



# I CONGRESO ARQUEOLOGÍA SUBACUÁTICA DE LA MACARONESIA

## PROGRAMA

24 al 26  
NOVIEMBRE 2021  
LANZAROTE



Secretaria Regional  
do Turismo e Cultura





# PRESENTACIÓN

Este “**I Congreso de Arqueología Subacuática de la Macaronesia**”, es el fruto de más de dos años de trabajo en el ámbito del Proyecto Cooperación Territorial INTERREG MAC 2014-2020 **MARGULLAR**, cofinanciado por fondos europeos FEDER. Esta iniciativa nacida en Lanzarote pretende dar un paso hacia la **conservación y la puesta en valor del patrimonio arqueológico subacuático insular**.

Además de los objetivos específicos a nivel local, el Proyecto Margullar pretende **superar las limitaciones culturales, lingüísticas y geográficas** que impone ya de por sí un territorio ciertamente pequeño rodeado por el mar, rasgo común a todos los archipiélagos de la Macaronesia. El contexto no ha sido ciertamente propicio. Una impactante crisis financiera de carácter mundial y una pandemia que aún continúa, sacudieron a todas las sociedades del planeta. El ejercicio de la arqueología profesional (una actividad percibida como algo “no esencial”) se ha visto claramente reducida en estos años, lo que ha ocasionado el abandono y/o retraso de numerosos proyectos públicos y privados. Este año lamentamos, además, la desaparición del estadounidense **George Bass** (1932-2021) y el francés **Patrice Pomey** (1943-2021), cuyas investigaciones conectaron a la sociedad actual con un mundo de tradiciones marítimas antiquísimas que yacía sepultado en las profundidades del océano.

El congreso se estructura en torno **un ciclo de conferencias distribuidas en dos bloques temáticos**, y una visita de campo donde se podrán observar algunos de los espacios donde se han desarrollado los trabajos del proyecto, como El Río, así como el Centro de interpretación de la Bahía de Arrecife, un espacio para concienciar sobre los valores naturales, patrimoniales y culturales que se localizan en los fondos marinos de la capital lanzaroteña.

En cuanto a los bloques temáticos, el **primero se centra en la gestión y realización de intervenciones arqueológicas en La Macaronesia** tratando de acercar las novedades en la investigación arqueológica, desde las nuevas metodologías aplicadas hasta las aportaciones a la historia marítima local. **El segundo bloque versará sobre la difusión y la conservación del patrimonio arqueológico subacuático**, desde la publicación científica de las investigaciones hasta el diseño de la oferta lúdica a la sociedad, pasando por la creación de parques arqueológicos, las campañas de sensibilización o el empleo de nuevas tecnologías para aproximar los restos sumergidos al público.

**Lanzarote, Azores, Madeira, Cabo Verde y Senegal** toman parte en este proceso. Con realidades parecidas y a la vez diferentes, los **socios del Proyecto Margullar** han tenido ocasión de generar **interesantes proyectos locales** sentando las futuras líneas de investigación y representando un ejemplo de **buenas prácticas y colaboración entre administraciones públicas y el sector privado**.

Bienvenidos al



I CONGRESO  
**ARQUEOLOGÍA  
SUBACUÁTICA**  
DE LA **MACARONESIA**

# **OBJETIVOS**

Este congreso pretende de manera general compartir el conocimiento y las buenas prácticas que existen en la arqueología subacuática actual tanto a nivel metodológico como de conservación y difusión del patrimonio cultural subacuático. Además, también ambiciona dar visibilidad a las interesantes iniciativas que se están desarrollando en la Macaronesia. En cuanto a los objetivos más específicos del congreso destacar los siguientes:

- 1 Conocimiento de nuevas metodologías e intervenciones arqueológicas en entornos submarinos
- 2 Concienciar sobre la importancia de la puesta en valor del patrimonio cultural subacuático en la Macaronesia
- 3 Divulgar las experiencias similares en otras regiones de la Macaronesia y posibles aplicaciones para el territorio local
- 4 Sensibilizar a la comunidad científica y al público en general sobre la importancia de la conservación y la difusión del patrimonio cultural subacuático

# **PÚBLICO**

El público al que va dirigido este congreso es toda aquella persona que de una u otra manera tiene relación con el patrimonio cultural, el mar y el mundo subacuático o la arqueología subacuática, especialmente:

- Arqueólogos y técnicos interesados en arqueología subacuática
- Profesionales del sector del patrimonio cultural
- Profesionales del sector del turismo deportivo (instructores y empresas de buceo)
- Estudiantes universitarios de cultura, humanidades, turismo y medio ambiente
- El público en general interesado en la conservación del patrimonio cultural subacuático

# **PROGRAMA**

MIÉRCOLES

**24**  
NOV'21

- 09:00 h. Recepción** de participantes y acreditaciones
- 09:30 h. ACTO INAUGURAL DEL "I CONGRESO DE ARQUEOLOGÍA SUBACUÁTICA DE LA MACARONESIA"**  
- Dña. **M<sup>ª</sup> Dolores Corujo Berriel**  
Presidenta del Cabildo de Lanzarote  
- Dra. **Rita Marrero Romero**  
Responsable del proyecto Margullar, Cabildo de Lanzarote
- 09:45 h. PONENCIA INAUGURAL: EL PCS EN ESPAÑA, DESDE LOS ORÍGENES DE LA ARQUEOLOGÍA SUBACUÁTICA A LA CONVENCIÓN UNESCO 2001**  
Dña. **Rocío Castillo Belinchón** - Ponente inaugural invitado
- 
- BLOQUE I: INTERVENCIONES ARQUEOLÓGICAS Y NUEVAS METODOLOGÍAS**
- 
- 10:30 h. LA PRENSA HISTÓRICA: METODOLOGÍA PARA LA INVESTIGACIÓN DE NAUFRAGIOS DE EDAD MODERNA Y CONTEMPORÁNEA**  
Dña. **Lourdes Márquez Carmona**
- 10:50 h. EL PATRIMONIO CULTURAL MARÍTIMO DE LA BAHÍA DE CÁDIZ EN ÉPOCA MODERNA A TRAVÉS DE LA CARTOGRAFÍA HISTÓRICA**  
Dña. **Lourdes Márquez Carmona**
- 11:05 h. Coffee break**

11:35 h. **DETECTION AND MAPPING OF SHIPWRECKS IN AL-HOCEIMA COASTAL – THE NORTHEAST OF MOROCCO – BY USING REMOTE SENSING**  
D. Morad Taher, D. Taoufik Mourabit, D. Abdelhak Bourjila y D. Año Erramouni

11:55 h. **GRANA COCHINILLA DE MÉXICO A LANZAROTE. INVESTIGACIÓN, ANÁLISIS Y EXPERIMENTACIÓN COMPARATIVA DE LA CARGA DE GRANA LOCALIZADA EN EL PECIO DELTA II (CÁDIZ)**  
Dña. Milagros Alzaga García, Dña. Cristina San Martín Bel, Dña. Auxiliadora Gómez Morón, Dña. Mercedes Gallardo Abárzuza y D. José Manuel Higuera-Milena Castellano

12:15 h. **A DISSEMINAÇÃO DO PATRIMÓNIO ARQUEOLÓGICO EM CABO VERDE EM CONTEXTO MUSEOLÓGICO**  
Dña. Dunia Alice Pereira

---

## BLOQUE II: DIFUSIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL PATRIMONIO SUBACUÁTICO

---

12:35 h. **TRATAMIENTOS DE CONSERVACIÓN DE LAS BOTIJAS DE ACEITUNAS DEL SAN GIORGIO E SANT'ELMO**  
Dña. Cristina San Martín Bel y Dña. Milagros Alzaga García

12:55 h. Mesa redonda

13:30 h. Comida

15:00 h. **ISLAS Y NAVEGACIÓN EN EL ATLÁNTICO EN LA ÉPOCA MODERNA. LA CONTRIBUCIÓN DE LA ARQUEOLOGÍA**  
D. José Bettancourt

15:45 h. **LA ARQUEOMETALURGIA APLICADA A LA IDENTIFICACIÓN DE OBJETOS METÁLICOS EN NAUFRAGIOS DE ÉPOCA MODERNA. EL CASO DEL PALIMPSESTO DE ANCLA MACUCA Y HMS FORTH (1849)**  
Dña. Diana Arano, D. Nicolás Ciarlo, D. Manuel Bethencourt, D. Javier Reyes y Dña. Helena Barba.

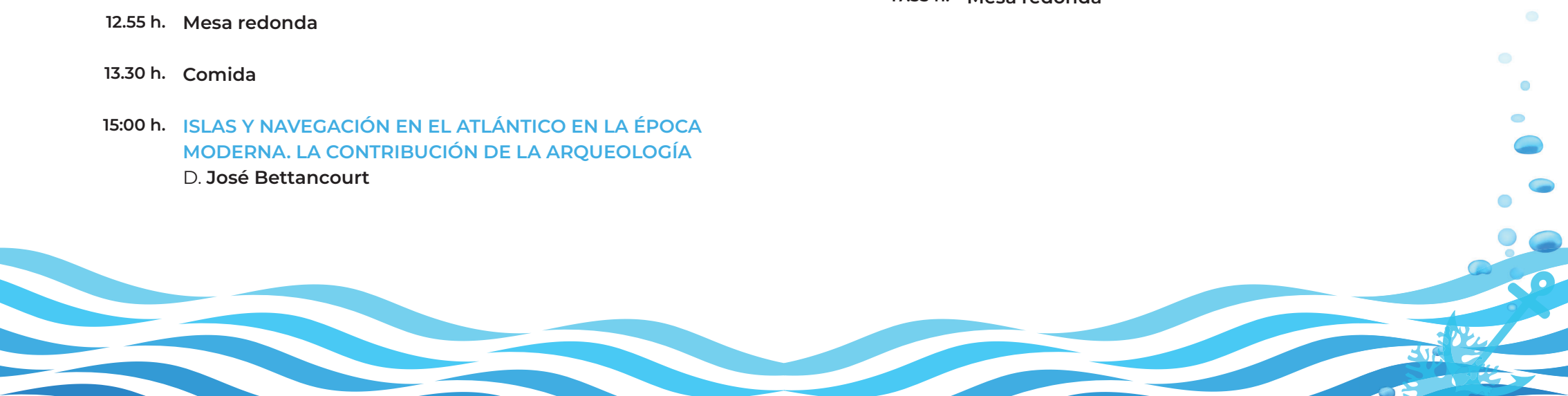
16:05 h. **CONSERVAÇÃO E RESTAURO DE PATRIMÓNIO ARQUEOLÓGICO SUBAQUÁTICO. FIGURA DE PROA – UM EXEMPLO DE COMO RESGATAR A DIGNIDADE DE UMA PEÇA ARQUEOLÓGICA**  
Dña. Carina Mauricio

16:25 h. Coffee Break

16:55 h. **PORTO GRANDE DO MINDELO (CABO VERDE). UMA PAISAGEM CULTURAL MARÍTIMA “ÓRFÃ”**  
D. Augusto Alves Salgado

17:15 h. **PLAN DE GESTIÓN MARÍTIMO-LITORAL DEL PATRIMONIO CULTURAL SUBACUÁTICO DE CANARIAS**  
D. Alberto García Montes de Oca, Dña. Clara E. García Díaz y D. Vicente Benítez Cabrera

17:35 h. Mesa redonda





# 25

JUEVES

NOV'21

09:00 h. **Recepción** de participantes y acreditaciones

## Sesión 3 · BLOQUE II: PUESTA EN VALOR DEL PATRIMONIO SUBACUÁTICO EN LA MACARONESIA

9:30 h. **MUSEALIZAR NAUFRAGIOS, EJEMPLOS, PROBLEMAS E PRINCIPIOS**

D. Jose Luis Neto

10:15 h. **A RESERVA VISITÁVEL DO ILHÉU DE ROSTO DE CÃO E A ARQUEOLOGIA SUBAQUÁTICA, ENQUANTO PRODUTO TURÍSTICO DE EXCELÊNCIA**

D. Ricardo Tavares y D. Pedro Parreira

10:35 h. **ANCLAS EN EL FONDEADERO DEL RÍO, ENTRE LANZAROTE Y LA GRACIOSA (ISLAS CANARIAS, ESPAÑA)**

D. Fabrizio Ciacchella

10:55 h. Coffee Break

11:25 h. **O PATRIMÓNIO MARÍTIMO DE SANTA LUZIA (TAVIRA): UM CASO DE VALORIZAÇÃO, PRESERVAÇÃO E DIVULGAÇÃO DO SOTAVENTO ALGARVIO**

Dña. Ana Catarina García y Dña. Brígida Baptista

11:45 h. **LA CARTA ARQUEOLÓGICA SUBACUÁTICA DE TENERIFE. UN MODELO GEOGRÁFICO DE GESTIÓN SUBACUÁTICA, LITORAL, HISTÓRICA, ECONÓMICA Y SOCIAL DE ESTUDIO Y EXPLOTACIÓN SOSTENIBLE DEL TERRITORIO**

D. Alberto García Montes de Oca, D. José Miguel Rodríguez Illescas, D. Diego Gaspar Rodríguez, Dña. Clara E. García Díaz y D. Vicente Benítez Cabrera.

12:05 h. **EL PECIO DEL BURRERO, UN NAUFRAGIO CORSARIO ANGLO-HOLANDÉS EN LA COSTA ESTE DE GRAN CANARIA**

Dña. Paloma Vidal Matutano, D. Josué Mata Mora y D. José Guillén Medina

12:25 h. **LA PRISE EN COMPTE INSTITUTIONNELLE DU PATRIMOINE CULTUREL SUBAQUATIQUE DANS LES POLITIQUES CULTURELLES AU SÉNÉGAL**

D. Aziz Guisse y D. Moussa Wele

12:45 h. **NEWTON OU FORERUNNER? – PRIMEIROS RESULTADOS DO ESTUDO DOS NAUFRÁGIOS NA PONTA SÃO LOURENÇO EFETUADO NO ÂMBITO DO MARGULLAR (ILHA DA MADEIRA)**

D. Alexandre Brazao, D. Augusto Alves Salgado y D. José Antonio Bettencourt

13:05 h. Mesa redonda

13:30 h. Comida

15:00 h. **DIVE IN THE PAST, A SERIOUS GAME TO PROMOTE THE UNDERWATER CULTURAL HERITAGE IN THE UNDERWATER ARCHAEOLOGICAL PARK OF BAIA**

Dña. Cristina Canoro



15:45 h. **PRESENTACIONES DE LOS SOCIOS DEL PROYECTO  
MARGULLAR “LOS RESULTADOS DEL PROYECTO  
MARGULLAR”**

**D. Ricardo de Jesus Vicente Tavares**

Direção Regional da Cultura dos Açores - Fundo Regional  
de Ação Cultural

**D. Tomás Andrade Faria**

Secretaria Regional de Turismo e Cultura / Direção  
Regional da Cultura

**D. Assis Correia**

Associação Comercial e Industrial do Funchal

**Profesor Rui Carita**

ADCA-Agência para o Desenvolvimento da Cultura nos  
Açores. Apresentação del libro “Memoria em Pedra”

16.25 h.  
a 16.55 h. Coffee Break

**D. Hamilton Lopes Fernandes y D. Edson Brito**

Instituto do património cultural - Cabo Verde

**D. Moussa Wele**

Dirección General de Patrimonio de Senegal

Dra. **Rita Marrero Romero**, Excelentísimo Cabildo Insular

de Lanzarote y D. **Tinguaro Mendoza García**, Tibicena  
Arqueología y Patrimonio S.L.

17.30 h. **Mesa redonda**

17.50 h. **ACTO DE CLAUSURA DEL “I CONGRESO DE  
ARQUEOLOGÍA SUBACUÁTICA DE LA MACARONESIA”**

**Dña. M<sup>a</sup> Dolores Corujo Berriel**

Presidenta del Cabildo de Lanzarote

**Dra. Rita Marrero Romero**

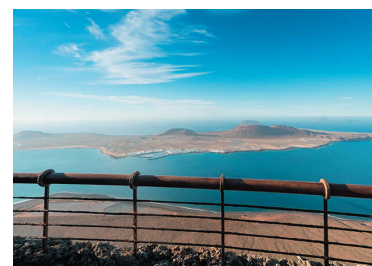
Responsable del proyecto Margullar, Cabildo de Lanzarote

9:00 h. Recogida de los participantes  
en la zona de recogida (a definir)  
y traslado a la visita 1

9:30 h. – 10:30 h.

**Visita 1:  
CENTRO DE  
INTERPRETACIÓN BAHÍA  
DE ARRECIFE**

y traslado a la visita 2



11:00 h. – 12:00 h.

**Visita 2:  
EL MIRADOR DE EL RÍO**  
y traslado a la visita 3



12:30 h.  
**Visita 3:  
VILLA DE TEGUISE**

13:30 h.  
Regreso a Arrecife



I CONGRESO  
**ARQUEOLOGÍA  
SUBACUÁTICA**  
DE LA **MACARONESIA**

---

**24 al 26**  
NOVIEMBRE 2021  
**LANZAROTE**

---

