Juan fue electrocutado por la corriente eléctrica y cayó 35 pies hacia el suelo. Murió al día siguiente por causa de las lesiones de la electrocución y la caída.

¿CUÁL FUE EL ERROR?	¿QUÉ SE DEBE HACER?
Juan y sus compañeros de trabajo no fueron capacitados sobre los riesgos eléctricos.	Las compañías de energía solar deben capacitar a los trabajadores sobre el riesgo de electrocución con los cables eléctricos de alto voltaje.
Juan estaba trabajando muy cerca del cable eléctrico de alto voltaje.	Asegúrese de que los trabajadores, sus herramientas y materiales de construcción estén a una distancia segura (por lo menos 10 pies para la mayoría de los trabajos) de los cables eléctricos de alto voltaje.

El Programa de Evaluación y Control de Fatalidades (FACE) de California ha estado investigando las causas de muertes laborales desde 1992. La meta del programa FACE es prevenir dichas muertes informando a los trabajadores y a sus empleadores sobre peligros en el lugar de trabajo y sobre cómo evitarlos.

Si desea reportes completos sobre este caso (08CA006) u otros casos, e información sobre el Programa de Evaluación y Control de Fatalidades de California (FACE), favor de contactar:

California Department of Public Health (Departamento de Salud Pública de California)
Occupational Health Branch, FACE Program
850 Marina Bay Parkway, Building P, 3rd Floor, Richmond, CA 94804
(510) 620-5757

www.cdph.ca.gov/programs/ohb-face

Teletexto (CA Relay Service): 711 o (800) 855-3000

Para pedir una copia de este documento en un formato diferente, llame al (510) 620-5757. El proceso para coordinar estos servicios toma por lo menos dos semanas.

* No es el nombre real de la víctima

FACE es el Programa de Evaluación y Control de Fatalidades de California (FACE por sus siglas en inglés). El propósito del programa **FACE** es identificar los peligros que pueden causar muertes relacionadas con el trabajo, para que tanto los patrones como los empleados puedan ayudar a prevenirlas.

FACE es administrado por el Programa de Salud Ocupacional del Departamento de Salud Pública de California, y financiado por el Instituto Nacional para la Seguridad y la Salud en el Trabajo (NIOSH).

Arnold Schwarzenegger, Governor
State of California

Kimberly Belshé, Secretary
Health and Human Services Agency

Mark B. Horton, MD, MSPH, Director
Department of Public Health

SEPTEMBER 2009

California Department of Public Health
Occupational Health Branch, FACE Program
850 Marina Bay Parkway, Building P, Third Floor
Richmond, CA 94804

FAVOR DE PONER A LA VISTA.