

MUSEO DE LA CIENCIA Y EL COSMOS (La Laguna, Tenerife)

El Museo de la Ciencia y el Cosmos es un espacio para la exploración y la experimentación, donde el visitante puede tocar, leer, oler, preguntar, mirar, empujar, construir, escuchar, examinar, pensar, curiosear, disfrutar... en definitiva, participar del placer de la Ciencia viva.

“¡El Museo sigue en sus trece!”. Con este lema celebraba el Museo de la Ciencia y el Cosmos (MCC) su decimotercer aniversario la pasada primavera: había abierto sus puertas al público el 11 de mayo de 1993, por iniciativa del Cabildo de Tenerife, con la colaboración del Instituto de Astrofísica de Canarias (IAC). El Museo, que pertenece al Organismo Autónomo de Museos y Centros (OAMC) de dicho Cabildo, se encuentra en La Laguna, ciudad Patrimonio de la Humanidad, junto a la sede central del IAC. Cuenta con una sala de expo-

sición de más de 1200 m², concebida como un gran mercado de experiencias didácticas y módulos informativos, un salón de actos, una sala de planetario con 45 plazas y un área de descanso. La espectacular escalera de entrada acoge a menudo exposiciones, y sobre la gran terraza exterior, además de un telescopio óptico, se alza una radioantena de 18 m con el logotipo del Museo, una zona de la superficie lunar que incluye los “Montes Tenerife”, a 47° N y 13° W.

Este Museo no expone objetos de gran valor en vitrinas cerradas, sino que ofrece al público ideas y experiencias, “trociitos” de Ciencia con los que jugar y aprender jugando. Los casi cien experimentos, realizados íntegramente en nuestros talleres, corresponden a las áreas “El Cuerpo Humano”, “¿Cómo Funciona?” y “El Cosmos”, que comprende “La Tierra”, “El Sol” y “El Universo”. Estos módulos interactivos ofrecen una breve explicación escrita en forma de pistas que, a menudo, pretenden más dejar en el aire una pregunta que ofrecer una respuesta. En su paseo por el MCC, el visitante puede levantar un coche con una sola mano, manejar un telescopio, construir un puente “romano” y caminar sobre él, ver nacer pollitos en directo, probar su habilidad con juegos matemáticos o disfrutar en el laberinto de espejos. Del conjunto de experimentos han surgido las salas monográficas de Astronomía y de la Visión, y la atracción “Turismo Cósmico”, un viaje fascinante que recrea varios ambientes del Sistema Solar con tanta imaginación como realismo físico.

A la exposición permanente se añaden numerosas actividades que son parte esencial

de la vida del Museo: *planetario*, con cinco programas diferentes, realizados por los técnicos del Museo, al que muy pronto se unirá la producción infantil “Meteorito, una roca del espacio”; *talleres didácticos* para distintos niveles y edades; *jornadas, cursos, congresos, o reuniones de grupos de carácter científico; conferencias* impartidas por especialistas; *exposiciones temporales; acampadas astronómicas* en las que niños y niñas de entre 6 y 12 años “toman” el Museo desde la tarde del viernes para aprender Astronomía al tiempo que se divierten; *noches astronómicas*, veladas de observación guiada por los monitores de Planetario, en fechas de luna creciente; *AluCINE con el futuro*, proyección de películas relacionadas con la Ciencia, seguidas de un animado debate, los domingos a las 16,00 h; *Cumple años con las estrellas*, una original celebración con entretenidas actividades educativas, juegos, regalos y tarta; y la *cosmoneta*, un vehículo pintado con motivos científicos que acerca la Ciencia a cualquier lugar del archipiélago, además de sumarse a diversas fiestas y eventos culturales.

El MCC invita al público a sentir la emoción del descubrimiento científico, estimulando su imaginación y capacidad de asombro; y busca desarrollar la auto-confianza intelectual, las ganas de llegar a ser un científico... o simplemente el gusto por la Ciencia, componente esencial de la aventura intelectual humana, a la que vale la pena aproximarse con curiosidad e interés, en vez de con temor y desconfianza. No sólo de Sol y Naturaleza vive Tenerife...

Más información en

www.museosdetenerife.org

INÉS RODRÍGUEZ HIDALGO
 Directora del Museo de la Ciencia
 y el Cosmos del Cabildo de Tenerife



Ante el telescopio, en la terraza del Museo, “Einstein” observa curioso al público congregado con motivo del certamen “Ciencia en acción”, en septiembre de 2005.

Al fondo, uno de los visitantes experimenta con la gravedad caminando sobre la radioantena.