



## CURSO EFICIENCIA ENERGÉTICA DE EDIFICIOS

La Comisión de Tecnología ha organizado la 4ª Edición del Curso de Eficiencia Energética de Edificios por el procedimiento CE3X. Está programado para el mes de septiembre, los días 18, 19, 23, 24 y 25. Desde la Comisión, no se descarta la realización de nuevas ediciones (se está planteando la 5ª edición para octubre), siempre y cuando la demanda entre nuestros colegiados y no colegiados interesados en esta formación siga siendo amplia como hasta el momento.

[Más información pág. 7]

### JORNADA TÉCNICA: CLIMATIZACIÓN BOMBA DE CALOR GEOTÉRMICA

El Colegio OFICIAL DE APAREJADORES, ARQUITECTOS TÉCNICOS E INGENIEROS DE EDIFICACIÓN DE TOLEDO en colaboración con la empresa PILOSUR GEOTERMIA han organizado una jornada sobre la "Climatización Eficiente Mediante Bomba de Calor Geotérmica".

La jornada tendrá lugar en la sede del COAATIE TOLEDO el 19 de septiembre.

[pág. 8]



### JORNADA TÉCNICA: PRONTUARIO HORMIGÓN ESTRUCTURAL

El Colegio Oficial de Aparejadores, Arquitectos Técnicos e Ingenieros de Edificación de Toledo ha colaborado con el Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos-Demarcación C-LM en la organización de una Jornada Técnica de presentación del programa Prontuario Informático del Hormigón Estructural 3.1 EHE-08, el próximo 24 de septiembre.

[pág. 7]

### BOLSA DE TRABAJO

Continúa abierto el plazo, hasta el próximo 30 de septiembre, para la inscripción en las tres bolsas de trabajo específicas, una para la realización de Informes de Evaluación de Edificios (IEE), otra para la redacción de Informes de Inspección Técnica de Edificios (ITE) y otra para la redacción de Certificados de Eficiencia Energética de Edificios.

[pág. 5]



## sumario

### JUNTA DE GOBIERNO

Presidente:

José Antonio de la Vega García

Secretario:

Antonio Javier Pérez de Vargas Rubio

Tesorero:

Luis Javier Granda Martín

Contador:

José Eduardo Orgaz Fernández Puebla

Vocales:

José Francisco Mijancos León

Luis Moreno Santiago

Manuel Ignacio Molero Conde

### COMISION DE CULTURA Y TECNOLOGÍA:

Luis Moreno Santiago

José Francisco Mijancos León

Isaac Rubio Batres

### COMISION DE DEONTOLOGIA y PROYECCIONES PROFESIONALES:

Manuel Ignacio Molero Conde

### COMISION DE INFORMÁTICA:

José Antonio de la Vega García

José Francisco Mijancos León

Manuel Ignacio Molero Conde

### COMISION DE ECONOMÍA:

José Antonio de la Vega García

José Eduardo Orgaz Fernández Puebla

Luis Javier Granda Martín

### CONSEJO DE REDACCION

José Francisco Mijancos León

Manuel Ignacio Molero Conde

Luis Moreno Santiago

Eduardo López-Romero Moraleda

### E-MAIL

presidente@coaatietoledo.org

secretario@coaatietoledo.org

comisiones@coaatietoledo.org

inspeccion@coaatietoledo.org

proyectos@coaatietoledo.org

vdigital@coaatietoledo.org

asesoria@coaatietoledo.org

administracion@coaatietoledo.org

### EDITORIAL:

### COLEGIO:

4 Presidencia

5 Secretaría

*Altas y Bajas de Colegiados*

*Bolsas de trabajo específicas*

*Notificaciones al colegiado e-mail*

6 Secretaría Técnica

*Alegaciones Exposición Decreto*

*Pleno Consejo Regional y composición*

*Impresos Certificado ITE Tavalera de la Reina*

### JUNTA DE GOBIERNO

7

Comisión de Cultura-Tecnología

*Jornada Prontuario Hormigón Estructural*

*4ª Edición Curso Eficiencia Energética*

*Jornada climatización bomba calor geotérmica*

8

Gestión Económica

*Seguimiento Mensual de Expedientes*

### MUTUAS Y SEGUROS

9

MUSAAT

*Publicación Criterios Estudio Seguridad*

### VARIOS

10

Precios Publicidad y Alquileres

10

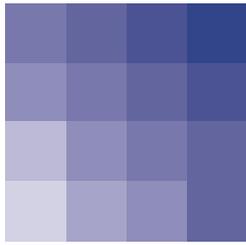
Agenda

11

Hoy cuentas tú

16

Calendarios



**D**e vuelta a la realidad cotidiana, tras un periodo vacacional, podemos decir que nos encontramos ante un nuevo inicio de curso, no exento de ciertas incertidumbres profesionales que al menos pueden ocasionar algún desasosiego en cada uno de nosotros. Pues al margen de los problemas actuales que estamos sufriendo como consecuencia de la situación de mercado en España, se está pendiente en un futuro cercano de la aprobación de una legislación reguladora de Colegios y servicios profesionales.

Ciertamente y en relación a esta legislación se escuchan diversos comentarios, algunos positivos y otros negativos, que nos provocan esa intranquilidad. La realidad es que aun hoy no está aprobada. Si embargo, todo parece indicar una tendencia a la liberalización de exclusividades profesionales. No nos debemos amedrentar ante este nuevo reto si se produjera, pues ante esta competitividad que se nos presenta, nuestras armas son experiencia en el campo de la edificación, especialización y formación continua. Si realmente cumplimos estos parámetros, no me cabe duda que los profesionales de

la arquitectura técnica se incorporarán con éxito en el mercado que nos concierne.

Es por eso que desde aquí queremos dar cierto optimismo, pues aunque está claro que la sociedad ha evolucionado y por ende la profesión a lo largo de nuestra existencia, en esencia no varían tanto las cosas.

Sirvan estas notas extraídas del libro de M<sup>a</sup> Victoria García Morales (El Aparejador en el siglo XVII), editado por el Colegio de Madrid, referidas a la “Valoración”: “la obra debe quedar a satisfacción de maestros peritos”. “...darla por buena conforme a arte y las condiciones y trazas

que para hacer la dicha obra estaban hechas, para lo cual juramos por Dios y a la Cruz en forma de derecho, prometiendo decir verdad”.

Esta valoración se refería a la finalización de la obra, donde se constataba que la obra se había ejecutado de acuerdo a las trazas, precios y condiciones. En esencia, no dista mucho del actual certificado final de obra.

La Comisión de Redacción

## Presidencia

A pesar del periodo estival y del cierre por vacaciones de las instalaciones colegiales, el colectivo debe permanecer alerta ante los frecuentes cambios normativos.

Con fecha 7 de agosto se publicó en el DOCM, la exposición pública del Proyecto de Decreto por el que se regulan las actuaciones en materia de certificación energética de los edificios en la comunidad autónoma de Castilla La Mancha y se crea el registro de certificados energéticos de edificios en Castilla La Mancha, habilitando un plazo de 20 días naturales para la formulación de observaciones, sugerencias o alegaciones.

Tras su análisis, por la Junta de Gobierno y la secretaría técnica, junto a la asesoría jurídica, se han presentado algunas sugerencias y observaciones, que esperamos sean tomadas en consideración en la redacción definitiva del texto.

Desde aquí, mediante el correo electrónico y desde las asambleas informativas que se realizarán durante este mandato, os mantendremos informados de cuantas leyes o decretos afecten a nuestra profesión y así poder recabar vuestra opinión al respecto.

“Desde aquí, mediante el correo electrónico y desde las asambleas informativas que se realizarán durante este mandato os mantendremos informados de cuantas leyes o decretos afecten a nuestra profesión ...”

Por ello y para ello, ante la inminente aprobación de la Ley de Servicios Profesionales, que incluirá la modificación de la Ley de Colegios Profesionales, os mantendremos informados a través del correo electrónico y mediante la Asamblea General Informativa, que se celebrará en el mes de octubre, donde además aprovecharemos para realizar el sorteo de la letra de iniciación para la asignación de encargos a los colegiados inscritos en las bolsas de trabajo recientemente creadas y que tanto interés han suscitado, junto a otros temas de actualidad que atañen a nuestra profesión.

José Antonio de la Vega  
Presidente del COAATIE de Toledo

# Secretaría

## Altas y Bajas de Colegiados

- En la Junta de Gobierno, de fecha **31/07/2013**, se aprobaron las siguientes:

### **Altas como Arquitecto Técnico**

Miguel Francés Gómez  
Eugenio Galiano Mejías

Reingreso como Residente  
Reingreso como Residente

### **Bajas**

Calixto Berrio Caballero  
Raúl Martín Mediato  
Ignacio Aguilar Gómez  
Juan Carlos Gárgoles Almazara

a petición propia  
a petición propia  
a petición propia  
a petición propia

## Bolsas de Trabajo específicas

Continúa abierto el plazo, hasta el próximo 30 de septiembre, para la inscripción en las tres bolsas de trabajo específicas, una para la realización de Informes de Evaluación de Edificios (IEE), otra para la redacción de Informes de Inspección Técnica de Edificios (ITE) y otra para la redacción de Certificados de Eficiencia Energética de Edificios.

El Secretario



## Notificaciones al colegiado vía e-mail

Se está implantando en el Colegio, un sistema para la comunicación al colegiado vía e-mail de toda clase de información que por parte del Colegio ya se enviaba al colegiado por otros medios (correo postal, etc.), como es el caso del envío de las transferencias a favor del colegiado, de los datos para la RENTA, de los datos para el modelo 347, etc. Una vez se haya implantado este sistema se procederá a informar a los colegiados de que todas las notificaciones se harán únicamente por esta vía. Aquellos colegiados que todavía no hubieran notificado al Colegio ninguna dirección de correo electrónico deberán hacerlo cuanto antes, y si no la tuviesen deberán solicitar expresamente a esta Secretaría el envío de las notificaciones por otros medios.

El Secretario



# Secretaría Técnica

## Alegaciones a la Exposición del Decreto por el que se regularán las actuaciones en materia de Certificación de la Eficiencia Energética de los Edificios en Castilla-La Mancha

Se ha procedido a la presentación por parte del Presidente del Colegio Oficial de Aparejadores, Arquitectos Técnicos e Ingenieros de Edificación de Toledo, de las alegaciones pertinentes al PROYECTO DE DECRETO XX/XXXX, DE XX/XX/XXXX, POR EL QUE SE REGULAN LAS ACTUACIONES EN MATERIA DE CERTIFICACIÓN DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA DE LOS EDIFICIOS EN LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA Y SE CREA EL REGISTRO AUTONÓMICO DE CERTIFICADOS DE EFICIENCIA ENERGÉTICA DE EDIFICIOS DE CASTILLA-LA MANCHA, tras la apertura del periodo de información pública, para formular observaciones, sugerencias o alegaciones de veinte días naturales, contados a partir del siguiente al de publicación en el Diario Oficial de Castilla-La Mancha el pasado 7 de agosto de 2013, Resolución 08-07-2013 (D.O.C.M nº 152, 07-08-2013), a través de la sede electrónica del portal de la Junta de Comunidades de Castilla La Mancha.

La Secretaría Técnica

## Pleno del Consejo Regional y composición

El pasado doce de julio se celebró en el salón de actos de la sede del COAATIE de Toledo el Pleno del Consejo Regional de Colegios Oficiales de Aparejadores, Arquitectos Técnicos e Ingenieros de Edificación de Castilla La Mancha, en el que se ratificaron los acuerdos adoptados por la Comisión Ejecutiva celebrada el mismo día, de entre los cuales podemos destacar: el de la convocatoria de elecciones a cargos de Secretario y Tesorero de dicho Consejo conforme al artículo 22 de sus estatutos, el de la designación del Presidente del Consejo según el artículo 15 de sus estatutos, o el de la designación de los miembros de la Comisión de Recursos del Consejo.



La Secretaría Técnica

## Impresos para la tramitación de las ITE's en Talavera de la Reina

El Ayuntamiento de Talavera de la Reina ha puesto a disposición de todos los ciudadanos los impresos tipo para la tramitación de los certificados o informes de Inspecciones Técnicas de Edificaciones en el municipio de Talavera de la Reina.

A continuación se indica el enlace a la web del Ayuntamiento de Talavera de la Reina desde el que se pueden descargar:  
<http://urbanismo.talavera.org/index2.cfm?codigo=0120>

La Secretaría Técnica



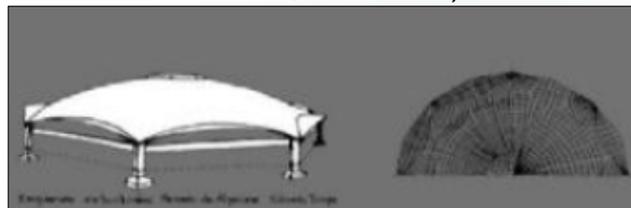
## Comisión de Cultura y Tecnología

### Jornada Técnica Prontuario Informático del Hormigón Estructural 3.1 EHE-08

El Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos junto con el Instituto Español del Cemento y sus Aplicaciones (IECA), y con la colaboración del Colegio Oficial de Aparejadores, Arquitectos Técnicos e Ingenieros de Edificación de Toledo, del Colegio Oficial de Arquitectos de Castilla-La Mancha Demarcación de Toledo y del Colegio de Ingenieros Técnicos de Obras Públicas e Ingenieros Civiles han organizado una Jornada Técnica de presentación del programa Prontuario Informático del Hormigón Estructural 3.1 EHE-08.

En esta jornada se presentará la actualización de la tercera versión del Prontuario que mantiene los mismos módulos de cálculo que la versión 3.0 modificando aquellos apartados que tienen que ver con el cambio de normativa.

**Fecha y lugar de celebración:** 24 de septiembre de 2013, de 10,00 horas a 14,00 horas - Salón de Actos de la Demarcación de Castilla-La Mancha del Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos (Pz. Amador de los Ríos, 7 - Toledo).



**Inscripción:** la cuota es de 35 €. Para miembros de entidades organizadoras, colaboradoras y patrocinadoras, alumnos de UCLM y profesionales desempleados: 20 €.

Más información:

<http://www.coaatietoledo.org/sites/default/files/JomProntuario.pdf>

La Comisión de Cultura y Tecnología

### 4ª Edición Curso Eficiencia Energética procedimiento CE3X

Ante la demanda producida por nuestros colegiados para la realización del curso CE3X, el COATIE de Toledo ha programado para el mes de septiembre la 4ª edición, tal y como se adjunta.



El COATIE de Toledo a través de La Comisión de Tecnología ha programado el curso indicado arriba, para todos aquellos colegiados interesados en su realización.

El objetivo del curso es dotar a los aparejadores, arquitectos técnicos e ingenieros de edificación, de una formación especializada y eminentemente práctica en el campo de la eficiencia energética, tanto desde un punto de vista técnico como legal y administrativo.

#### **CONDICIONES:**

**Lugar:** presencial en la sede del COATIE de Toledo.

**Duración:** 20 horas.

**Calendario:** 18, 19, 23, 24 y 25 de septiembre de 2013, en las tardes de 16,30 a 20,30 h.

**Precio del curso para alumnos colegiados:** 80 €

**Precio a no colegiados:** 160 €

**Nº máximo de plazas:** 25 plazas, que se asignaran por riguroso orden de inscripción.

**Inscripciones:** en el COATIE de Toledo mediante e-mail, fax o escrito en oficinas, indicando nombre, apellidos, nº de colegiado y curso al que se refiere. La solicitud de inscripción irá acompañada de justificación del pago de 80 € o 160 € a favor del Colegio, o autorización de cargo en cuenta (IMPRESO 21-2 WEB).

**Plazo de inscripción:** hasta el día 10 de septiembre de 2013.

Más información en nuestra página web.

La Comisión de Cultura y Tecnología

## Jornada Técnica: Climatización eficiente mediante bomba de calor geotérmica

El Colegio OFICIAL DE APAREJADORES, ARQUITECTOS TÉCNICOS E INGENIEROS DE EDIFICACIÓN DE TOLEDO en colaboración con la empresa PILOSUR GEOTERMIA han organizado una jornada sobre la "Climatización Eficiente Mediante Bomba de Calor Geotérmica" dirigida a todos los colegiados del COATIE TOLEDO. La jornada tendrá lugar en la sede del COATIE TOLEDO el 19 de septiembre de 2013 de 11:00 h a 14:00 h.

Precio colegiado: GRATUITO

Las inscripciones se deberán realizar bien por e-mail, mediante la cumplimentación del boletín que se adjunta en el enlace o de forma presencial en la sede del Colegio.



<http://www.coatietoledo.org/content/bolet%C3%ADndeinscripci%C3%B3n>

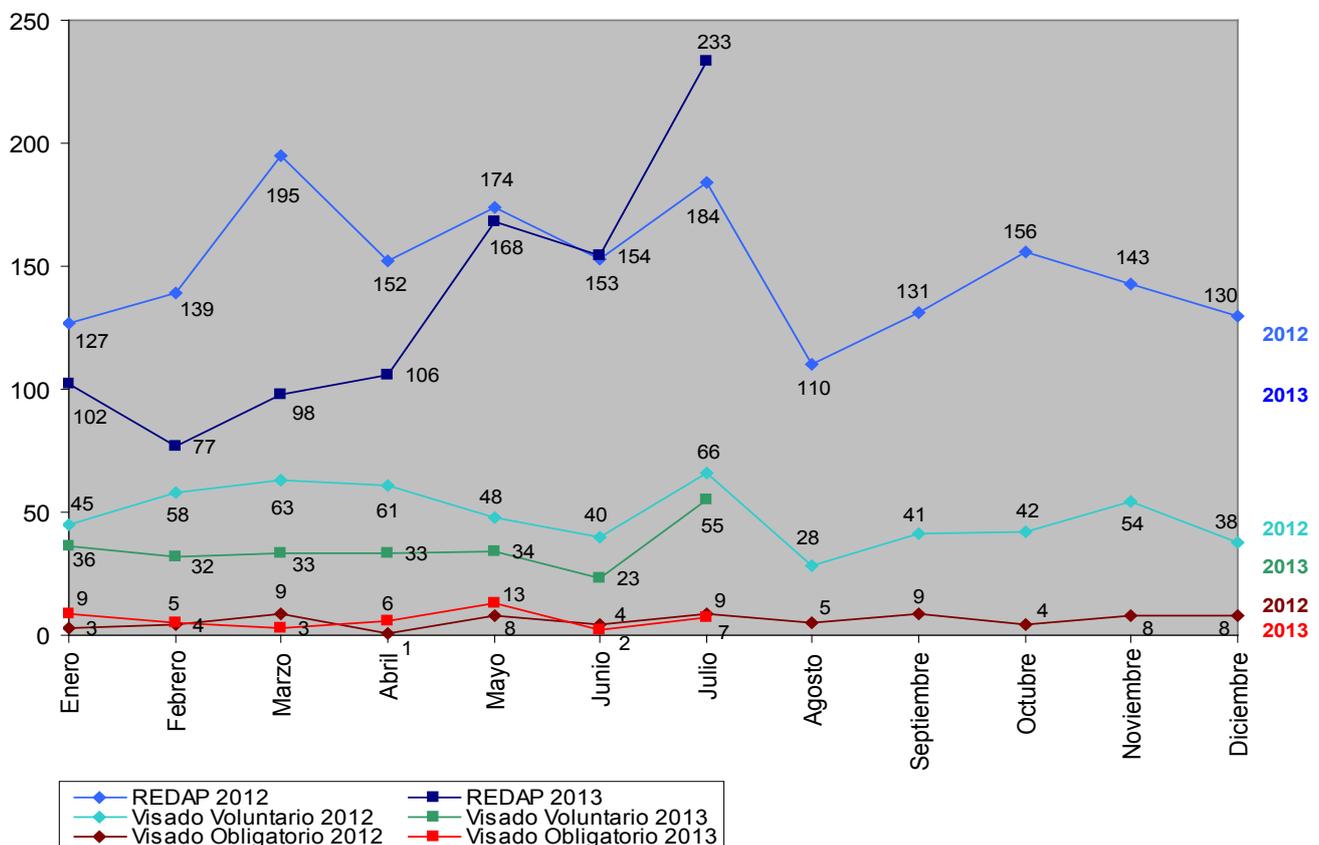
Más información:

<http://www.coatietoledo.org/sites/default/files/DossierPilosurGeotermia.pdf>

La Comisión de Cultura y Tecnología

## Gestión económica

### Seguimiento comparativo mensual de expedientes - Julio 2013



## MUSAAT

### Publicación Criterios de Estudios de Seguridad

Recientemente, junto a la revista CERCHA, hemos recibido el folleto impreso de los “Criterios para la redacción de estudios de seguridad y salud para obras de edificación” editada por la Fundación MUSAAT, que complementa el recibido con anterioridad relativo a los “Criterios para la gestión de la coordinación en materia de Seguridad y Salud en fase de ejecución de obra”

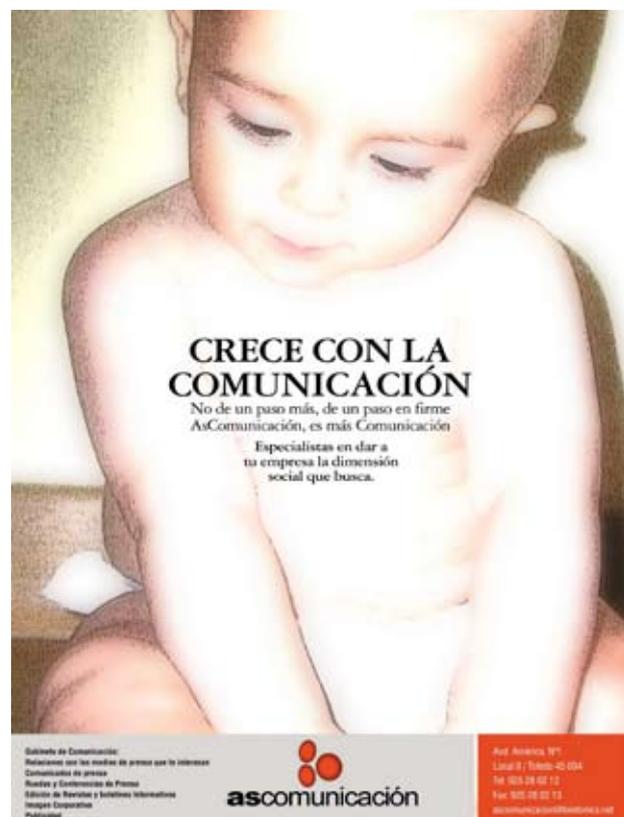


Ambos casos no son más que unas pequeñas guías ilustrativas con el fin de facilitar nuestro trabajo profesional dentro del campo de la seguridad en las obras, recomendando las pautas genéricas a realizar.

Desde aquí queremos llamar vuestra atención para que “visitéis” la web de la Fundación MUSAAT, donde podréis encontrar una serie de anejos más específicos que nos ayudarán a examinar y comprobar, mediante su cotejo, nuestra forma de trabajar en el tema de la seguridad y salud en las obras, a la vez que nos servirán de guía, sobre todo en los primeros trabajos, como son los “Modelos de actas para la gestión de la coordinación” ó los “Anejos a los criterios para redacción de estudios de seguridad y salud para obras de edificación”.

<http://www.fundacionmusaat.musaat.es/>

La Comisión de Redacción



## Precios publicidad y alquiler Salón de Actos y Sala de Exposiciones

### Publicidad Boletín Almojaya

Hasta 20 palabras	5 €
1/4 de página	20 €
1/2 página	40 €
1 página	60 €

### Alquiler Salón de Actos

Salón de Actos/Aula día	150 €/día sin personal
Salón de Actos/Aula mes	700 €/mes sin personal

### Alquiler Sala de Exposiciones

Sala de Exposiciones	1.500 €/mes mas costos de seguridad y seguro R.C.
----------------------	---------------------------------------------------

### Publicaciones

Libro de Artesonados	P.V.P. 50 € (Colegiados Residentes: 30 €; Aparejadores: 35 €)
----------------------	---------------------------------------------------------------

Catálogo Fotografías "Toledo en el Cielo"	P.V.P. 35 €
-------------------------------------------	-------------



Queremos felicitar a los siguientes compañeros por su cumpleaños durante los meses de septiembre. **¡FELIZ CUMPLEAÑOS!**

Jesús Arnanz Ayuso  
Enrique Cortés Montes  
Miguel Díaz Martín  
David Díaz-Masa Carballo  
Gonzalo Donoso Jiménez  
Francisco Javier Escolante Martín  
Heliodoro Esquinas López  
Miguel Francés Gómez  
Anibal García Beltrán  
Ana Isabel García del Castillo  
Antonio González Pérez  
María Reyes Gómez Martín

Teodoro Gómez Padrón  
Pedro Gómez Sánchez  
Rosa María Gómez Tolón  
Javier González González  
Luis Javier Granda Martín  
Julián Gutiérrez Verbo  
José Luis Humanes Pérez  
José Carlos Jaro Monterde  
José Luis Juzgado Rodríguez  
Juan Manuel Loarte García  
José Luis Loarte Otero  
Cristina López Tenorio

Pilar Lozano Sanroma  
Jesús de Lucas Diago  
Miguel Ángel Ludeña Navarro  
Victor Manuel Macías Díaz  
Miguel Ángel Martín Delgado  
Miguel Ángel Martín Prieto  
José María Moreno Santiago  
Antonio Muñoz Molero  
Antonio Francisco Pasán Camacho  
Francisco Miguel Rubio Alviz  
Laura Sánchez Sánchez

## Hoy cuentas tú



### Eduardo López Romero Moraleda: "Sobrevivir en el siglo XXI"

A base de imaginación, mucho talento, tesón y algo de tiempo, el cómic consiguió ser admitido y respetado en el siglo XX como un género narrativo propio. Intenta y, bajo mi punto de vista, consigue englobar literatura, pintura y cine, en la medida de lo posible.

Es un producto relativamente joven, de algo más de un siglo, por lo que con este artículo pretendo darle un pequeño empujón para que madure como una de las artes del siglo XXI. No podemos ni debemos olvidar un medio de expresión libre, bueno, directo y entretenido antes de haberse desarrollado totalmente.

Muchos estudiosos y arquitectos han definido la arquitectura del siglo XX como una gran torre de Babel en la que multitud de ideas y tendencias buscaban su sitio, destacando entre ellas a varios genios de la "arquitectura moderna": Frank Lloyd Wright,

Auguste Perret, Otto Wagner, Peter Behrens, Adolf Loos, Walter Gropius, Adolf Meyer, Bruno Taut, Le Corbusier, Mies van der Rohe, etc.

Este simulacro tan gráfico sirve para el mundo del cómic desarrollado el mismo siglo. La estructura de la historieta se conformaba a base de aportaciones de todos los autores, ya sea con la elipsis o ausencia de tiempos muertos entre viñetas, el recurso a planos que alternan los puntos de vista de una misma escena y la continuidad de las aventuras de un mismo héroe. Los arquitectos de esta pequeña torre de Babel serían: Roland Töpffer, Wilhelm Busch, Christophe Winsor McCay, Jules Feiffer, Allan Moore, Dave Gibbons, Rino, Robert Crumb, Víctor Mora y Ambrós, Jean-Michel Charlier, Jean Giraud, Guido Crepax, Hergé, Yves Chaland, François Bourgeon, Max Cabanes, Milo Manara, Pere Juan, Ana Juan, Hugo Pratt, Jacques Tardi, Alfonso Font, Vicente Segrelles, etc.

Este texto pretende ser un alegato en defensa de la historieta gráfica. Planteo este alegato no precisamente como un abogado ni como un especialista en el tema, sino como alguien que se aferra a un apasionante género narrativo de gran expresión plástica que parece ser engullido por el mundo digital.

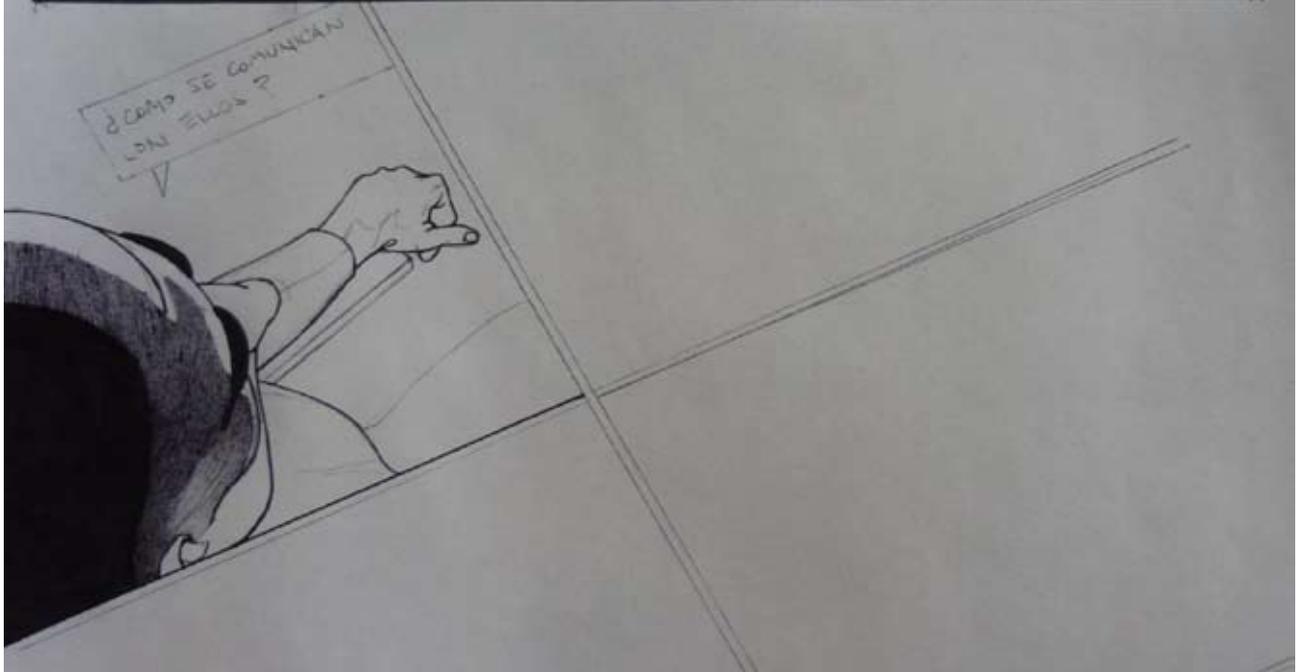
Leamos cómics por el simple romanticismo que supone hacerlo en papel (para los amantes de las nuevas tecnologías existen copias en formato digital), pararnos a mirar una viñeta durante varios minutos y volver a releerlo un tiempo después. ¿Quién no desea ver los ojos del pistolero antes de disparar, notar el olor de la pólvora y el sabor de la sangre? ¿Os gustaría saber que se siente viviendo en el espacio exterior? ¿Cómo se produce la teletransportación? ¿Qué pasa por la cabeza de un espía tras descubrir un secreto internacional?... No encontraréis las respuestas en un maravilloso video juego. El cómic excita la imaginación, los video juegos excitan el dedo índice y las pupilas.

Hace mucho que los cómics no son solamente historias para niños. Ya en los años sesenta en Francia, Bélgica e Italia existían publicaciones periódicas para adultos como pueden ser: V Magacine, Linus, Pilote, etc. En los setenta se multiplicó la oferta con revistas como: L'Écho des Savanes, Circus, Fluide Glacial, Metal Hurlant, Alter Linus, Alter Alter, etc. Las temáticas eran muy variadas desde la acción, erotismo, temática social y política, humorística, etc. De hecho, si pasáis por una tienda de cómic de Madrid por ejemplo, vereis un mayor número de personas mayores que de niños.

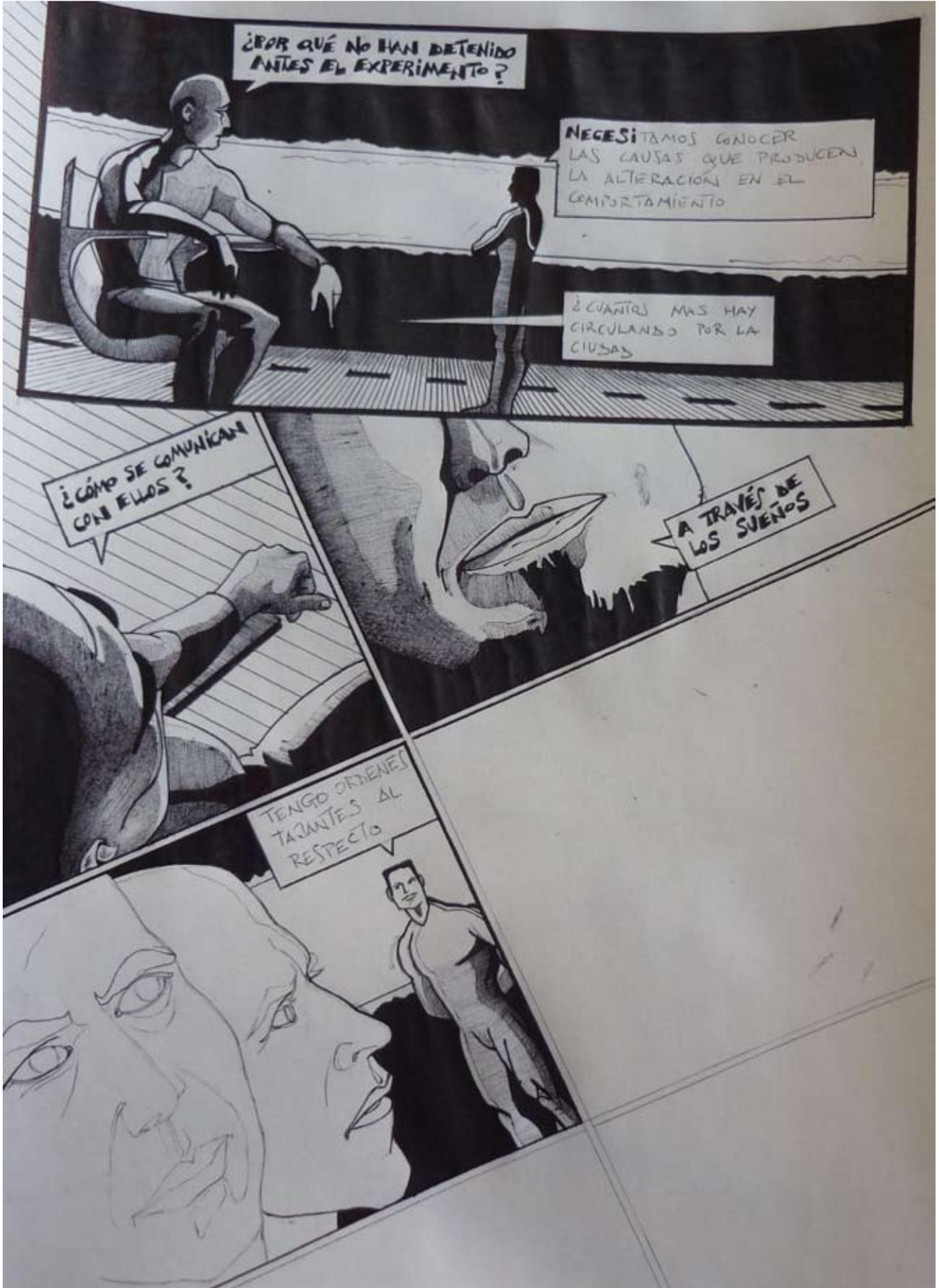
Particularmente quiero defender a autores de historias independientes con un punto de vista diferente y un estilo propio. Historias que nos hacen pensar y nos sorprenden porque no sabemos de antemano lo que va a suceder. Una línea distinta al cómic de gran consumo.

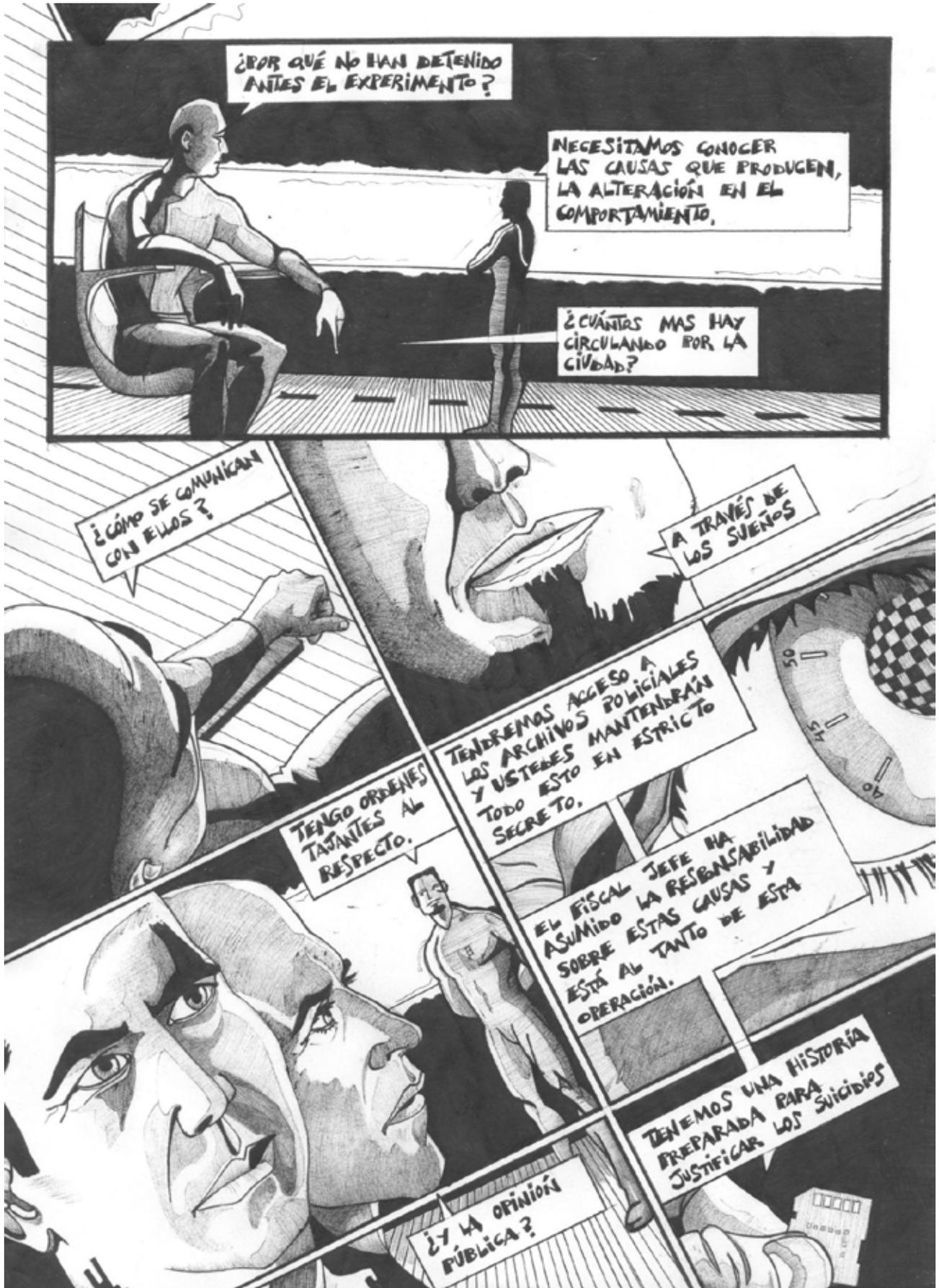
Os he dado varias razones para que nos adentremos en este fantástico mundo: no es solo para niños, los autores tienen un gran talento, se puede disfrutar de la historia todas las veces que te apetezca y al ritmo que prefieras, te da puntos de vista variados y de múltiples temas. Encuentra tu propia razón.

A continuación os muestro la creación de una página de la historia gráfica "Esclavos de la gravedad", publicada por United pc en febrero de 2013 y dibujada por mi el año anterior.









# Calendarios

septiembre 2013

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
						1
2 Junta de Gobierno	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18 Curso CE3X	19 Curso CE3X - Jornada Bomba Calor Geotérm.	20	21	22
23 Curso CE3X	24 Curso CE3X - Jornada Prontuario	25 Curso CE3X	26	27	28	29
30						

octubre 2013

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
	1	2	3	4	5	6
7 Junta de Gobierno	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21 Impuestos	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			