

Memoria del Stand realizado por Escena Turística para el Planetario de Madrid 2006

En el año 2006, **EscenaTe** se encarga de nuevo de la conceptualización, diseño y producción del proyecto que Planetario de Madrid presentó para la Feria de Madrid por la Ciencia 2006. Siguiendo los mismos objetivos de divulgación científica a través de los medios artísticos, el stand para esta edición se centró en los Sentidos de la Tierra.

Los contenidos: Los sentidos de la Tierra

El stand para el Planetario de Madrid, pretendía transmitir que nuestro planeta es y se rige, en su conjunto, por los mismos parámetros que un ser vivo como los que acoge. El objetivo era lograr que nuestros visitantes, al acercarse a nuestro stand, viviesen un proceso de identificación con la Tierra como ser vivo. Estábamos mostrando casi un proceso de humanización de nuestro planeta como forma de intentar entenderlo.



De entre todas las posibilidades por las que se podría humanizar el planeta, hemos optado por asignarle los sentidos tradicionales mediante los cuales percibimos los humanos. Mostramos cómo la Tierra ve, escucha, toca, sabe y huele para, finalmente, descubrir cómo nuestro planeta, al igual que nosotros, siente (en su acepción emotiva). Estos contenidos compaginaron el carácter didáctico con las fórmulas de presentación artística y emotiva que caracterizan al trabajo de **EscenaTe**.

El resultado final consistía en fomentar una conclusión a la que queríamos que llegara el propio espectador: La Tierra tiene su propio proceso de vida y conociéndolo mejor podemos descubrir cómo también podemos cuidarla.

- La Tierra se ve



El centro del stand se componía de la maqueta de La Tierra, adquirida recientemente por el Planetario de Madrid, colocada en el stand de forma preferente, como una de la principales atracciones de éste, para que todo aquel que se acercara pudiera observar nuestro planeta desde otra perspectiva.

La belleza y espectacularidad de esta maqueta que estaba dotada de movimiento y ocupaba unos 2m de ancho x 1,70 de alto aproximadamente, representaba perfectamente el sentido de la vista.

Esta forma de descubrir la tierra a través de la mirada se encontraba complementada con cuatro paneles, que correspondían a cada uno de los restantes sentidos y que estaban forrados con una fotografía tomada por satélite y que imprimía un aspecto desestructurado en su forma y abstracto en su imagen.

Para animar la maqueta, se encontraba un actor haciendo hincapié en los aspectos que podemos ver en la Tierra y que configuran su piel, siendo ésta donde se manifiesta todo lo que en ella ocurre, también poniendo de manifiesto su fragilidad y la necesidad de cuidarla.

- La Tierra se huele

Este nuevo viaje se encontraba formado por una pequeña muestra de los distintos olores que podemos encontrar en la Tierra. Se trataba de un recorrido en donde no participaba la vista y se pedía a los visitantes que identificaran la estación y el olor, desarrollando de esta manera el sentido del olfato, a medida que iban captando los distintos aromas.

- La Tierra se toca

En esta parte de nuestro stand el viaje al que la Tierra nos invita está concentrado en un viaje a través del tacto y de lo que éste nos sugiere al contactar con aquellas formas, materias y estados físicos que están presentes en ella.



La mejor manera de percibir el sentido del tacto, es que la concentración del público se sitúe en la experiencia táctil. Por ello sugerimos que estas texturas permanecieran ocultas para el visitante en recipientes en los que había que meter la mano y palpar las diferentes texturas.

- La Tierra se escucha

El panel que albergaba este sentido seleccionaba algunos de los sonidos de la Tierra, aquellos que son más significativos para que el espectador pueda recorrer también este paisaje sonoro, como el sonido de un volcán en erupción, el sonido del agua descendiendo por una cascada, los truenos en medio de una tormenta eléctrica, o los sonidos producidos por el hombre en una ciudad como son los coches, la gente hablando, las fábricas o aquellos producidos por los animales, como pueden ser los pájaros...

De nuevo resultaba interesante que en este recorrido o estancia el público pudiese oír pero no ver, e incluso que los objetos desde los que saliese el sonido no se correspondieran con el propio sonido. Por ello la escucha se realizó a través de teléfonos que el propio visitante descolgaba dependiendo de lo que pretendiera escuchar en cada momento.

CREDITOS DEL ESPECTÁCULO TEATRAL

Autor: María Fernanda Cosín

Dirección: Fernando Soto

Dirección de Arte: Silvia de Marta

Actores:

José Miguel Barderas
Ana Carril
Jose María Ciria
Mertxe Muñoz

Ayudante de Producción: César Braña

Producción Ejecutiva: Carlos Cuadros y Santiago Pérez

Viaje a la ciencia en mil actividades

VI Feria Madrid por la Ciencia. El mayor evento del año destinado a popularizar las disciplinas científicas abre sus puertas hasta el domingo

ALFREDO MERINO
Paco es un crack. Sin inmutarse compone, uno tras otro, decenas de versos. El público que le rodea se maravilla de ver nacer de su pluma incesante, operando como está, el viaje respigado es el momento exacto, al que el crítico es el dabanés que...

Más de uno incluso puede pensar que pertenece al momento surrealista, o al cotidiano. Nada de eso. El no lo sabe, ni tan siquiera tiene conciencia de ello. Paco es el acróstico formado por las primeras letras de su definición: Poeta Automático Callejero On Line.

O lo que es lo mismo, Paco es un robot. Su función es generar poesía, lo hace combinando métrica, rimas asonantes y las palabras del vocabulario que controla. «Lo hemos desarrollado en Y&S, un grupo de investigación de estudiantes de la Universidad Politécnica de Madrid del Ministerio», dice Víctor Méndez, uno de ellos.

Podría pensarse que Paco es de las cosas más inútiles que pueden crearse. No es así. Lo cuenta Ana García Serrano, directora del proyecto: «es un programa de ingeniería lingüística similar al de los sistemas de los buscadores de internet y estamos trabajando en sus aplicaciones con varias agencias de noticias europeas».

Paco es una de las atracciones más exitosas de la VI Feria Madrid por la Ciencia, el mayor evento anual que se celebra en Madrid para popularizar disciplinas como la física, la química, las matemáticas y la estadística.

Son más de 130 entidades que incluyen institutos, universidades, museos, Comarcas Autonómicas y empresas particulares agrupadas en áreas como El Año Mundial de la Física, Azar, Cosos y Españolitos, La Ciudad del Molano, Secretos de la Vida y otras por el estilo. En su conjunto componen un irresistible paseo por las tripas de la ciencia.

La sorpresa se acrecienta cuando, a tres pasos de Paco, puedes darte un paseo por la Luna. No se asustan, ni tan siquiera hay que ponerse escuderos, pero es posible caminar entre cráteres y tener un encuentro con solemos. La mejor un peso que te dice lo que pesaría en nuestro satélite: la sexta parte que aquí. Así que, visitar el stand del Planetario de Madrid es de lo más recomendable de esta feria.

En la cara oculta de la Luna, es decir, en la parte de atrás del Planetario, los charales se agolpan ante una somnolencia. No es un videojuego, ni un chat más o menos caliente. Se trata del stand y videoproyección de la tipología de cada persona.

«Realizamos nueve medidas de diferentes partes del cuerpo de cada chico, que son interpretadas por un programa para determinar cuál es su somatotipo», explica Javier Ruiz, profesor del Instituto de Enseñanza Secundaria Dionisio Aguado, y responsable de esta actividad, una de las más solicitadas.

Total, con nueve medidas y 10 minutos para analizarlas, los chicos si son endomorfos (gorditos), ectomorfos (delgados) y mesomorfos o mesomorfos (los típicos coches).

También les indican qué tipo de de-