

**ASUNTO: JORNADA TÉCNICA**

**CARACTERIZACIÓN CLIMÁTICA DE LAS ISLAS  
CANARIAS PARA LA APLICACIÓN DEL CÓDIGO  
TÉCNICO DE LA EDIFICACIÓN (GUÍA CLIMCAN 010)**

Estimado/a compañero/a:

El próximo día **7 de abril, a las 17:00 horas**, tendrá lugar en el Salón de Actos del Edificio de Servicios Múltiples II de Las Palmas de Gran Canaria, C/ Profesor Agustín Millares Carló, nº 18, la Jornada Técnica "CARACTERIZACIÓN CLIMÁTICA DE LAS ISLAS CANARIAS PARA LA APLICACIÓN DEL CÓDIGO TÉCNICO DE LA EDIFICACIÓN (GUÍA CLIMCAN 010)", organizada por la Consejería de Obras Públicas y Transportes del Gobierno de Canarias y la Fundación Centro de Información y Economía de la Construcción (CIEC).

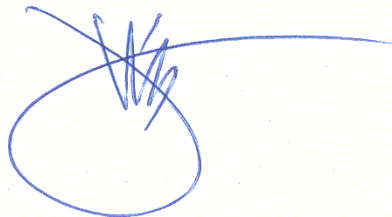
**INFORMACIÓN:**

Fundación Centro de Información y Economía de la Construcción  
C/ Carvajal, 3 - Portal 3, Bajo izq.  
Teléfono: 928 231 787  
Fax: 928 231 891

**MATRÍCULA GRATUITA:**

Por motivos del aforo de la sala, la admisión se realizará por riguroso orden de preinscripción. Para ello sólo hay que llamar a la Fundación CIEC o enviar un fax, indicando nombre y apellidos, cualificación profesional y teléfono de contacto, **antes del próximo 5 de abril**.

Agradeciendo de antemano tu interés, y esperando que esta iniciativa sea de tu agrado, recibe un cordial saludo.



**JOSÉ MARÍA PLÁCIDO SUÁREZ**  
**SECRETARIO TÉCNICO**

## ORGANIZACIÓN Y LUGAR DE CELEBRACIÓN

Organizan la Consejería de Obras Públicas y Transportes del Gobierno de Canarias y la Fundación CIEC.

La jornada tendrá lugar en el **Salón de Actos del Edificio de Servicios Múltiples II de Las Palmas de Gran Canaria, en Calle Profesor Agustín Millares Carló nº 18.**

### INSCRIPCIÓN Y ADMISIÓN:

Esta jornada está dirigida a profesionales y empresarios de la construcción en Canarias y tiene carácter gratuito. Por este motivo y considerando la limitación del aforo de la sala, la admisión se realizará por riguroso orden de inscripción. Para ello usted sólo tiene que llamar a Fundación CIEC, al **928.231.787** o enviar un fax al **928.231.891**, indicando su nombre, apellidos, cualificación profesional y teléfono de contacto antes del próximo 5 de abril.

### MATRÍCULA GRATUITA

Los asistentes recibirán un ejemplar gratuito de la aplicación informática **CLIMCAN 010.**

### INFORMACIÓN E INSCRIPCIÓN



**Fundación CIEC**

C/ Carvajal nº 3, Portal 3, Bajo Izquierda.

35004 Las Palmas de Gran Canaria

☎ **928 231 787 / 922 24 03 25**

Fax : (928) 231 891

Horario de atención 8:00 a 14:30 horas.



**Gobierno de Canarias**

## *JORNADA TÉCNICA*

### *CARACTERIZACIÓN CLIMÁTICA DE LAS ISLAS CANARIAS PARA LA APLICACIÓN DEL CÓDIGO TÉCNICO DE LA EDIFICACIÓN (GUÍA CLIMCAN 010)*

**Las Palmas de Gran Canaria  
7 de abril de 2010**

**ULL**

Universidad  
de La Laguna



UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS  
DE GRAN CANARIA

## Presentación

*El sector de la construcción en Canarias se va adaptando paulatinamente a las nuevas exigencias dispuestas por el Código Técnico de la Edificación, un marco normativo que cuenta con la novedad de tener un carácter prestacional, que determina que el edificio debe alcanzar una serie de exigencias básicas para satisfacer las necesidades del usuario. Este objetivo se logra adecuadamente cuando existe un equilibrio entre prestaciones y necesidades, pero este equilibrio no es aplicable por igual a todos los edificios sino que viene determinado por las condiciones del entorno en que se encuentran y el parámetro fundamental que caracteriza sus condiciones es el clima del lugar en que se ubica el edificio.*

*Para facilitar el cumplimiento de las exigencias del CTE se han dispuesto los Documentos Básicos, que cuando ha sido necesario han aportado datos climáticos de Canarias, pero dado su necesario carácter generalista sobre todo el territorio nacional, se alejan de la realidad y las particularidades climáticas del Archipiélago.*

*Tanto por nuestra ubicación y lejanía del continente como por las especiales condiciones de nuestro clima, las Islas Canarias precisan de un tratamiento específico. Por ello, la Viceconsejería de Infraestructuras y Planificación de la Consejería de Obras Públicas y Transportes del Gobierno de Canarias que represento, estimó conveniente encargar a las dos universidades canarias la realización de un estudio a nivel local, con una mejor escala y con un mejor conocimiento de las peculiaridades mencionadas, de manera que, una vez concluido, los agentes puedan disponer de una adecuada zonificación climática del territorio canario que permita satisfacer de una forma más eficaz las necesidades de los usuarios.*

*El resultado del estudio es de gran utilidad, tanto para dar cumplimiento a las exigencias en materia de limitación de la demanda energética, como para la evaluación energética de los edificios; ya que se traduce en una mayor precisión de los datos climáticos en Canarias, presentando en tablas insulares los valores de cada parámetro para cada municipio y, dentro de este, para la cota en que se encuentra la parcela en que se desarrolla el proyecto. Todo este trabajo se concentra finalmente en una herramienta informática de fácil manejo, que permite determinar todos los parámetros climáticos relevantes de la parcela en que se encuentre el edificio de forma automática.*

*Para finalizar, traslado nuestro más sincero agradecimiento a cuantos directa e indirectamente han prestado su colaboración haciendo posible que este proyecto se haya convertido en realidad.*

Álvaro Dávila González  
Viceconsejero de Infraestructuras y  
Planificación de la Consejería de Obras  
Públicas y Transportes del Gobierno de Canarias

## PROGRAMA DE LA JORNADA

17:00 h	<b>Apertura y Presentación</b>  D. Álvaro Dávila González  Ilmo.Sr. Viceconsejero de Infraestructuras y Planificación de la Consejería de Obras Públicas y Transportes del Gobierno de Canarias
17:15 h	<b>Presentación y exposición del Estudio de caracterización climática de las Islas Canarias para la aplicación del Código Técnico de la Edificación.</b>  D <sup>a</sup> María Victoria Marzol Jaén Doctora, Profesora del Departamento de Geografía de la Universidad de La Laguna.  D. Pablo Máyer Suárez Doctor, Profesor del Departamento de Geografía de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
18:15 h	<b>Presentación de la aplicación informática GUÍA CLIMCAN-010</b>
18:30 h	<b>Intervenciones de los asistentes</b>
18:45 h	<b>Finalización del acto</b>