

de descubrir el cuerpo humano

MÓNICA ÁLVAREZ Sanxenxo

Ver desde dentro qué pasa en el cuerpo cuando se estornuda, palpitar con los jugos gástricos, comprobar los efectos nocivos del alcohol y el tabaco en los órganos y también las consecuencias positivas de los fármacos y una dieta sana son algunos de los misterios que desvela "La Mujer Gigante", la atracción con fines didácticos que desde el pasado viernes permanece abierta al público en la Plaza del Mar de Sanxenxo.

Con unas dimensiones que superan veinte veces las de una mujer joven de estatura y complexión medias, este proyecto educativo pretende ser un complemento a los conocimientos que forman parte de los temarios de Ciencias de la Naturaleza y Biología de los colegios, aunque también está recomendada para adultos y profesores, ya que se vale los últimos avances en robótica, animatrónica e informática para recrear,

El viaje, dirigido por el doctor Bueno, comienza con una expedición al interior de la cavidad bucal

con gran realismo, el interior y los procesos que tienen lugar en un organismo humano.

Aventura didáctica

"La Mujer Gigante" invita a niños y mayores a emprender una aventura didáctica que da comienzo en la cabeza. Allí, el doctor Bueno, que hará de guía durante todo el recorrido, explica las funciones de lengua, papilas gustativas, amígdalas, dientes y nos estensia, a través de una incisión realizada en el paladar, las fosas nasales, el nervio óptico, los oídos, el cerebro y la médula espinal.

El aparato respiratorio es el siguiente destino. Descendiendo por laringe, tráquea y esófago, se puede

La atracción didáctica "La Mujer Gigante" muestra en Sanxenxo todos los entresijos de un organismo animado



La atracción permanecerá en la Plaza del Mar de Sanxenxo hasta el 8 de septiembre. // GUSTAVO SANTOS

ver la epiglotis en movimiento, los pulmones y también el corazón que palpita en la caja torácica. Un poco más abajo, de visita por el estómago, los visitantes se sorprenderán

con un temblor que obligará a continuar el trayecto a través de un laberinto de intestinos: son las contracciones del parto, ya que la "Mujer Gigante" espera un hijo.

El momento culminante es el parto, que comienza con un fuerte temblor que representa las contracciones



Un niños ven de cerca el funcionamiento del corazón de "La Mujer Gigante". // GUSTAVO SANTOS

Animación y efectos especiales

Construcción en plástico, látex, metal, tratamiento ignífugo por la Mujer Gigante interactiva, mecanismo informático de luz y sonido, mayor realidad importante del bebé, un modelo que se mueve sincronizado con servomotores neumáticos.

Una experiencia sin barreras arquitectónicas

"La Mujer Gigante" se encuentra en la Plaza del Mar de Sanxenxo hasta el 8 de septiembre. El horario de atención es de 10 a 20 horas. La estructura está diseñada para ser accesible y el desplazamiento por las cavidades discapacitados y personas con problemas psíquicos.