



Aplicaciones y vigilancia de la obra

Subvencionado por:



Indice

CAPITULO

I. LOS PELIGROS PARA LAS EMPRESAS

Los peligros de la obra

Los peligros del mantenimiento y limpieza

II. LA CONCEPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y DE LOS PUESTOS DE TRABAJO

Hombres, ideas, material y procedimientos

III. LA ORGANIZACIÓN Y LA PREVENCIÓN EN LA OBRA

Riesgos sucesivos, coactividades y entorno

IV. INFORMAR Y SENSIBILIZAR A LOS TRABAJADORES

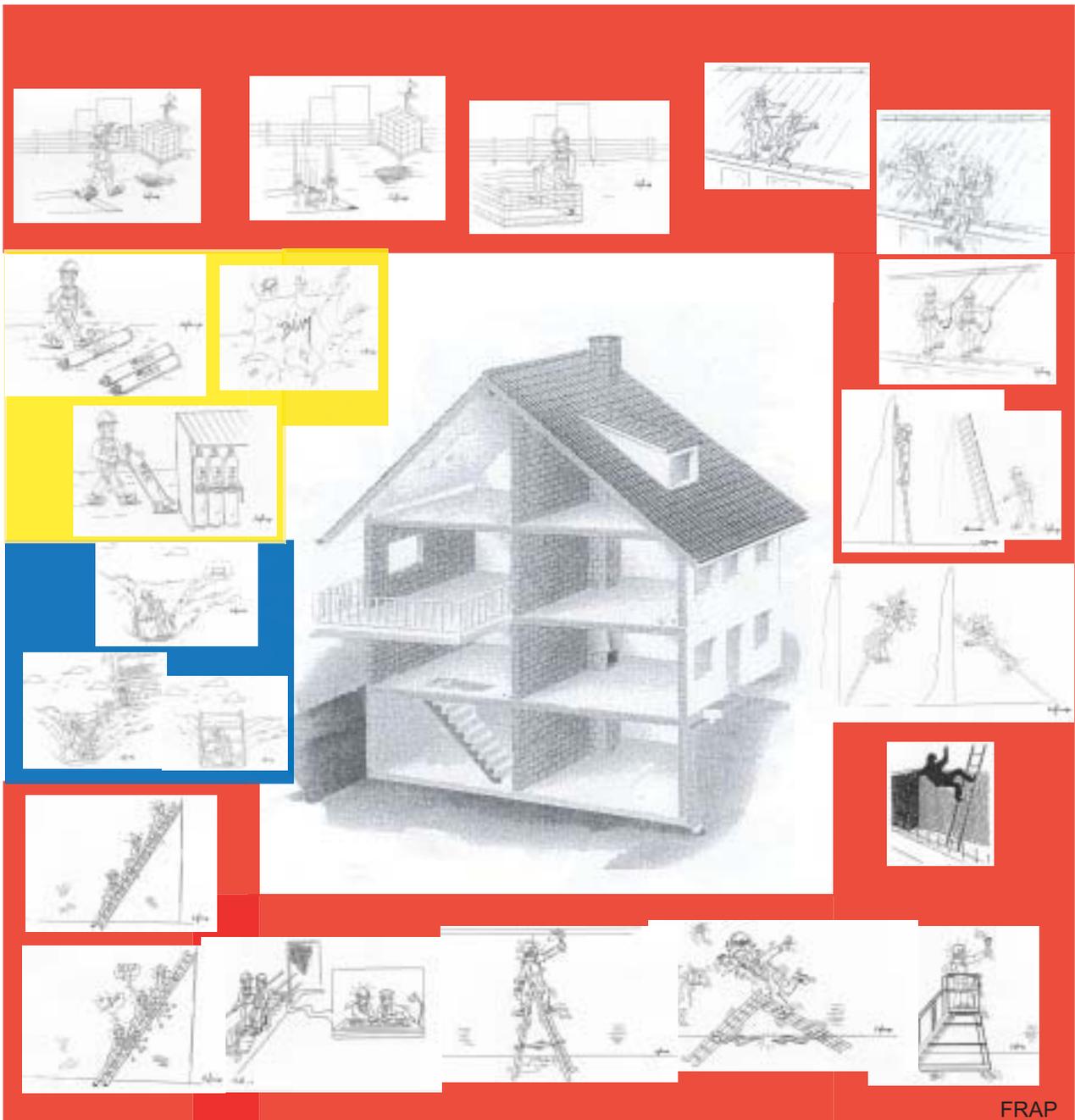
Prepararse mejor y tomar tiempo para protegerse

V. LA OJEADA A LA OBRA

¡Ejérsase!

I. LOS PELIGROS PARA LAS EMPRESAS

Los peligros de la obra

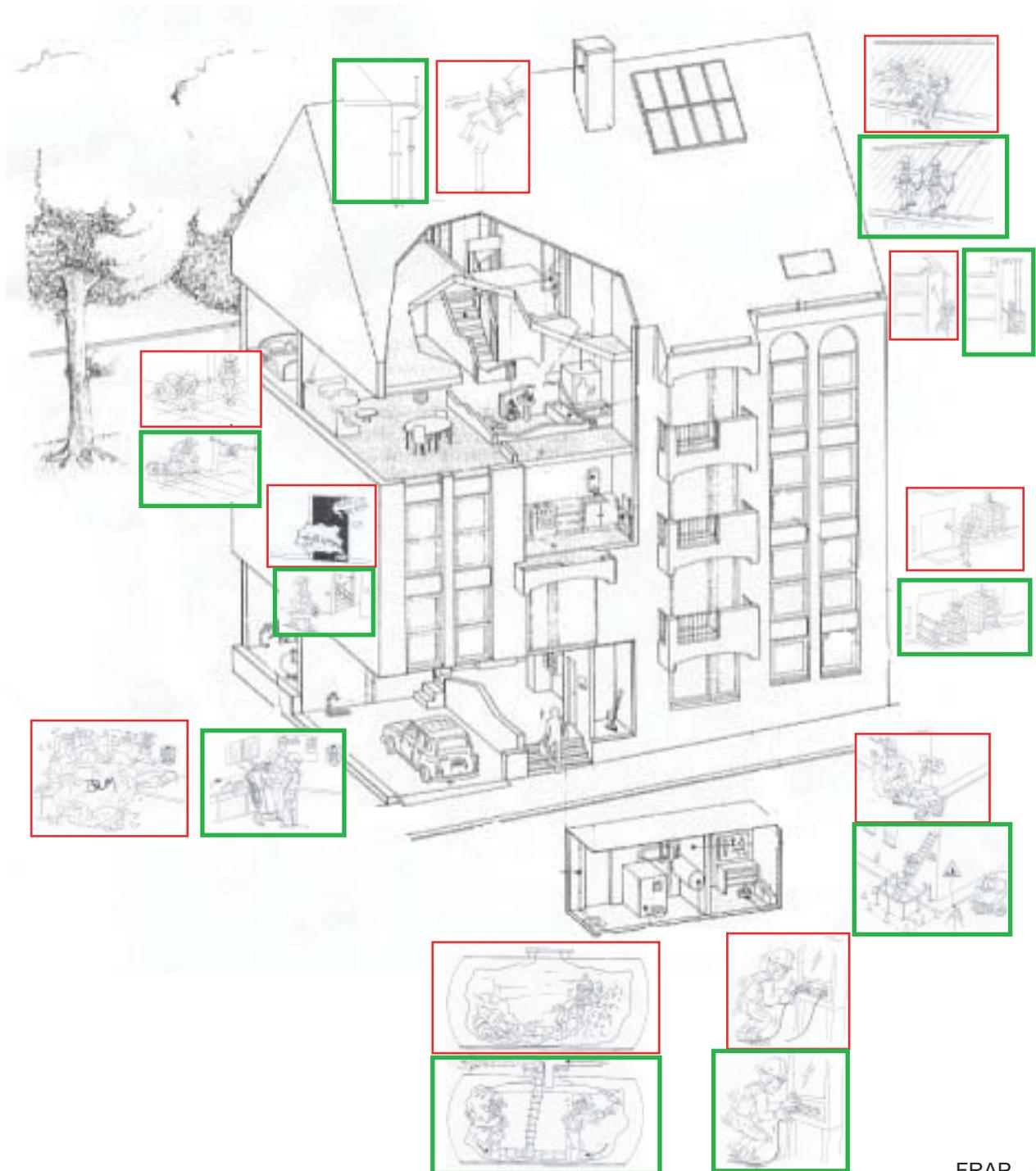


- Caídas de personas (43%)
- Excavaciones de terreno (5%)
- Manutención de materiales pesados(11%)
- Explosiones, incendios (3%)
- Accidentes de circulación (8%)
- Otros (30%)

Evaluar los riesgos en la obra

I. LOS PELIGROS PARA LAS EMPRESAS

Los peligros del mantenimiento y limpieza



FRAP

Evaluar los riesgos durante el mantenimiento, limpieza y transformación de la obra

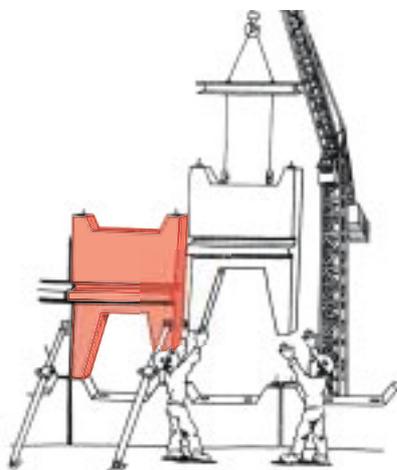
II. LA CONCEPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y DE LOS PUESTOS DE TRABAJO



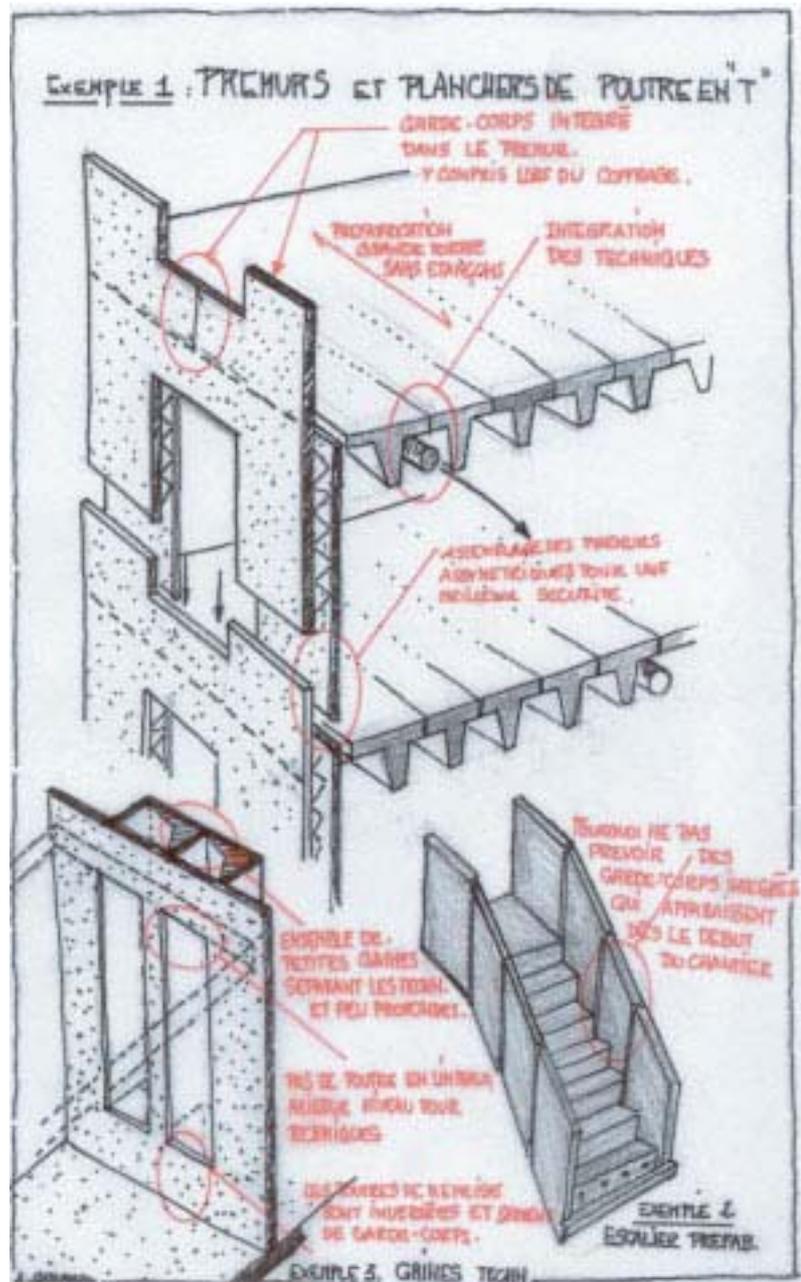
CFE



cnac



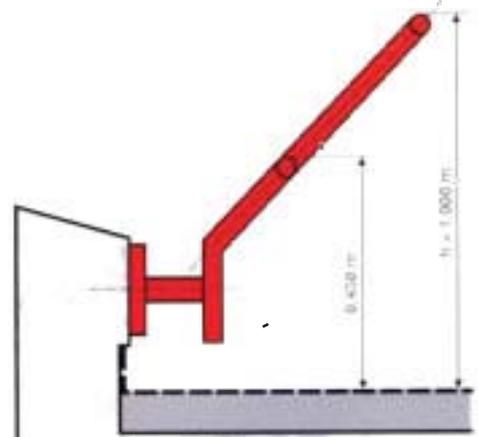
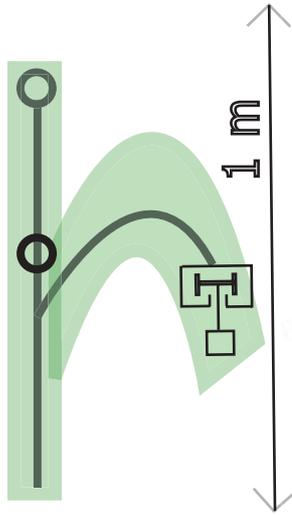
integriertes Geländer SEFMER



A.Gerard

La protección contra las caídas está integrada a los elementos arquitecturales.
En cada nivel, precede el suelo prefabricado.

II. LA CONCEPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y DE LOS PUESTOS DE TRABAJO



Atico bajo y barandilla no visible desde el suelo.

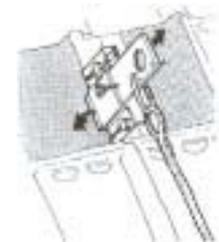
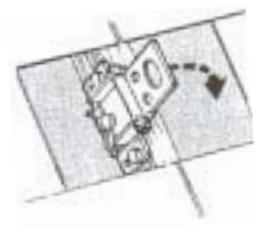
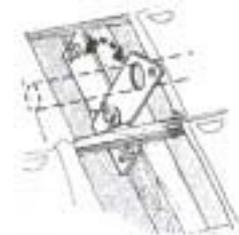


Barandillas y suspensión de las canastas

II. LA CONCEPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y DE LOS PUESTOS DE TRABAJO



Sécuribat



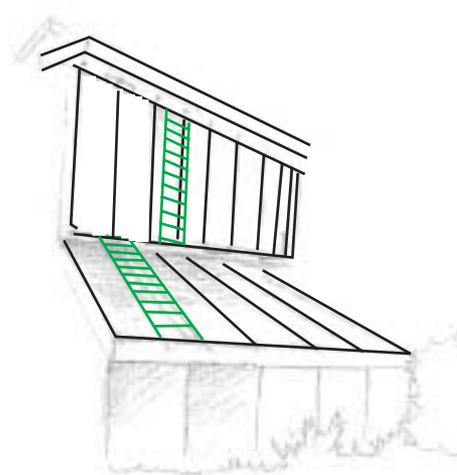
Sefmep

Prevención de las caídas de altura en la obra y en los trabajos de mantenimiento y limpieza

II. LA CONCEPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y DE LOS PUESTOS DE TRABAJO



Una protección contra las caídas de placas de nieve.
¿Y las de personas?



Ganchos de anclaje y raíles para escaleras de limpieza y mantenimiento

II. LA CONCEPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y DE LOS PUESTOS DE TRABAJO



Evacuaciones de emergencia y puestos de trabajo de mantenimiento y limpieza

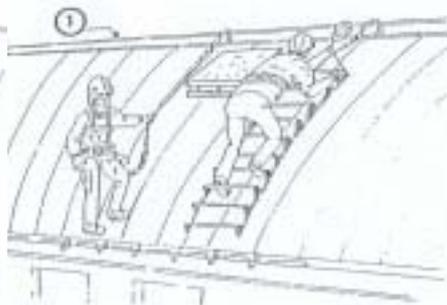
II. LA CONCEPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y DE LOS PUESTOS DE TRABAJO



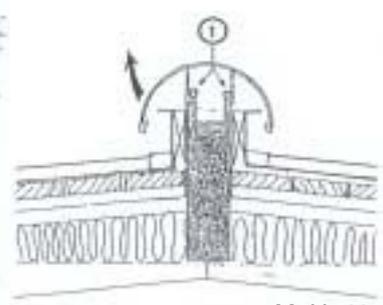
Sefmep



Sefmep



Sefmep



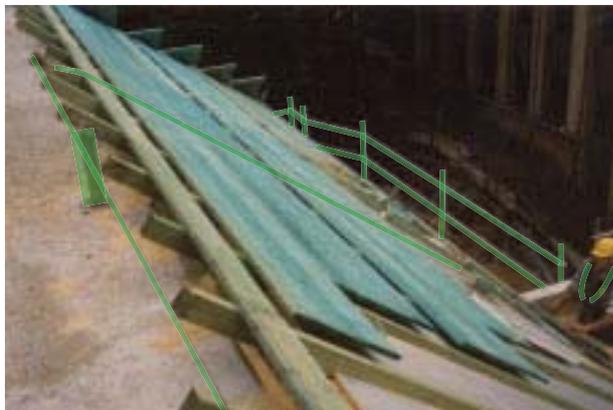
M.Hotton



Sefmep

Protección de los accesos y de la marcha sobre los tejados

II. LA CONCEPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y DE LOS PUESTOS DE TRABAJO



El andariveles está situado antes de las obras de techado.
Fusión de protección contra las caídas en la obra,
en la limpieza y mantenimiento



Bajo la teja, una reservación para las barandillas:
Seguridad " obra " y seguridad " mantenimiento y limpieza "

II. LA CONCEPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y DE LOS PUESTOS DE TRABAJO

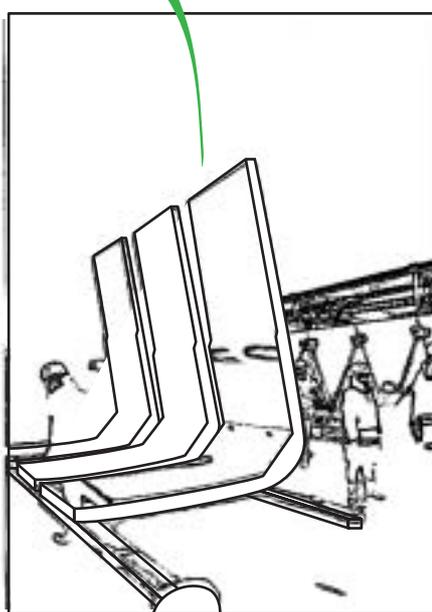


Las protecciones contra las caídas para los trabajos de control, mantenimiento y limpieza de los apoyos son previstas desde la concepción misma de la obra



Utilización de una canasta telescópica para la colocación de protecciones contra las caídas antes de la colocación de las losas de hormigón

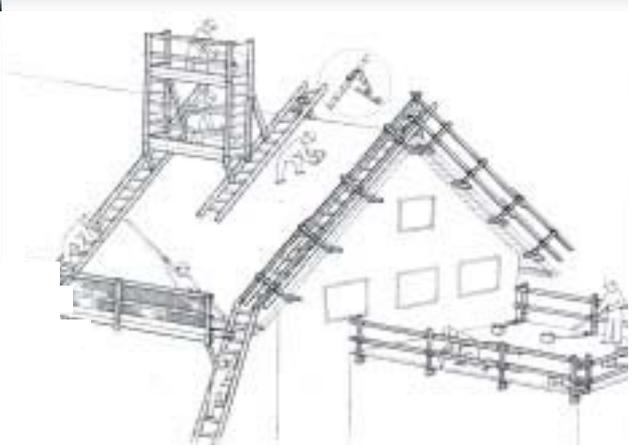
III. LA ORGANIZACIÓN Y LA PREVENCIÓN EN LA OBRA



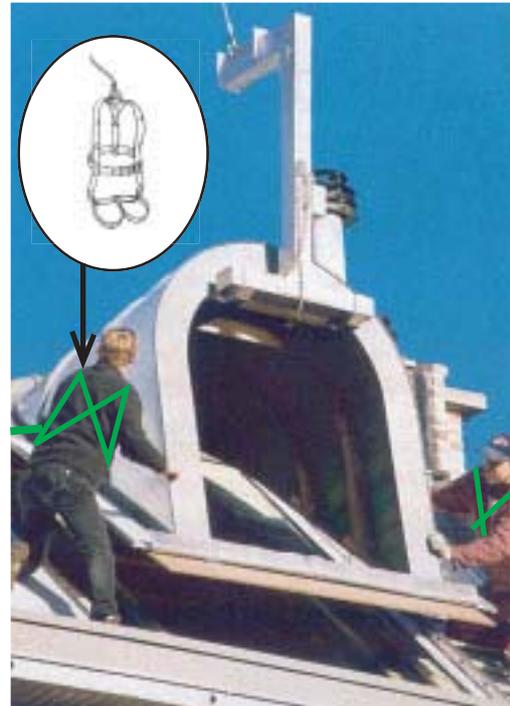
Las barandillas provisionales instaladas en la parte trasera del borde de la losa permiten garantizar la seguridad de la colocación de los elementos definitivos de protección.



III. LA ORGANIZACIÓN Y LA PREVENCIÓN EN LA OBRA

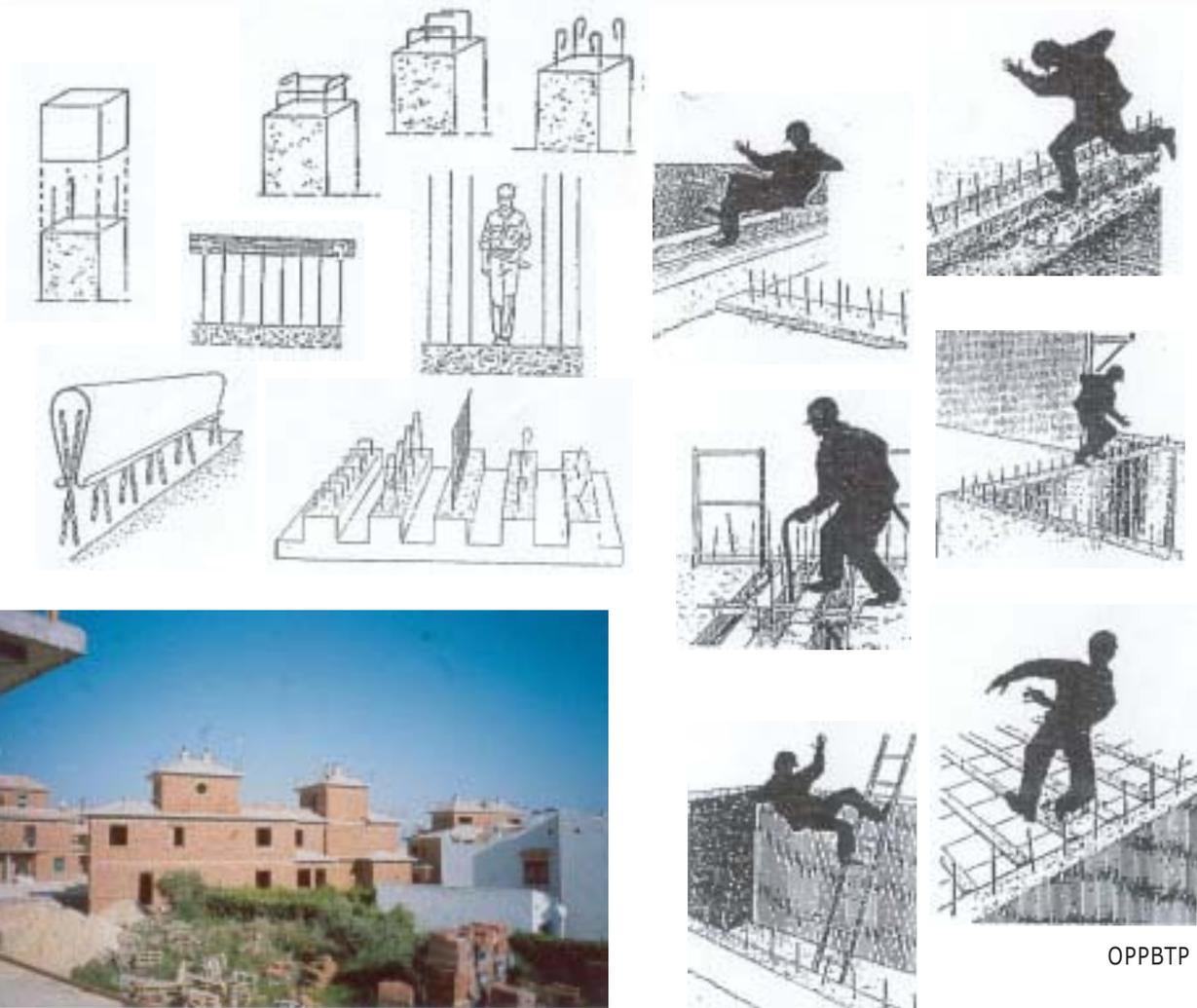


¿Qué prescriben el Plan de Seguridad y Sanidad y el Dossier Adaptado a las características de la obra?

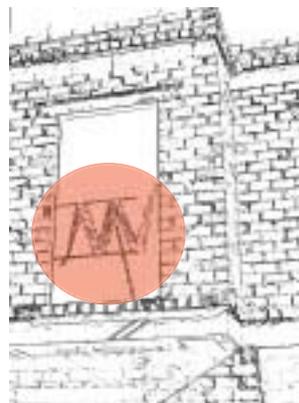


Seguridad y prefabricación

III. LA ORGANIZACIÓN Y LA PREVENCIÓN EN LA OBRA



OPPBTB



Sefmep (E)



Sefmep (L)

La protección y la aplicación antes del riesgo

III. LA ORGANIZACIÓN Y LA PREVENCIÓN EN LA OBRA



¿Los riesgos sucesivos?



¿Los riesgos de coactividades?

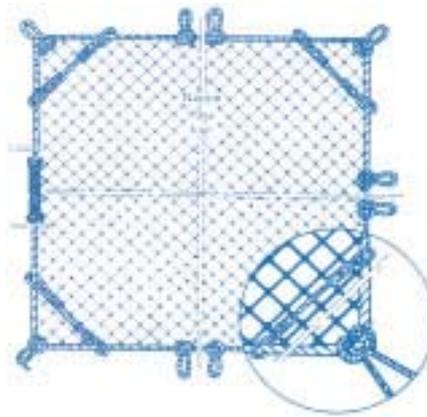
III. LA ORGANIZACIÓN Y LA PREVENCIÓN EN LA OBRA



Sefmep (E)



Sécúribat (F)



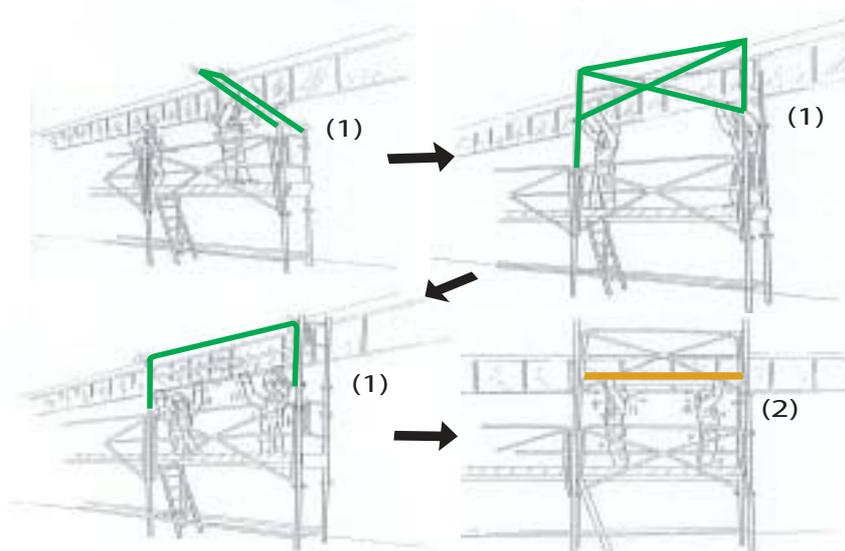
Sécúribat (F)



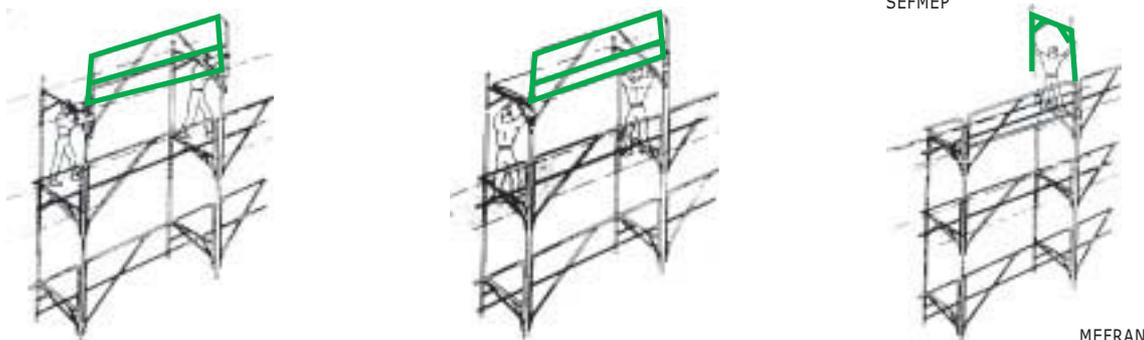
Sefmep (E)

Utilización de redes de protección

IV. INFORMAR Y SENSIBILIZAR A LOS TRABAJADORES



SEFMEP



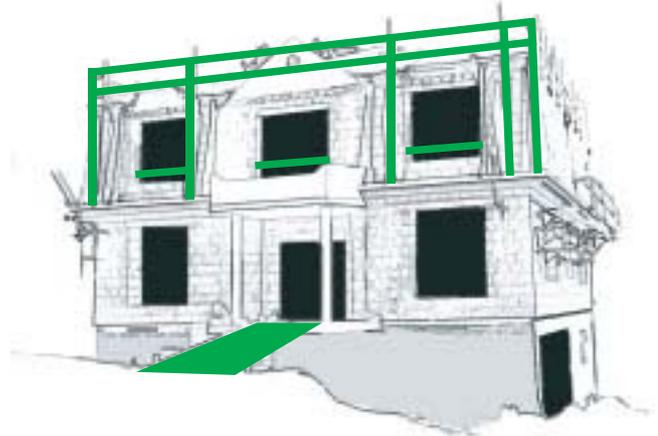
MEFRAN



OPPBTP

La protección contra las caídas (1) es colocada antes del piso de trabajo (2)

IV. INFORMAR Y SENSIBILIZAR A LOS TRABAJADORES



¿Utilizar materiales de obra como protección?



Sobretudo no improvisar

IV. INFORMAR Y SENSIBILIZAR A LOS TRABAJADORES

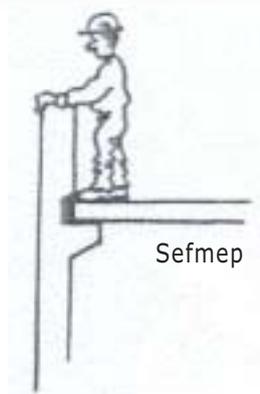


Estabilidad de los materiales utilizados y protección contra las caídas.

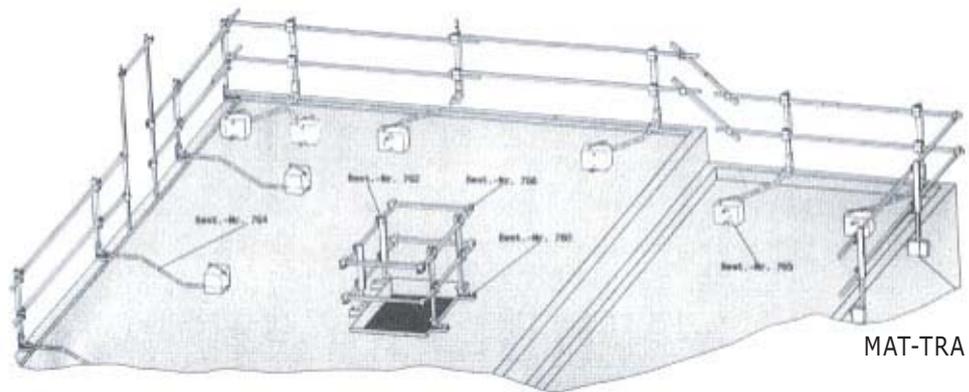
IV. INFORMAR Y SENSIBILIZAR A LOS TRABAJADORES



Sefmep



Sefmep



MAT-TRA



MAT-TRA

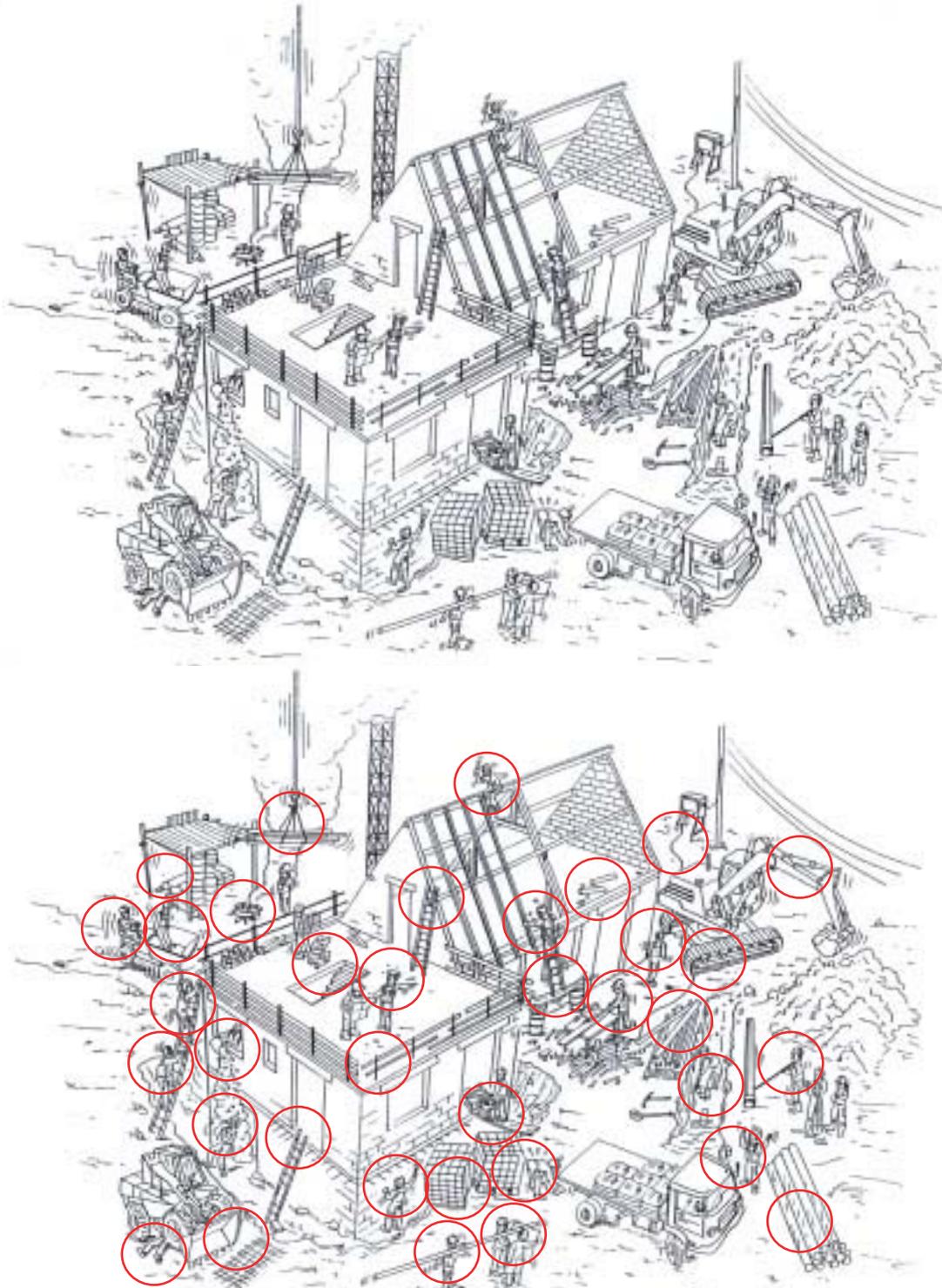


NO ASOMAR...

Serre

Vivir y trabajar sobre los tejados planos

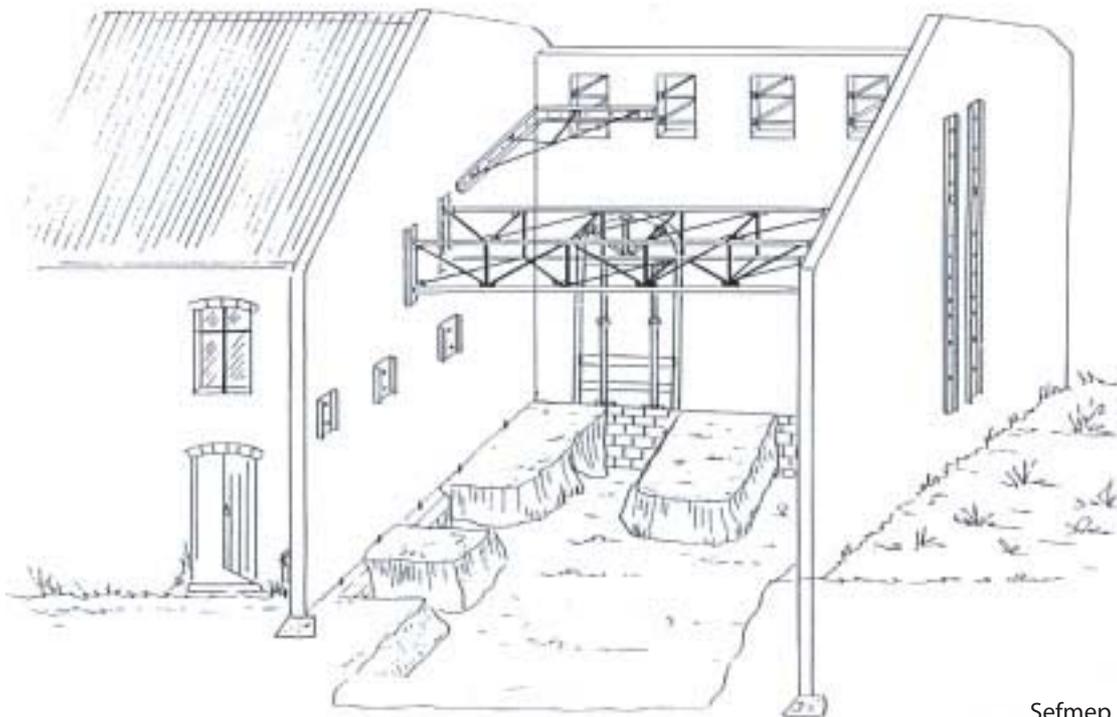
V. LA OJEDA A LA OBRA



Sefmep

¡Ejérzase!

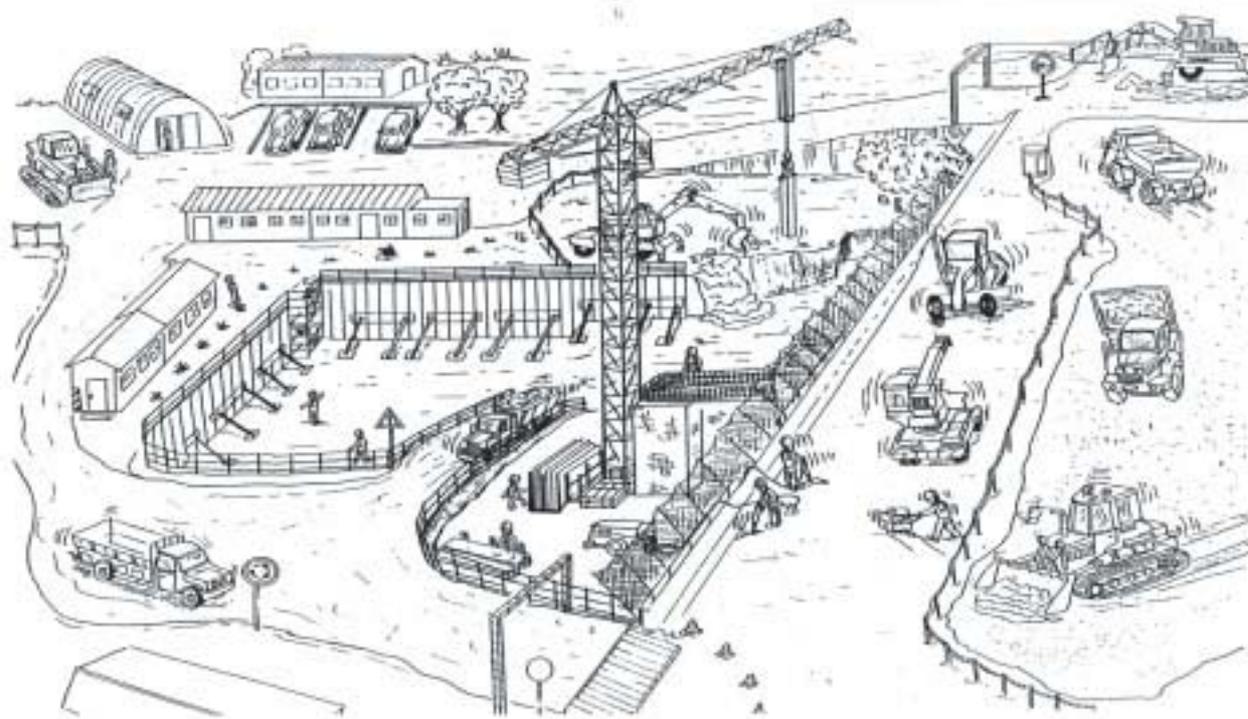
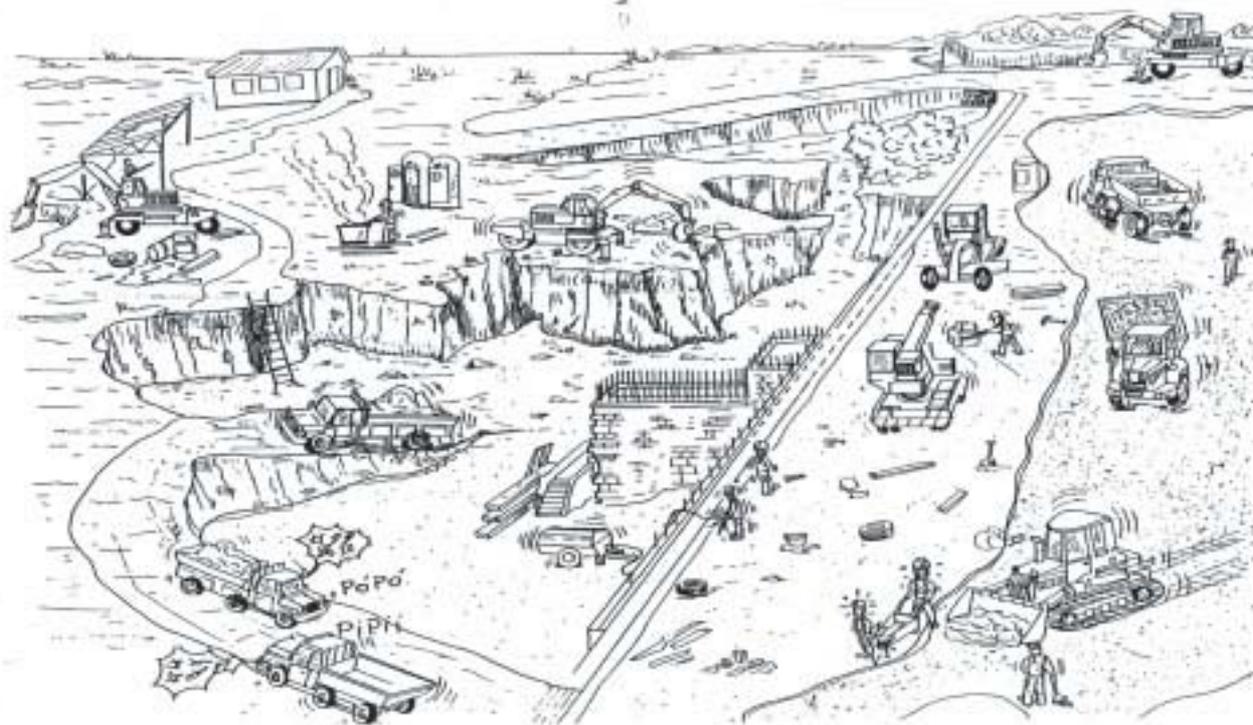
V. LA OJEADA A LA OBRA



Sefmep

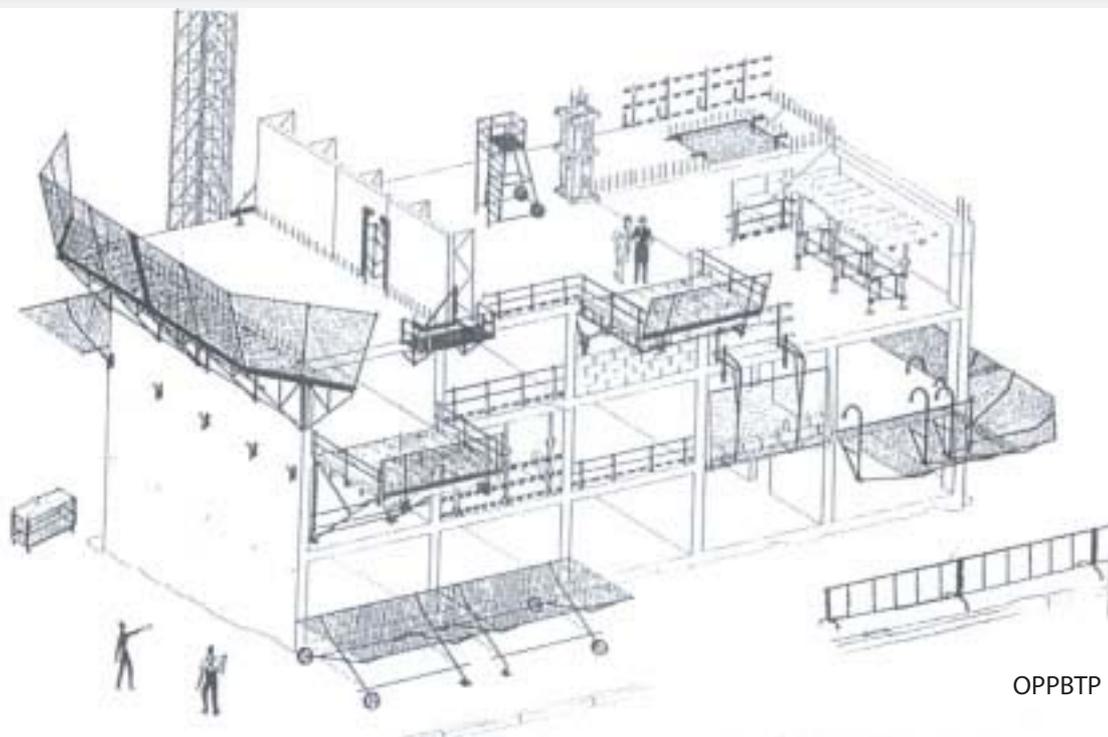
¡Ejérase!

V.LA OJEDA A LA OBRA



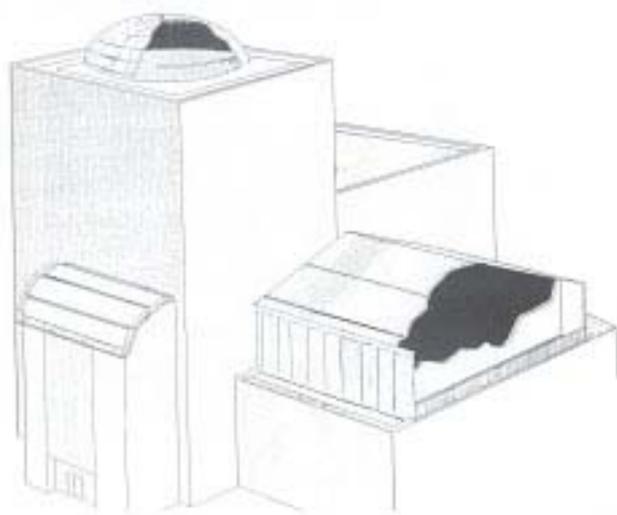
¡Ejérzase!

V. LA OJEADA A LA OBRA

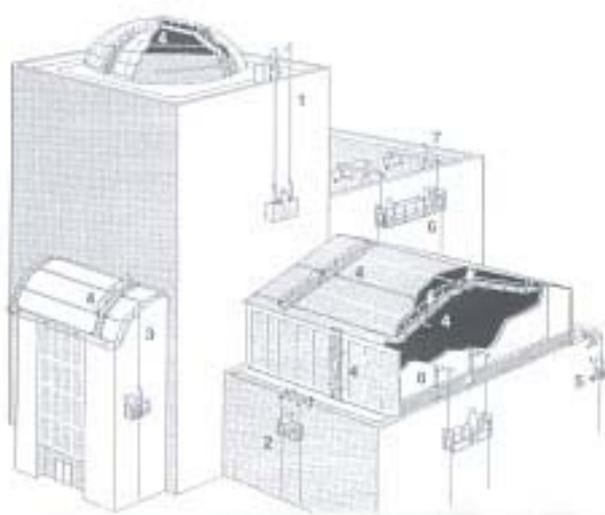


OPPBTP

Arnés y Prefabricación



TRACTEL



TRACTEL

¡Ejérase!