

El planetario más grande y más innovador de Europa estará en Málaga

Este año comienza la construcción de Málaga Planetarium cuya inauguración está prevista para 2025 y que espera medio millón de visitantes anuales



Recreación del planetario de Málaga y su entorno Málaga Planetarium

En este año 2024 comenzará la construcción de Málaga Planetarium, una instalación de vanguardia desde la que disfrutar, mediante una experiencia única, de las maravillas del universo.

UNA BÓVEDA DE 27 METROS

Los planetarios son grandes centros de divulgación científica que nos asombran con espectaculares representaciones del cosmos sobre sus bóvedas semiesféricas. En ellas, la simulación del firmamento oscuro nos muestra el movimiento de estrellas y planetas. Y, además, las nuevas capacidades audiovisuales de estas instalaciones son capaces de transmitirnos todo tipo de emociones mientras nos desvelan los secretos del universo.



Sesión en el planetario Supernova de ESO (Múnich) ESO

El nuevo megaplanetario que se ha proyectado en Málaga es sumamente ambicioso y está llamado a ser el mayor de Europa. Una enorme cúpula de 27 metros de diámetro, un sofisticado sistema de proyección en la vanguardia tecnológica y un impactante sonido envolvente asegurarán que las 430 personas

que asistan a cada programa disfruten de una experiencia única.

Tendrán así acceso a los detalles del universo bajo una sobrecogedora bóveda celeste virtual en la que se podrán realizar múltiples recreaciones didácticas. Pero, además, las proyecciones audiovisuales no se

limitarán a la astronomía, sino que podrán abordar temas muy diversos: por ejemplo, relacionados con la naturaleza, los viajes o el arte.

Málaga Planetarium también contará con una planta dedicada a exposiciones temporales de temática novedosa sobre ciencia y tecnología en las que se primarán las experiencias interactivas. Otro amplio espacio va destinado a la realización de talleres educativos y de actividades de divulgación científica de carácter inmersivo. Además, en colaboración con algún medio de comunicación de primer nivel, está previsto crear un centro de comunicación audiovisual propio desde el que se pueda dar cobertura a las actividades del planetario y a todo tipo de noticias científicas.

INSTALACIÓN EMBLEMÁTICA

Hace unas semanas que el Ayuntamiento de Málaga concedió la licencia para el inicio de las obras en una gran parcela de casi 9.000 metros cuadrados cerca de los centros comerciales Plaza Mayor y Bahía Blanca. Este reciente anuncio ha despertado el interés de inversores y empresarios dispuestos a participar en el proyecto (que es de iniciativa privada) de una manera u otra. Las obras se realizarán durante este año 2024 y la inauguración está prevista para el año próximo. Los promotores prevén que el planetario



Fotomontaje del planetario de Málaga en su ubicación Málaga Planetarium

acogerá en torno a medio millón de visitantes anuales.

Con un bello diseño arquitectónico, esta singular instalación está llamada a ser una de las más emblemáticas de la capital malagueña, que ya cuenta con unos 40 espacios expositivos.

Como estos espacios están destinados principalmente al arte (destacando, por ejemplo, los museos Picasso, Thyssen y Pompidou) el planetario vendrá a completar la amplia oferta turística cubriendo la divulgación científica.

PRESTIGIOSA DIRECCIÓN CIENTÍFICA

El promotor y director científico de Málaga Planetarium es el prestigioso astrofísico Alberto J. Castro-Tirado, profesor de investigación del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), que es muy conocido en el ámbito internacional de la astronomía por haber liderado al equipo internacional de investigadores que diseñó y construyó la primera red global de telescopios robotizados con presencia en todos los continentes y ambos hemisferios, lo que garantiza su capacidad de emprendimiento y gestión.

Castro-Tirado ha planeado rodearse de un equipo asesor constituido por profesionales con amplia experiencia en astronomía planetarista, docencia, divulgación científica, gestión comercial y turismo. También cuenta con la colaboración de la Universidad de Málaga. Todo ello asegura que la divulgación que se realizará desde este centro será de gran calidad.

El planetario de Málaga vendrá así a sumarse a otros centros nacionales de este tipo que son modélicos por la calidad de sus actividades, como los planetarios de Madrid, de Pamplona, de Cuenca o de Valencia, entre otros. Son instalaciones singulares que no sólo nos permiten divertirnos mientras aprendemos, sino que nos fascinan al presentarnos en primerísima línea las maravillas de este cosmos tan inmenso y antiguo del que formamos parte. Por la ambición y el nivel de sus promotores, el planetario de Málaga está llamado a ser un referente a nivel internacional.

Rafael Bachiller es director del Observatorio Astronómico Nacional (Instituto Geográfico Nacional)