



### HORMIGÓN DE ALTA RESISTENCIA

AUTOR: GERMÁN GONZÁLEZ  
ISABEL

EDITA: INTEMAC  
Montesquínza, 30 - 4º D  
28010 Madrid  
Un vol. de 316 págs. de  
17 x 25 cm.

Acaba de aparecer un nuevo libro del que es autor Germán González Isabel, Ingeniero Técnico de Obras Públicas y Jefe del Departamento de Ensayos de Materiales de INTEMAC. Es miembro del Grupo Español de Hormigón (GEHO) y de la Comisión CTN/83 y Subcomité Nº 3 de AENOR "Ensayos para Hormigón".

El libro que sale a la luz en esta ocasión, con el título "HORMIGÓN DE ALTA RESISTENCIA", analiza en detalle los aspectos más significativos relacionados con dichos hormigones: elección de materiales, métodos de dosificación, fabricación y puesta en obra, características mecánicas, durabilidad, control de calidad, análisis de costes, etc.

Los resultados de la verificación experimental de distintas relaciones de dependencia entre las características mecánicas de hormigones que incorporan materiales constituyentes de uso habitual en España, establecidas por diferentes códigos o normas internacionales: MODEL CODE CEB-FIP 1990, ACI 318-89, Norma Noruega NS 3473E-1992, etc., son analizados en el texto.

30 ejemplos de dosificaciones-tipo de hormigón, con resistencia a compresión mayor de 80 MPa y asientos superiores a 170 mm, son incorporados junto a otros específicos para áridos ligeros.

La inclusión de una valoración efectuada para establecer el coste de ejecución de los pilares de una estructura de 50 plantas, supuesta la utilización de tres categorías diferentes de hormigón: H-250, H-600 y H-800, resulta especialmente clarificadora acerca de la viabilidad económica de los hormigones de alta resistencia.

\* \* \*

### RECOMENDACIONES PARA LA CONSERVACION DE PUENTES PRETENSADOS H.P. 7-92

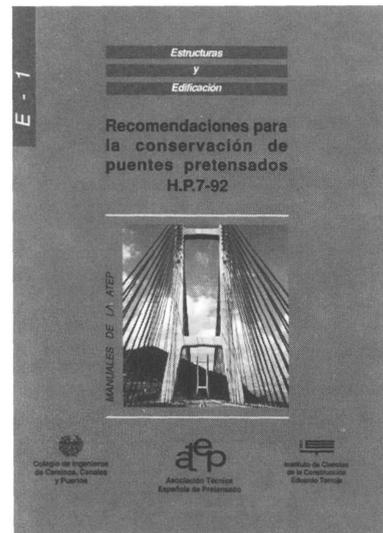
COLECCIÓN: MANUALES DE ATEP

EDITA: ASOCIACION TÉCNICA ESPAÑOLA DEL PRETENSADO (ATEP) - INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA CONSTRUCCIÓN "EDUARDO TORROJA" (ICCET) - COLEGIO DE INGENIEROS DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS.

Serrano Galvache, s/n  
28033 Madrid

Un vol. de 166 págs. de  
21 x 29,5 cm.

Continuando con la serie de Manuales que esta Asociación Técnica Española del Pretensado viene publicando, en los cuales se recogen las recomendaciones que se consideran idóneas para conseguir una adecuada realización de las obras



pretensadas y su buen comportamiento a lo largo de su vida de servicio, se ha editado ahora el Manual H.P.7-92 con el título "Recomendaciones para la conservación de puentes pretensados".

La necesidad de la conservación de las obras, cualquiera que sea su tipo y el material utilizado en su construcción, nace del inevitable deterioro que sufren en el transcurso del tiempo, y de las propias deficiencias inherentes, tanto a su proyecto como a su construcción, que se ponen de manifiesto, asimismo, a lo largo del tiempo. Por otra parte, la conservación permite también evitar la progresión de los daños hasta situaciones en que puede llegar a ser muy costosa, o incluso imposible, la reparación de la obra.

Por todo ello, y a falta de una normativa oficial específica sobre el tema, se ha considerado de la mayor importancia preparar este Manual, con las recomendaciones necesarias para conseguir una buena conservación de los puentes pretensados, salvándose así la laguna hasta ahora existente en nuestro país en relación con este problema que en la actualidad tanto preocupa a todas las naciones del mundo, como lo demuestra la numerosa bibliografía existente sobre el particular y el que, en diversas Organizaciones y Reuniones Internacionales, la conservación de

estas construcciones se haya elegido como tema fundamental del estudio.

Por otra parte, se ha estimado también interesante recoger en este Manual las oportunas recomendaciones para la mejor aplicación de la técnica del pretensado en la realización de reparaciones y refuerzos de puentes.

El precio de este Manual, de 166 páginas, tamaño DIN-A 4, con numerosas fotografías y tablas, es de DOS MIL QUINIENTAS PESETAS, IVA incluido (VENTIUN DOLARES USA, para el extranjero). No obstante, como siempre, a los Miembros de la A.T.E.P. se les concede un sensible descuento y podrán adquirir cuantos ejemplares deseen, al precio especial de MIL QUINIENTAS PESETAS, IVA incluido (TRECE DOLARES USA, para el extranjero) cada uno.

Los pedidos deben dirigirse a esta Asociación Técnica Española del Pretensado, Apartado 19002, 28080 Madrid.

Debe tenerse en cuenta que de conformidad con las normas al efecto establecidas, sólo podrán ser atendidas aquellas peticiones que vengan acompañadas, bien de cheque extendido a nombre de la Asociación por el importe total del pedido formulado, o bien de copia de la correspondiente orden de transferencia efectuada a la cuenta que la A.T.E.P. tiene abierta, con el número 1560/271, en la sucursal de Potosí, calle Bolivia nº 11, 28016 Madrid, del Banco Español de Crédito.

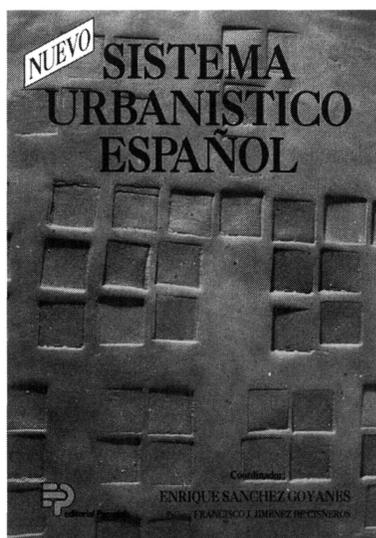
\* \* \*

#### SISTEMA URBANÍSTICO ESPAÑOL

AUTOR: ENRIQUE SANCHEZ  
GOYANES Y OTROS

EDITA: EDITORIAL PARANINFO  
Magallanes, 25  
28015 Madrid  
Un vol. de 228 págs. de  
17 x 24 cm.

El nuevo Texto Refundido de la Ley del Suelo, aprobado por Real Decreto -Legislativo 1/1992, de 26 de junio, es la columna vertebral del sistema jurídico-urbanístico español.



A partir de este núcleo básico, las CC AA pueden completar, con su Legislación específica, el Ordenamiento urbanístico aplicable en su ámbito territorial. Pero si las CC AA no complementan ese núcleo básico, la propia Ley del Suelo dispone de un círculo de suplencia, la necesaria regulación supletoria (en Planeamiento, Gestión, Disciplina urbanística) para asegurar la operatividad del nuevo sistema en todo el territorio del Estado.

Los autores, Abogados y Profesores de Derecho Administrativo de la Universidad Autónoma de Madrid, coordinados por el Profesor Sánchez Goyanes, tratan de explicar esos nuevos esquemas del régimen urbanístico del derecho de propiedad del suelo, con la mayor sencillez posible, por el carácter eminentemente divulgativo de este libro.

Un Capítulo final se destina al régimen de los recursos, actos, peticiones, etc., en materia de Urbanismo, a la luz de la nueva Ley de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas (Ley 30/1992, de 26 de noviembre).

\* \* \*

#### GUÍA PRÁCTICA DE LA CANTERÍA

AUTOR: ESCUELA TALLER DE  
RESTAURACIÓN  
"CENTRO HISTÓRICO" DE LEÓN

COLECCIÓN: OFICIOS ARTESANOS Y  
RESTAURACIÓN

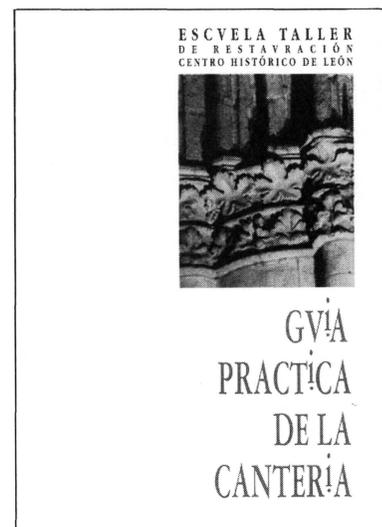
EDITA: TALLER EDITORIAL ESCUELA  
TALLER DE RESTAURACIÓN

"CENTRO HISTÓRICO" DE LEÓN

Plaza de Santo Martino s/n  
24003 León

Un vol. de 218 págs. de  
21 x 29 cm.

La cantería es uno de los muchos oficios cuyos tradicionales métodos de trabajo, ante nuevos modos de producción en serie y mecanizada, se encuentra en peligro de desaparición. Sin embargo, aún es posible recuperar el saber artesano de los antiguos maestros mediante la formación de jóvenes profesionales que conozcan y practiquen las técnicas y métodos artesanales actualizando la producción a las nuevas necesidades.



Por otro lado, la continuidad de los programas de conservación y restauración en edificios de nuestro Patrimonio, necesita el soporte de una labor seria de investigación en el mundo de la artesanía. La divulgación de los secretos de oficio, podrá contribuir de forma amplia y eficaz al mantenimiento de las técnicas que garanticen la aplicación de los métodos correctos en intervenciones de restauración, asegurado a la vez la conservación de una parte importante de nuestra herencia cultural.

El propósito de esta obra es desvelar, de forma amena y paso a paso, los principios esenciales de la cantería. En ella se muestran todos los detalles y principales secretos del trabajo de la piedra: selección de la piedra y materiales de labra, método de trabajo, manejo de la herramienta manual y neumática y realización de las operaciones básicas de cantería.

\* \* \*