



Rehabilitación, mantenimiento y conservación de estructuras /

Tejela Juez, Juan

Tornapunta :
Fundación Laboral de la Construcción,
2020

Monografía

"La estructura de un edificio se define como la distribución y el orden de las partes importantes del mismo; el elemento que sirve de sustentación. Hay que tener en cuenta que estos sistemas constructivos pueden estar en una zona del edificio expuesta al exterior: estructuras vistas, que pueden sufrir lluvia, nieve, sol, el descuido de los usuarios, etc. y que exigen una rehabilitación, un mantenimiento y una conservación rigurosos para evitar graves problemas a los usuarios del edificio e incluso la ruina del mismo. Por ello se ha creado este manual, con el objeto de transmitir al trabajador del sector de la construcción que desee especializarse en la rehabilitación de edificios, las habilidades que permitan realizar las reparaciones adecuadas de las estructuras. El manual está redactado de manera que el "especialista en rehabilitación de estructuras" puede estudiar los conocimientos básicos y sencillos, como madera, acero laminado, hormigón y fábricas de ladrillo y mampostería, sin dejar de lado las cimentaciones y los apeos. Dichos conocimientos se pueden considerar una especie de guía o esquema de trabajo fundamental que le ayudará a detectar los problemas y a saber repararlos. El objeto del manual es conocer los tipos de materiales más utilizados en las estructuras, así como los problemas o deficiencias que se producen y las distintas técnicas de rehabilitación que el especialista puede realizar por sus propios medios. Asimismo, se aprende a distinguir otras lesiones denominadas "de riesgo" y que el especialista no puede reparar por sí mismo, sino que debe identificar y comunicar al técnico competente." -- Nota do ed

<https://rebiunoda.pro.baratznet.cloud:38443/OpacDiscovery/public/catalog/detail/b2FpOmNlbGVicmF0aW9uOmVzLmJhcmF0ei5yZW4vMzg3ODIxMTA>

Título: Rehabilitación, mantenimiento y conservación de estructuras Juan Tejela Juez, Daniel Navas Delgado, Carlos Machín Hamalainen

Edición: 2ª ed

Editorial: Madrid Tornapunta Fundación Laboral de la Construcción 2020

Descripción física: 285 p. il. cor e n. 26 cm

Variantes del título: Restauración y rehabilitación. Rehabilitación, mantenimiento y conservación de estructuras

Mención de serie: Restauración y rehabilitación

Bibliografía: Inclúe referencias bibliográficas (p. 285)

Contenido: 1. Patologías : detección y análisis de deficiencias : intervenciones -- 2. Cimentaciones -- 3. Estructuras de madera -- 4. Estructuras metálicas -- 5. Estructuras de hormigón -- 6. Estructuras de fábrica -- 7. Apeos

ISBN: 978-84-15977-93-3

Materia: Construcciones- Conservación y restauración. Vicios de construcción. Vivienda- Rehabilitación.

Autores: Navas Delgado, Daniel Machín Hamalainen, Carlos (1969-)

Entidades: Fundación Laboral de la Construcción (España) ed

Punto acceso adicional serie-Título: Restauración y rehabilitación (Fundación Laboral de la Construcción)

Baratz Innovación Documental

- Gran Vía, 59 28013 Madrid
- (+34) 91 456 03 60
- informa@baratz.es