

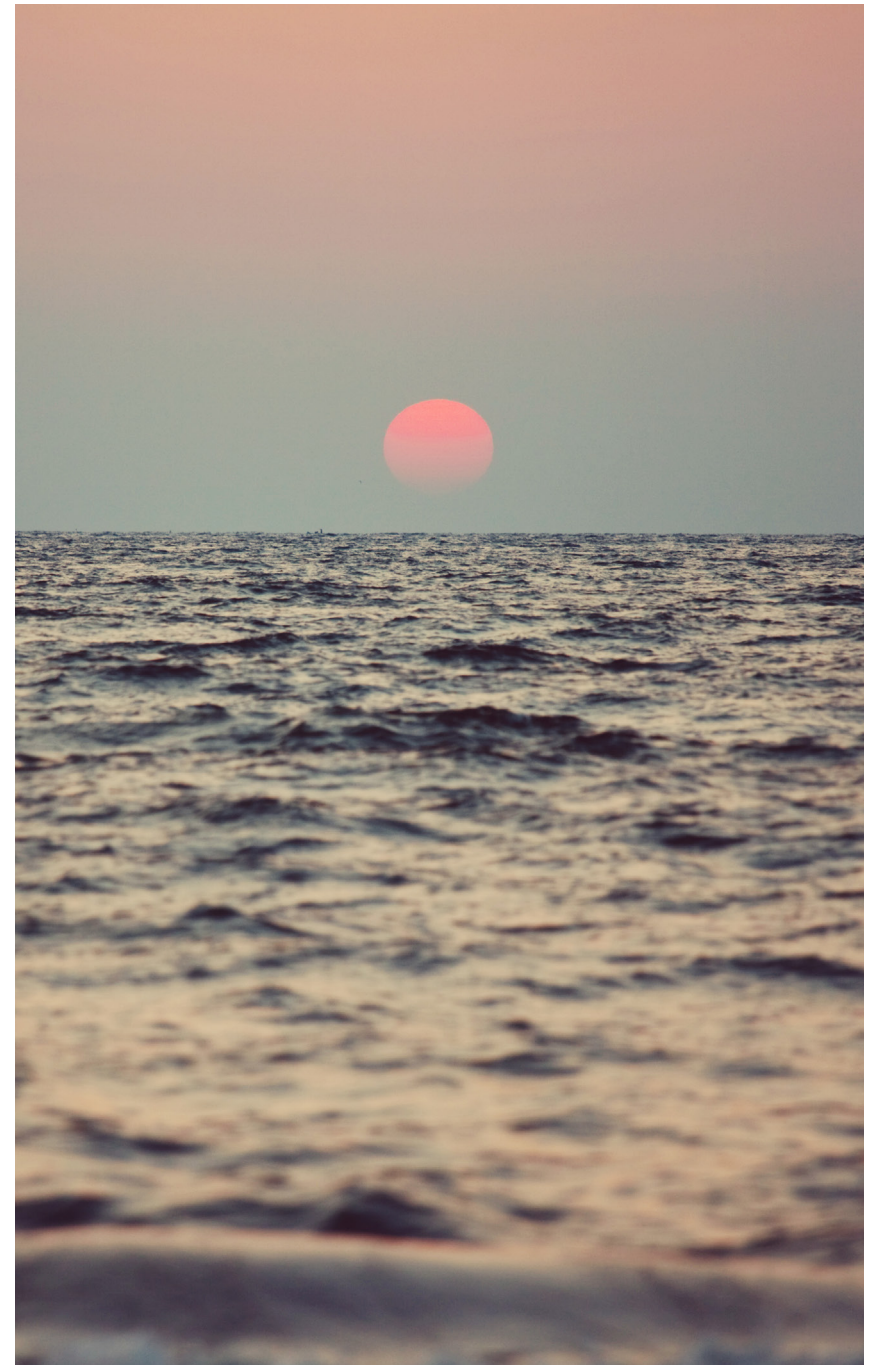
KIT DE PREMSA

Candidatura guanyadora com a projecte de llegat de la
Louis Vuitton 37a America's Cup

BCN
SOTA
MAR

ÍNDEX

ORDRE DEL DIA	3
LLISTAT D'ASSISTÈNCIA	3
NOTA DE PEMSA	3
CONTEXT HISTÒRIC	5
AMERICA'S CUP	5
SOBRE EL PROJECTE	6
COMITÈS	6
Comitè executiu	6
Comitè tècnic	7
Comitè científic	7
ACTORS INVOLUCRATS	7
BCN Port Innovation	7
Port Vell	7
Nova Bocana	8
L'Aquàrium de Barcelona	8
REBALLS DE PREMSA	8
MATERIAL AUDIOVISUAL	8



ORDRE DEL DIA

Ubicació: L'Aquàrium de Barcelona

09:00 h Recepció i acreditacions

09:10 h Visita a L'Aquàrium de Barcelona

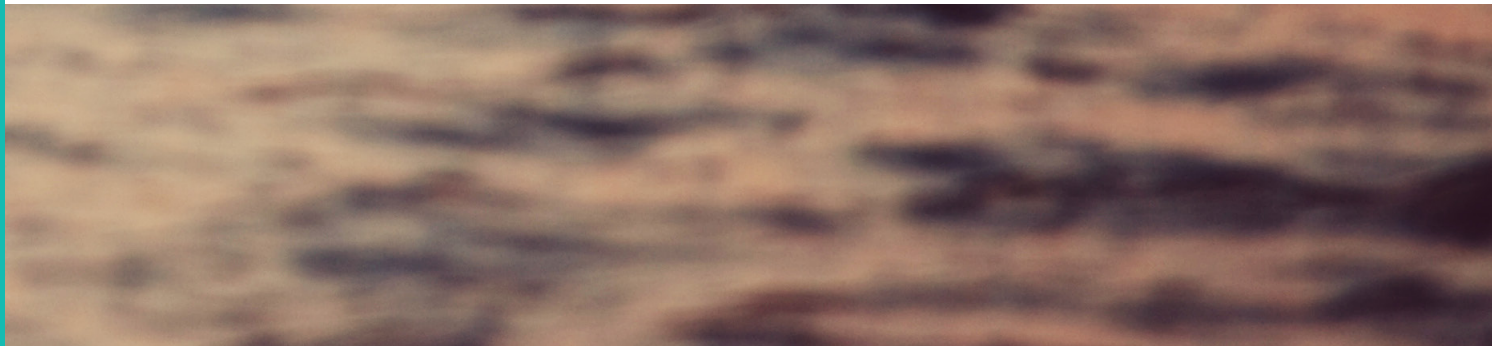
A càrrec de Lucía Carulla, directora de biologia de L'Aquàrium de Barcelona

09:30 h Intervencions a peu dret davant la peixera principal

- Catalina Grimalt, directora BCN Port Innovation
- Marc García, Executive President & Founder d'Underwater Gardens
- Maria José Peretó, directora de L'Aquàrium de Barcelona
- David Pino, director de Port Vell
- Grant Dalton, CEO d'America's Cup Event

9:40 h Atenció als mitjans

9:50 h Esmorzar



LLISTAT D'ASSISTÈNCIA

Catalina Grimalt,
directora BCN Port
Innovation



David Pino,
director Port Vell



Javier Casado,
director Nova Bocana



Grant Dalton,
CEO America's Cup
Event



Maria José Peretó,
directora L'Aquàrium
de Barcelona



Marc García-Durán,
Executive President
& Founder at
Underwater Gardens
International

NOTA DE PREMSA

La Fundació BCN Port Innovation presenta les primeres passes del projecte BCN Sotamar de la mà de Louis Vuitton 37a America's Cup

- L'objectiu de BCN Sotamar és establir un sandbox per a la validació i certificació de solucions innovadores en l'àmbit marí. Aquesta ambiciosa iniciativa busca promoure la sostenibilitat ambiental, econòmica i social a Barcelona i els seus voltants, amb la finalitat de regenerar els ecosistemes marins i fomentar el capital natural de la regió.
- S'ha realitzat una presentació a L'Aquàrium de Barcelona, on s'ha exhibit una reproducció del trofeu de la Copa Amèrica juntament amb la icònica "B" de Barcelona. Aquesta exhibició marca la primera acció dedicada a la divulgació i conscienciació ciutadana, simbolitzant el ferm compromís de la ciutat amb la preservació dels seus ecosistemes.

Barcelona, 2 d'agost de 2024 - La Fundació BCN Port Innovation, juntament amb America's Cup Event Barcelona, ha presentat a L'Aquàrium de Barcelona el projecte BCN Sotamar, una iniciativa amb un enfocament holístic per protegir els ecosistemes marins. Aquest projecte aborda la degradació d'hàbitats, la pèrdua de biodiversitat i els efectes del canvi climàtic, integrant accions per generar un impacte positiu.

Les dues unitats de regeneració introduïdes a la peixera principal de L'Aquàrium de Barcelona tenen la finalitat de mostrar i explicar al públic el funcionament dels 7 biòtops que es col·locaran al fons marí de la platja de Sant Sebastià, al Port Vell. Gràcies a la ciència, el disseny i la fabricació d'Underwater Gardens International, aquestes estructures d'impressió 3D i amb múltiples cavitats afavoreixen la proliferació de vida marina.

BCN Sotamar també inclou una àmplia gamma d'activitats educatives i de sensibilització. Entre aquestes, hi ha programes educatius, visites guiades, tallers interactius i experiències immersives per a la comunitat. A més, les campanyes de neteja de platges i fons marins són una part integral de la iniciativa, amb l'objectiu de mantenir els ecosistemes tan saludables com sigui possible.

És una proposta sostenible i amb vocació de continuïtat en el temps, i la seva posada en marxa forma part dels projectes de llegat de la Louis Vuitton 37a America's Cup que, juntament amb World Sailing, l'ha nomenat projecte insígnia de sostenibilitat de l'esdeveniment. L'acció d'avui ha marcat només l'inici d'un pla estratègic ambiciós i a llarg termini que es durà a terme amb la col·laboració de tots els implicats, contribuint significativament al desenvolupament de l'economia blava i al benestar de les nostres comunitats costaneres.

Grant Dalton, CEO d'America's Cup Event, ha declarat: "La sostenibilitat està al cor de la Louis Vuitton 37a America's Cup i, juntament amb una sèrie d'iniciatives, estem especialment entusiasmats amb la instal·lació de Sotamar tant a L'Aquàrium de Barcelona com al front marítim de Barcelona. Sovint, els problemes mediambientals i el seu progrés no es veuen sota l'aigua, així que mentre el projecte destinat a regenerar l'ecosistema marí de Barcelona es desenvolupa a l'oceà, també es pot veure visualment i educar els visitants simultàniament amb l'impacte positiu a L'Aquàrium de Barcelona".

Catalina Grimalt, directora de la Fundació BCN Port Innovation, ha afegit: "BCN Sotamar és un exemple de com la col·laboració entre diferents entitats pot generar grans beneficis per al nostre ecosistema marí. Aquest projecte no només protegeix els nostres mars, sinó que també promou l'economia blava i la innovació sostenible".

La directora de L'Aquàrium de Barcelona, M^a José Peretó, ha assegurat que "com a Centre de Conservació Marina del Mediterrani, la protecció del fons marí i la conservació de les seves espècies són la nostra raó de ser i portem anys treballant per assolir aquest objectiu. Per això, per a nosaltres és molt gratificant poder involucrar-nos en aquest projecte aportant el nostre coneixement científic i donant-lo a conèixer a tots els nostres visitants".

Es tracta d'una iniciativa col·laborativa l'estructura de governança de la qual està dissenyada per garantir una gestió eficient i inclusiva. Per això, s'han creat els comitès executiu, tècnic i científic, encarregats d'establir criteris rigorosos per avaluar i validar les solucions plantejades. Aquests comitès supervisen la implementació d'una metodologia integral per diagnosticar, aplicar i validar la tecnologia i la ciència en les iniciatives. Estan formats per membres de l'Autoritat Portuària de Barcelona, Port Vell, Nova Bocana Barcelona, L'Aquàrium de Barcelona, Nactiva, Institut de Ciències del Mar, Universitat Politècnica de Catalunya i la Universitat de Barcelona.

Juntament amb Louis Vuitton 37a America's Cup i World Sailing, s'han unificat esforços al voltant d'un objectiu comú: innovar en la protecció dels oceans, desenvolupar l'economia blava i sensibilitzar la ciutadania.

CONTEXT HISTÒRIC



Diverses iniciatives ja estan en marxa a Barcelona per entitats tant públiques com privades, encara que operen de manera independent. Això representa una oportunitat per a unificar aquests esforços en un sol projecte. Aquesta integració pot donar lloc a un projecte pioner i avantguardista, estructurat en tres àrees clau: el medi ambient, ciència i oci. Amb el projecte BCN Sotamar, obrim un nou capítol en la història de Barcelona: un on el mar no és només un horitzó a contemplar, sinó un espai viu i integrat en l'essència de la ciutat. Barcelona avança cap a una nova visió del mar, on cada ciutadà connecta, protegeix i gaudeix el nostre més preuat recurs natural.

Des dels Jocs Olímpics de 1992, Barcelona ha experimentat una transformació espectacular, obrint-se al mar com mai abans. La creació del Port Vell, La Nova Bocana i Port Olímpic, han marcat l'inici d'una nova era en la qual els ciutadans i visitants han pogut gaudir de l'accessibilitat i les vistes del Mediterrani, transformant la façana marítima en un vibrant espai de lleure, cultura i sostenibilitat.





AMERICA'S CUP

La Copa Amèrica és la competició internacional de vela més antiga i prestigiosa, i la seva 37a edició es celebrarà a Barcelona. Aquest esdeveniment incentiva a la ciutat i el Port a continuar treballant cap a una transformació sostenible i impulsar l'economia blava, deixant a la ciutat un "llegat blau" d'avantguarda.

AC37 i World Sailing, juntament amb les administracions amfitriones d'enguany, han inclòs una inversió significativa en projectes insígnia de sostenibilitat per tal d'ajudar a complir l'Agenda 2030 i deixar un impacte positiu a la comunitat local i el planeta. BCN Sotamar s'alinea significativament amb aquesta visió i objectius.

Luis Sáenz Mariscal, Americas Cup Events Legal Counsel

EL PROJECTE

BCN Sotamar té com a objectiu la restauració de la biodiversitat marina a través d'innovadores instal·lacions subaquàtiques a la platja de Sant Sebastià. Aquests biòtops, dissenyats per Underwater Gardens International, són estructures de formigó prefabricat que, gràcies a les seves cavitats, fomenten la proliferació d'espècies marines i plantes aquàtiques. A part d'augmentar la biodiversitat marina estan destinats a lluitar contra el canvi climàtic, mitigar l'impacte ambiental de l'activitat humana i crear embornals de carboni, promovent així el creixement blau i l'economia circular.

Aquest projecte no només és una iniciativa de regeneració marina, sinó que també preveu programes educatius, activitats interactives i campanyes de participació ciutadana, així com zones d'atraccions per al busseig i punts d'interès per als científics que estudien la biodiversitat. Per aquest motiu, a més de les 7 unitats a la platja de Sant Sebastià, ja s'han col·locat dues unitats al tanc principal de L'Aquàrium de Barcelona. Aquest espai estratègic ha estat escollit gràcies a la seva gran afluència de visitants, sent un dels més visitats de la ciutat. Això permet oferir explicacions interactives sobre la importància de la biodiversitat marina, educant i sensibilitzant la ciutadania.

A la Fan Zone de l'America's Cup també s'instal·laran altres comunicacions i activitats per a la conscienciació pública, convertint-se així en una aportació essencial per a la difusió d'aquest projecte.



COMITÈS

EXECUTIU, TÈCNIC I CIENTÍFIC



Comitè científic

Liderat pel Port de Barcelona, L'Aquàrium, l'Institut de Ciències del Mar-CSIC i la Universitat de Barcelona, incorporant un rigorós enfocament científic i acadèmic en el projecte. Funcions principals:

- Assessorar en aspectes científics i tècnics relacionats amb la conservació marina, la biodiversitat, i la sostenibilitat.
- Promoure investigacions i estudis que aportin coneixements nous al projecte.
- Avaluar l'impacte ambiental de les iniciatives i proposar millores.
- Fomentar la col·laboració amb institucions acadèmiques i centres de recerca.

Comitè executiu

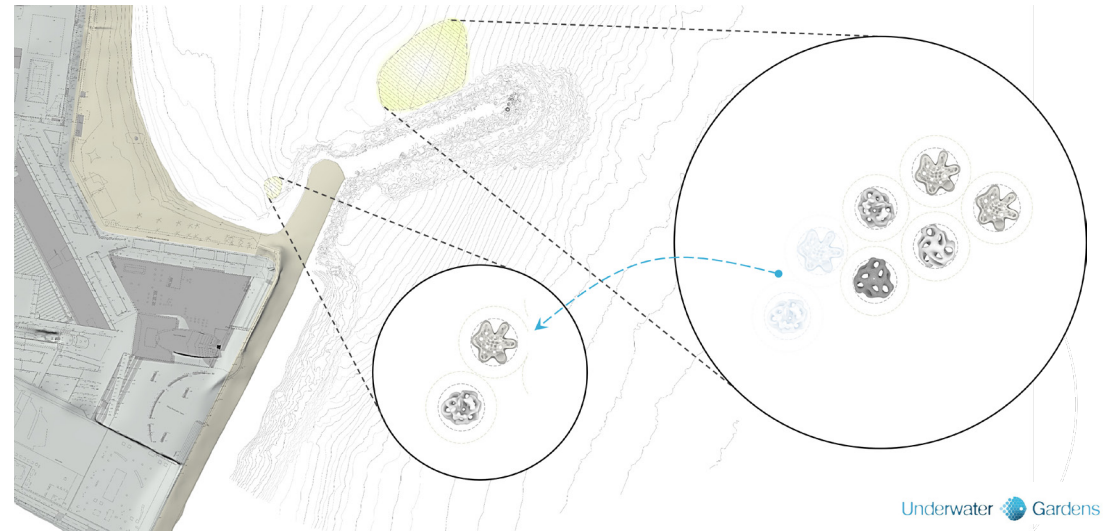
Actua com a òrgan de decisió principal, encarregat de la supervisió general, l'estratègia i la direcció del projecte. Està format per representants de la Fundació BCN Port Innovation, Port de Barcelona, Port Vell i Nova Bocana, entitats que aporten coneixement especialitzat en innovació portuària, gestió marítima i desenvolupament nàutic. Funcions principals:

- Establir les línies estratègiques i objectius generals del projecte.
- Aprovar els plans de treball, pressupostos i assignació de recursos.
- Supervisar l'avanç del projecte i garantir el compliment dels objectius.
- Fomentar la col·laboració entre els diferents actors implicats.

Comitè tècnic

Liderat pel Port de Barcelona, la Universitat Politècnica de Catalunya, la Universitat de Barcelona i Nactiva, el comitè tècnic es centra en els aspectes operatius i logístics del projecte, assegurant la seva execució efectiva d'acord amb les especificacions tècniques i ambientals. Funcions principals:

- Desenvolupar i implementar plans tècnics detallats per a cada iniciativa.
- Coordinar la logística i les operacions necessàries per a la realització de les activitats.
- Supervisar la qualitat i seguretat dels treballs realitzats.
- Proporcionar suport tècnic i resoldre problemàtiques específiques que sorgeixin.



ACTORS INVOLUCRATS



BCN PORT INNOVATION

És una entitat sense ànim de lucre creada per impulsar la transformació energètica i digital del Port de Barcelona. La seva missió és fomentar la sostenibilitat, la innovació i l'eficiència operativa del port mitjançant projectes i iniciatives que involucrin tecnologies avançades i pràctiques sostenibles. Treballa en col·laboració amb diverses institucions i empreses per desenvolupar solucions que contribueixin al creixement econòmic i a la conservació del medi ambient.



PORT VELL

És el port més antic de la ciutat, situat al final de Les Rambles. Aquest espai marítim ha estat transformat en una moderna marina i zona d'oci, que inclou atractius turístics com L'Aquàrium de Barcelona, el centre comercial Maremagnum i el Museu Marítim. Amb una àmplia oferta de restaurants, botigues i activitats recreatives, el Port Vell és un punt de trobada vibrant tant per a residents com per a visitants, mantenint el seu vincle històric amb la ciutat i el mar.



NOVA BOCANA
BARCELONA

És una àrea moderna i dinàmica situada a l'entrada del Port de Barcelona. Aquest espai combina activitats marítimes amb una oferta comercial i recreativa, incloent-hi restaurants, botigues i instal·lacions de lleure. Nova Bocana és part de la transformació del front marítim de la ciutat, integrant espais verds i passeigs que connecten el port amb la ciutat. Aquesta zona busca ser un punt de trobada per a residents i visitants, oferint una experiència única que uneix la tradició marítima amb la modernitat urbana.



L'AQUÀRIUM DE
BARCELONA

És un dels aquaris més grans d'Europa i una de les principals atraccions turístiques de la ciutat. Situat al Port Vell, aquest aquari destaca per la seva col·lecció d'espècies marines del Mediterrani, així com per la seva impressionant túnel submarí de 80 metres de llarg. L'aquari ofereix exposicions educatives i activitats interactives que promouen la conservació marina i l'educació ambiental. També alberga una àmplia varietat d'espècies tropicals i un aquari temàtic dedicat als ecosistemes del món.



UNDERWATER GARDENS
INTERNATIONAL

És una empresa enfocada en la creació de solucions aplicades que fan viable la regeneració marina basada en la ciència, per a adaptar i mitigar els efectes del canvi climàtic sobre l'oceà, fomentant al mateix temps el creixement socioeconòmic local. Està formada per una xarxa multidisciplinària de professionals que integra tant una perspectiva científica com empresarial. Les solucions d'Underwater Gardens International s'estructuren entorn de tres pilars: R+D, Sea Gardens i Underwater Gardens Blue Innovation Hubs.



RETALLS DE PREMSA



LOUIS VUITTON 37^a AMERICA'S CUP

El darrer 12 de juliol es va anunciar que el projecte BCN Sotamar ha estat el seleccionat com a projecte local insígnia de sostenibilitat per a la Louis Vuitton 37^a America's Cup.

Llegeix la notícia completa al següent enllaç:

- https://www.americascup.com/cat/news/3173_LA-LOUIS-VUITTON-37a-AMERICA-S-CUP-I-WORLD-SAILING-ANUNCIEN-EL-SEU-PROJECTE-LOCAL-INSIGNIA-DE-SOSTENIBILITAT

MATERIAL AUDIOVISUAL



Recull de fotografies i vídeos de les primeres passes amb la introducció de les dues unitats a L'Aquàrium i imatges i il·lustracions de les estructures d'Underwater Gardens.

ENLLAÇ: <https://mab.to/t/GldOkK10aBb/eu1>

PER A CONSULTES DE PREMSA, CONTACTEU AMB

Mar Fernández Basté | m.fernandez@bcnportinnovation.org