



SEVILLA, TESTIGO DE 500 AÑOS DE GLOBALIZACIÓN
ESPECTÁCULO AUDIOVISUAL DE DRONES 1ª VUELTA AL MUNDO



Código Seguro de verificación 9M1PRcjXMabZLbrDKdAOnw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://eadmin.goncede.eu/verifirma/code/9M1PRcjXMabZLbrDKdAOnw==>
 Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	Irene María Rivera Monsalve	FECHA	10/06/2022
ID. FIRMA	afirma.redsara.es	PÁGINA	1/6



9M1PRcjXMabZLbrDKdAOnw==



La Iª Vuelta al Mundo fue la primera acción globalizadora, los ODS son la última hasta la fecha. En ambas, Sevilla fue y es protagonista.


El globo del mundo que Magallanes y Elcano unieron se convierte en el logotipo de los ODS. La innovación, la ciencia y el valor hicieron posible la gesta de la Iª Circunnavegación, estos mismos valores son los que harán posible la consecución de los ODS. Estos valores encuentran hoy en nuestra ciudad la misma atención que tuvieron hace 500 años, Sevilla sigue siendo testigo privilegiado y activo de la globalización.



Por ello, dentro de los actos oficiales de conmemoración de los 500 años de la Iª Vuelta al Mundo hemos diseñado, en colaboración con una empresa puntera en innovación a nivel mundial como es **EHang** (<https://www.ehang.com/formation/>), la acción cultural y tecnológica **Sevilla, testigo de 500 años de globalización**.

Con el cielo nocturno como escenario y el skyline de Sevilla como telón de fondo, **500 drones inteligentes** mediante control remoto muestran y transforman mensajes e imágenes en un espacio aéreo histórico, presentando un espectáculo único.

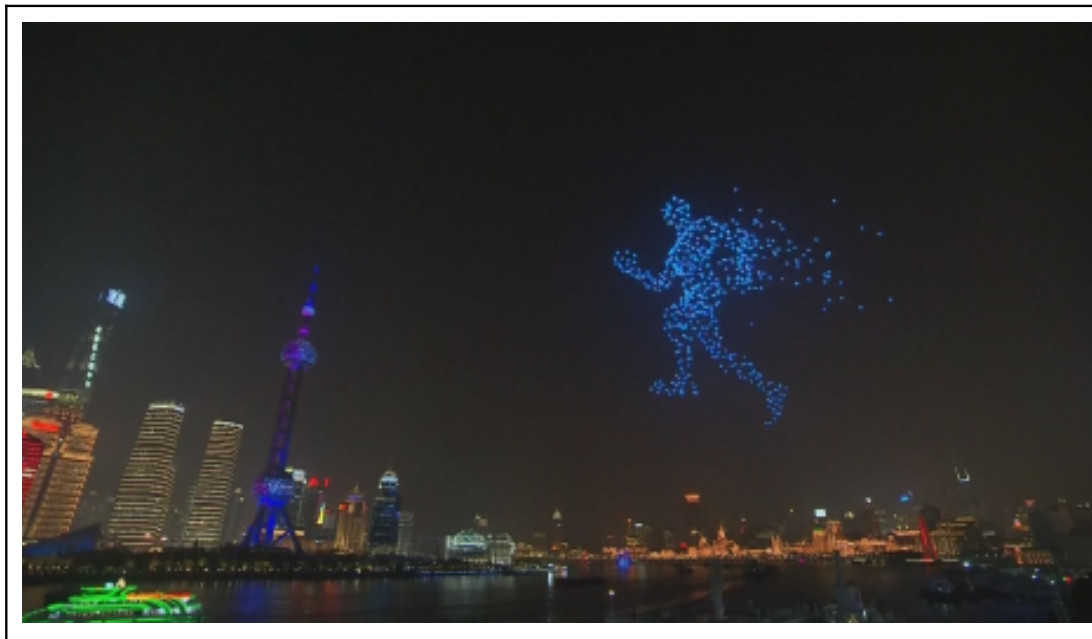
Código Seguro de verificación 9M1PRcjXMabZLbrDKdAOnw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://eadmin.gonce.eu/verifirma/code/9M1PRcjXMabZLbrDKdAOnw==>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	Irene María Rivera Monsalve		FECHA	10/06/2022
ID. FIRMA	afirma.redsara.es	9M1PRcjXMabZLbrDKdAOnw==	PÁGINA	2/6
				
9M1PRcjXMabZLbrDKdAOnw==				



Los contenidos se presentarán a través de un vuelo de formación personalizado de cara a la promoción de la conmemoración de la 1ª Vuelta al Mundo y de los ODS. La variación dinámica de las luces de los drones y el cambio de posiciones de vuelo en un espacio 3D permiten que estos contenidos personalizados tomen la forma de diferentes personajes o imágenes, formando una fascinante "pantalla LED" que vuela en el cielo nocturno.

El programa utiliza drones Ghostrone desarrollados de forma patentada que cuentan con un diseño redundante de sensores de respaldo y una red de comunicación en tiempo real para garantizar la seguridad del vuelo en diferentes entornos. De conformidad con las leyes y regulaciones nacionales, EHANG solicita la aprobación previa del espacio aéreo y establece zonas de protección, ofreciendo así un espectáculo de drones seguro, exitoso y excelente.



En esta acción, 500 drones equipados con luces led, apoyados por la **réplica a escala 1/1 de la Nao Victoria**, ofrecerán sobre el **río Guadalquivir**, junto a la **Torre del Oro**, un espectáculo único en nuestro país de luces y música en el que se recordará la épica gesta de Fernando de Magallanes y de Juan Sebastián Elcano. Con el uso de la

Código Seguro de verificación 9M1PRcjXMabZLbrDKdAOnw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://eadmin.gonce.eu/verifirma/code/9M1PRcjXMabZLbrDKdAOnw==>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	Irene María Rivera Monsalve	FECHA	10/06/2022
ID. FIRMA	afirma.redsara.es	PÁGINA	3/6



9M1PRcjXMabZLbrDKdAOnw==

tecnología más avanzada a nivel internacional en lo referido a drones, se realizarán de




forma coordinada mediante control GPS y un software específico de control de movimiento, diversas figuras que pondrán en relación el viaje que completó la Iª Vuelta al Mundo con los ODS y el protagonismo de nuestra ciudad en ambos hitos.

Estamos hablando de un espectáculo único en nuestro país que hará de Sevilla pionera en el uso de este tipo de recursos. Colocará además a la ciudad y a la acción en si en el foco de atención nacional.



Innovadora, respetuosa con el medio ambiente y visualmente atractiva, esta espléndida acción en el cielo nocturno recibirá una intensa atención de los medios y desencadenará una mayor concienciación en los espectadores para capturar esos aspectos destacados a través de fotos o videos y compartirlos en las redes sociales. En acciones similares llevadas a cabo en China o Estados Unidos el número total de "reenvíos" ascendió a más de 100 millones en múltiples eventos de marca, cosechando fácilmente un retorno de publicidad/promoción de varios millones de euros.

Código Seguro de verificación 9M1PRcjXMabZLbrDKdAOnw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://eadmin.gonce.eu/verifirma/code/9M1PRcjXMabZLbrDKdAOnw==>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	Irene María Rivera Monsalve	FECHA	10/06/2022
ID. FIRMA	afirma.redsara.es	PÁGINA	4/6
			
9M1PRcjXMabZLbrDKdAOnw==			

Borrador del guión del espectáculo



PRIMERA PARTE: De la Nao Victoria al espacio

- 1.- La bola del mundo, con la travesía de Magallanes y Elcano, surge desde la Nao Victoria

- 2.- La Bola terráquea se eleva hasta convertirse en una nave espacial rumbo a las estrellas. Las luces del globo terráqueo forman las constelaciones y la línea del viaje la nave.

- 3.- Los hitos del viaje van conformando uno a uno los ODS (seleccionar 17 hitos)

SEGUNDA PARTE: Los valores/los retos

- 4.- Los ODS se transforman en la Torre del Oro y el río

Código Seguro de verificación 9M1PRcjXMabZLbrDKdAOnw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://eadmin.gonce.eu/verifirma/code/9M1PRcjXMabZLbrDKdAOnw==>
 Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	Irene María Rivera Monsalve		FECHA	10/06/2022
ID. FIRMA	afirma.redsara.es	9M1PRcjXMabZLbrDKdAOnw==	PÁGINA	5/6



9M1PRcjXMabZLbrDKdAOnw==

y Elcano



5.- Del río salen los nombres de Magallanes

6.- Ambos nombres se van transformando en las palabras Innovación, Ciencia, Valor, Osadía, sostenibilidad, Historia, Cultura...

TERCERA PARTE: Final

7.- La última palabra se transforma en una rosa de los vientos

8.- La rosa de los vientos se transforma en la nao

9.- De la nao van surgiendo los logotipos del patrocinador, de la conmemoración y del Ayto.

Datos técnicos

Actividad incluida dentro de los actos por la conmemoración de los 500 años de la 1ª Circunnavegación

Producción: EHang

Fecha: septiembre 2022

Ubicación: Sobre el río Guadalquivir, entre Paseo Marqués de Contadero y Calle Betis

Zona de público: Paseo Marqués de Contadero, calle Betis, puente de Isabel II y puente de San Telmo

Duración: entre 7 y 10 minutos

Código Seguro de verificación 9M1PRcjXMabZLbrDKdAOnw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://eadmin.gonce.eu/verifirma/code/9M1PRcjXMabZLbrDKdAOnw==>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	Irene María Rivera Monsalve	FECHA	10/06/2022
ID. FIRMA	afirma.redsara.es	PÁGINA	6/6



9M1PRcjXMabZLbrDKdAOnw==