



BCN PORT
Innovation

Smart beyond the sea.

BCN Port Innovation és un hub d'innovació i coneixement on les empreses punteres i els professionals de la tecnologia trobaran oportunitats per innovar i crear solucions pioneres i disruptives que permetin a la nostra societat avançar cap a un futur més sostenible.

La nostra identitat.

Som:

- > Una fundació privada.
- > Un accelerador per transformar el nostre entorn.
- > Un hub d'innovació.

Propòsit.

Accelerar el procés de transformació del Port de Barcelona cap a un Smart Port.

Aspiració.

Ser la referència en logística, mobilitat i innovació sostenible en el sud d'Europa.

Sectors on impactem



Pilars estratègics.

L'estratègia de la fundació se sustenta sobre tres pilars bàsics.

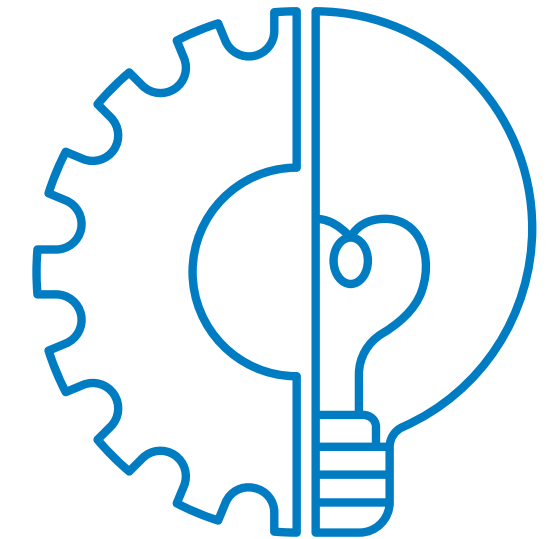
Colaboració



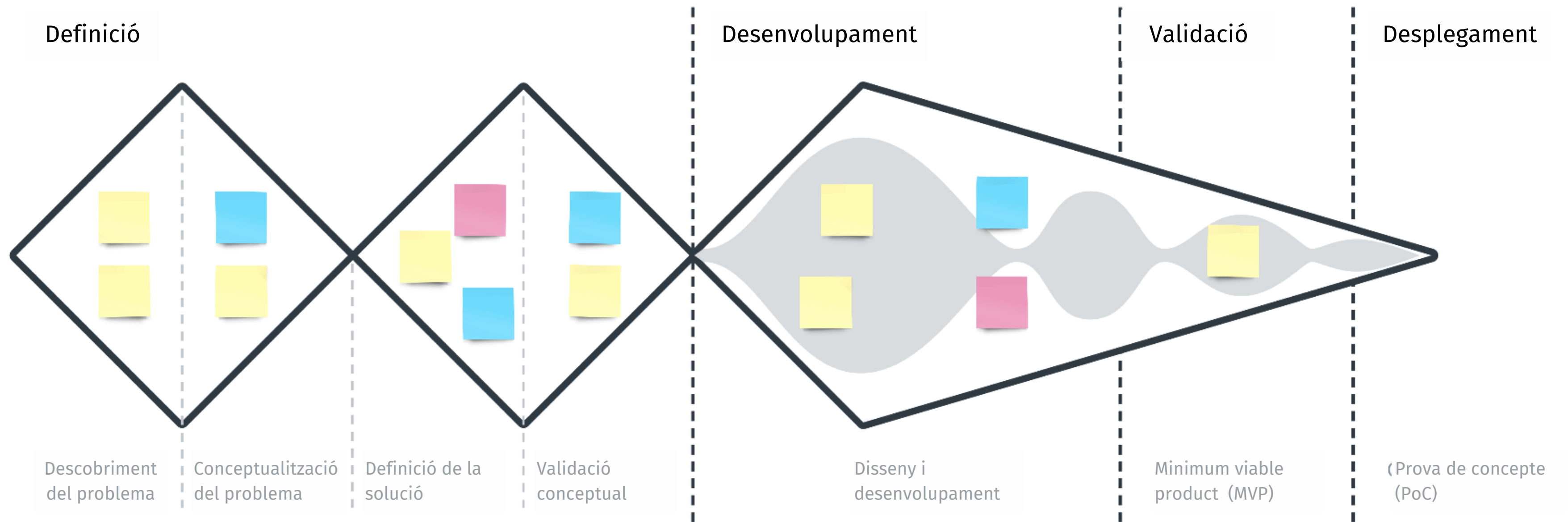
Desenvolupament sostenible



Coneixement i innovació



Actuem en diferents fases del procés d'innovació.





Escanejat automatitzat de segells amb IA i visió per ordinador

ARS Dashboard - Readings

AVG. CONFIDENCE: 92.48% CONTAINERS: 119 TRANSITS: 119 This month: 9/1/2023 to 9/2/2023

DATE	READER	READING	FIELDS
9/2/2023 9:00:17	Container	MRSU0106468 @ 92%	ISO: 4EG1
9/2/2023 8:15:07	Container	MRKU8155888 @ 100%	ISO: 22G1
9/2/2023 8:13:14	Container	SUDU1378571 @ 97%	ISO: 22G1
9/2/2023 7:47:21	Container	MRKU7307712 @ 100%	ISO: 22G1
9/2/2023 7:44:58	Container	OOLU0103583 @ 99%	ISO: 22G1
8/2/2023 16:07:39	Container	CMAU0578652 @ 100%	ISO: 22G1
16:03:22	Container	SUDU5328856 @ 100%	ISO: 42G1



CONTAINER BIC CODES

Confidence: 93.32%

LICENSE PLATE CODES

Confidence: 97.75%

ADR CODES

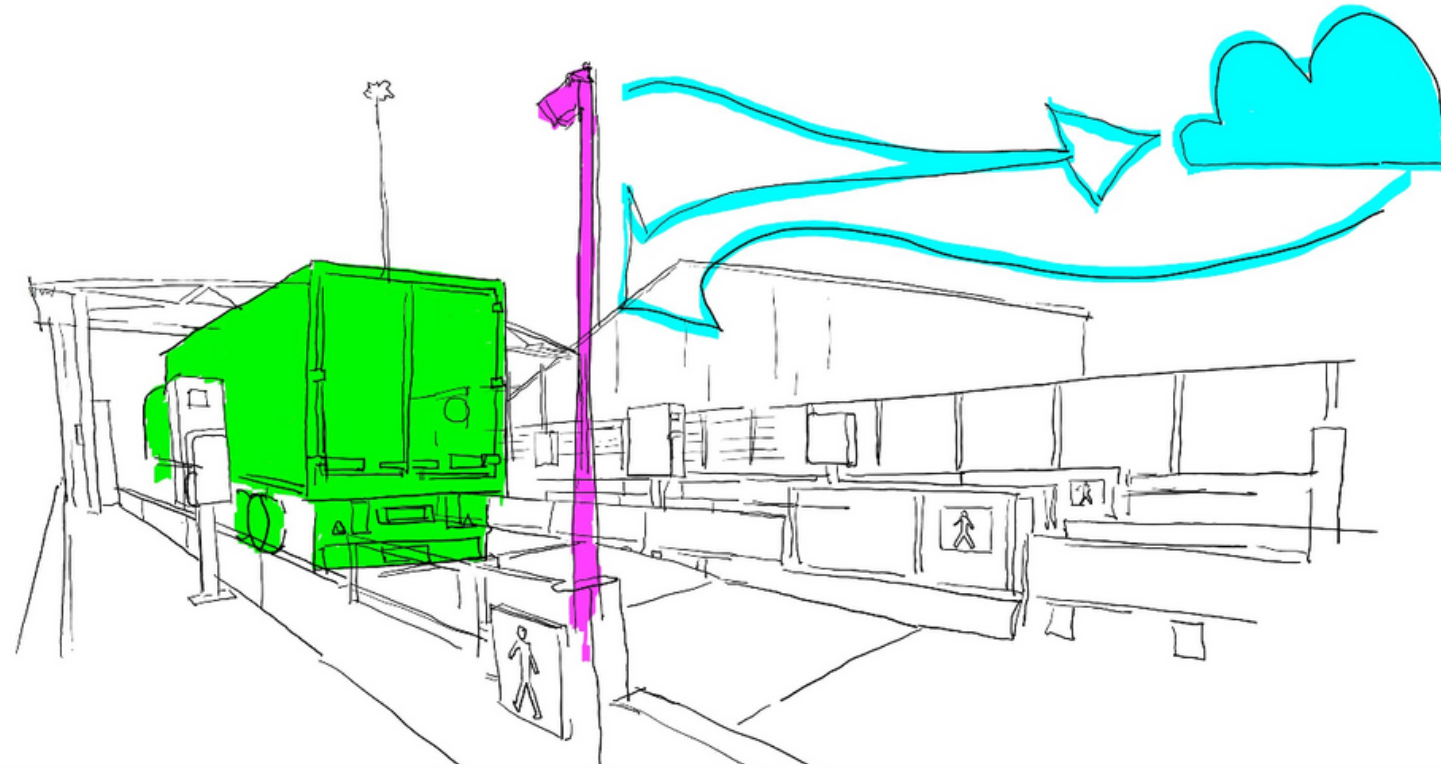
Environmental hazard
8: Corrosive substances
Environmental hazard

Confidence: 90.00%

Terminal de BEST, Acceso de vehículos



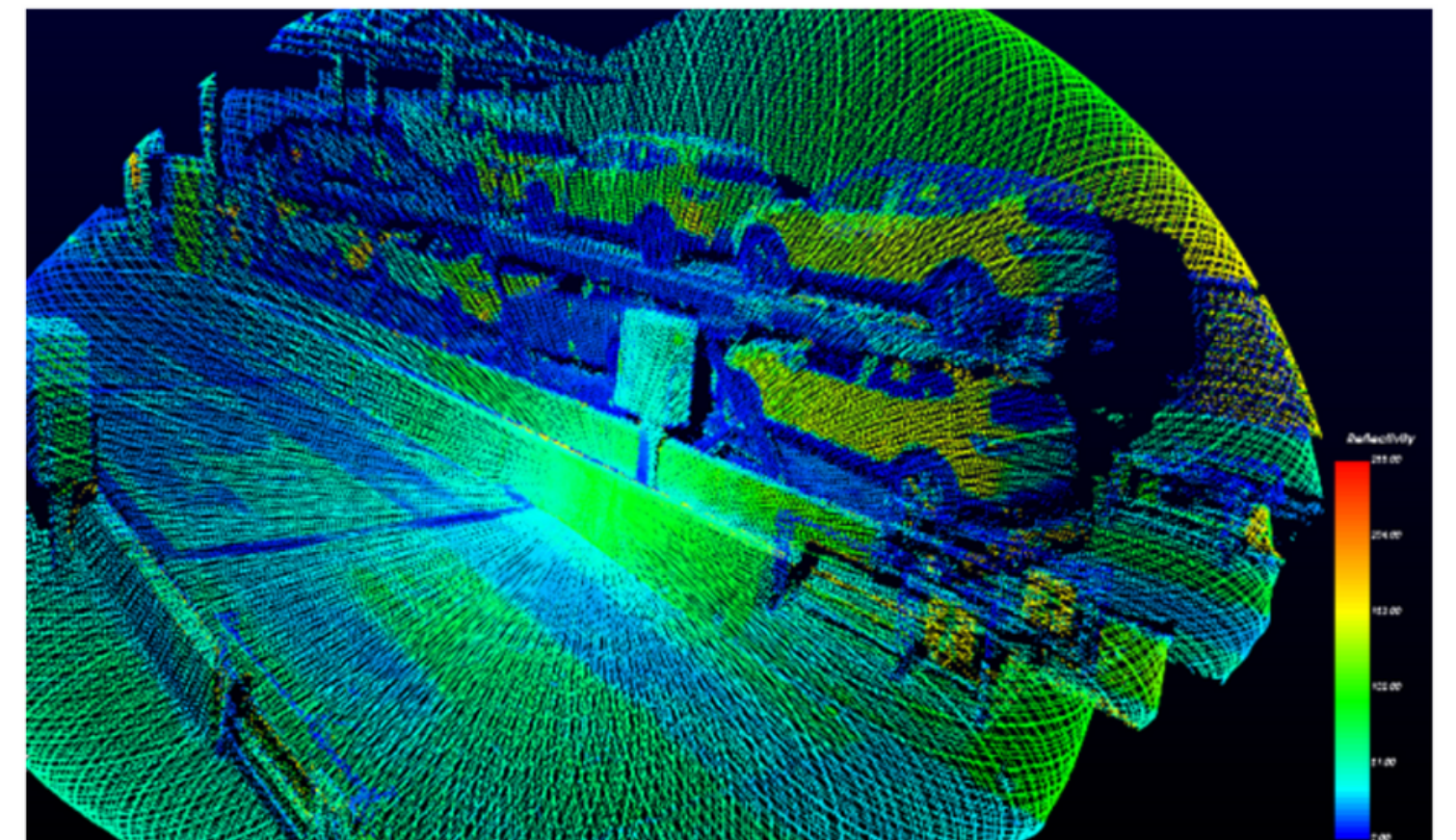
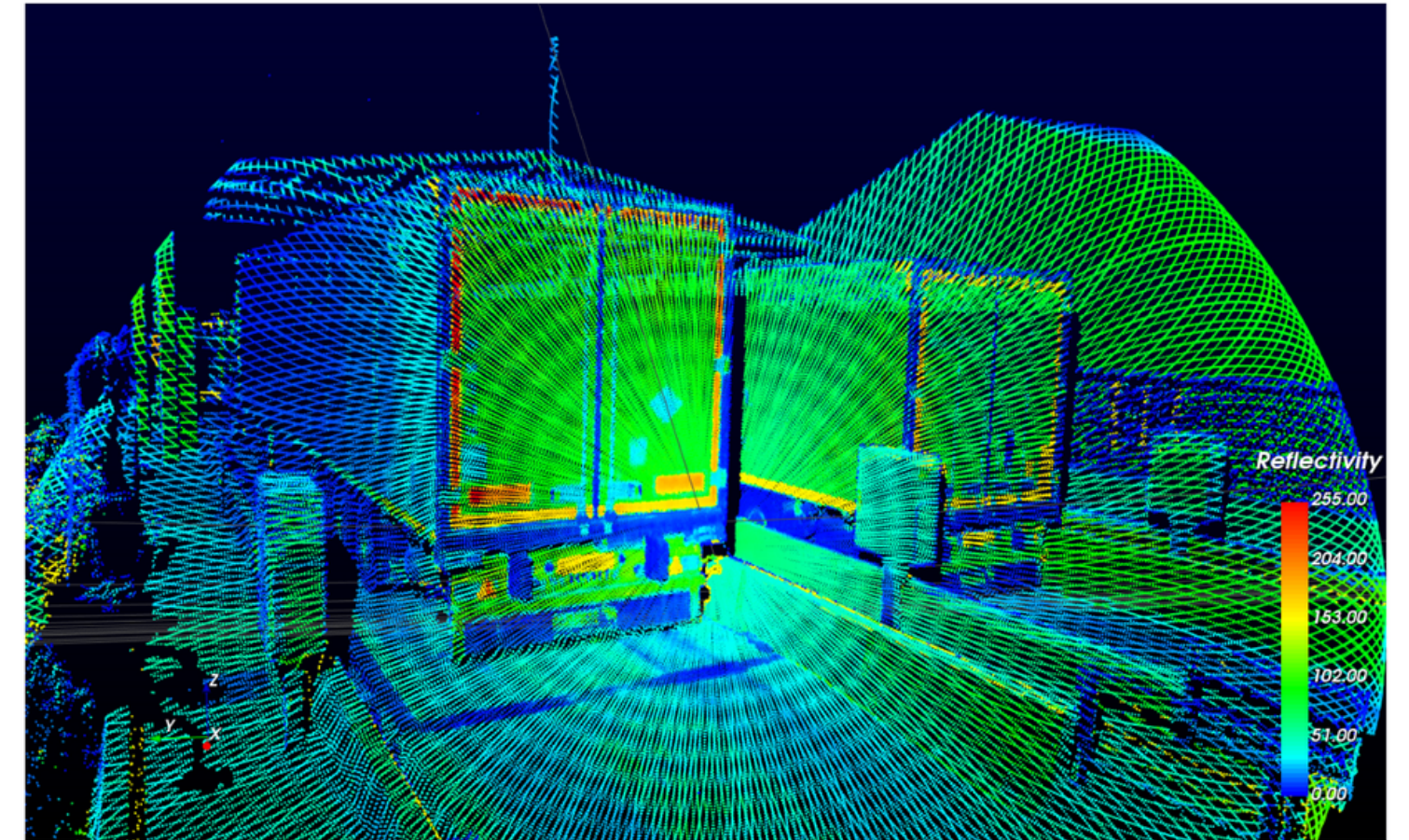
goclever



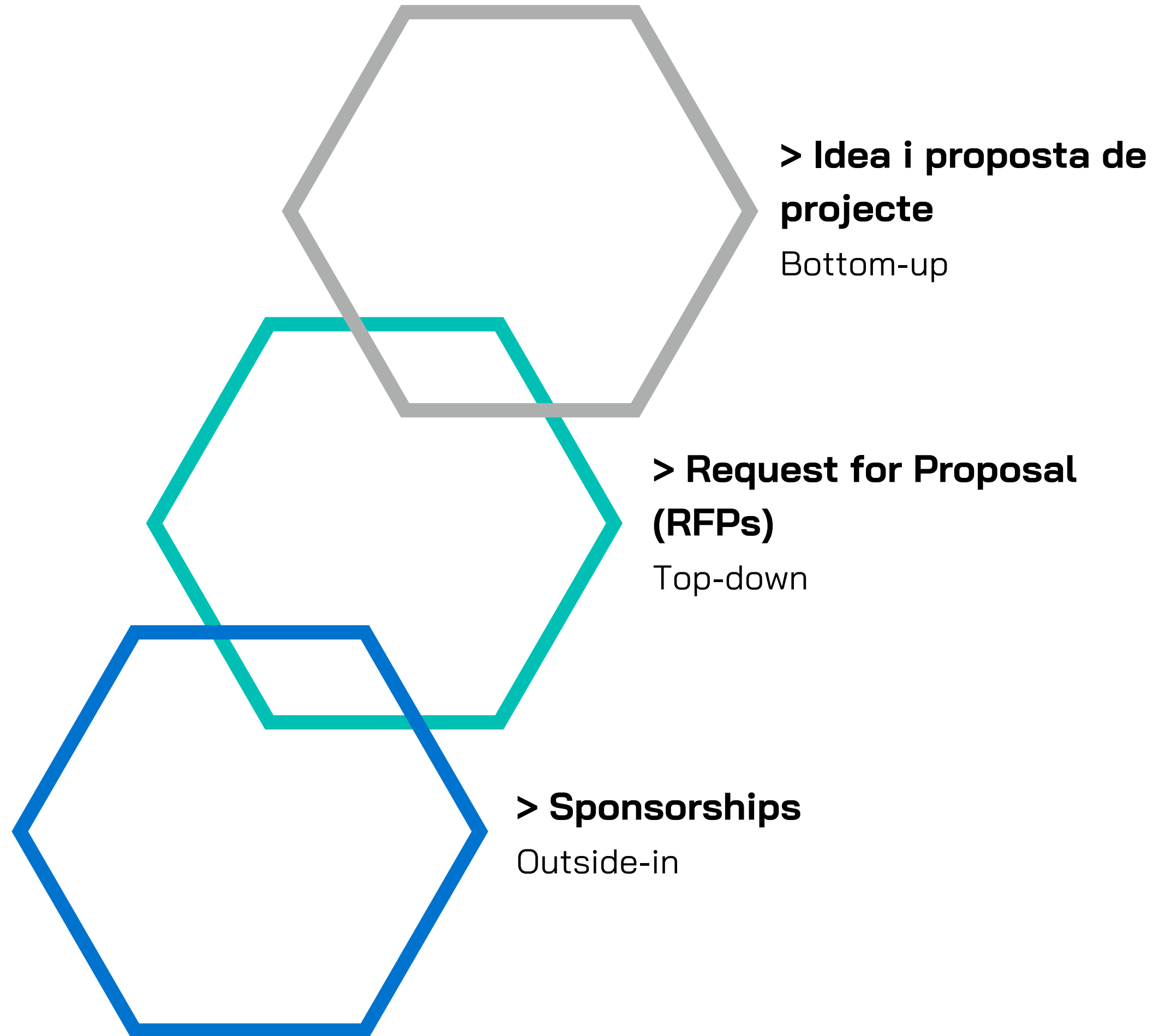
Comprèn el que transportes en segons



Terminal de Grimaldi, Acceso de carga y vehículos



Creem ecosistemes d'innovació.



Timeline.

Q1 2023

Fundraising i atracció de partners clau. Mapatge d'actors i necessitats. Assistència al 4YFN.

Q2 2023

Fòrum de Partners Leaders i prioritizació de projectes. Selecció de startups i casos d'ús. Presentació oficial en el SIL.

Q3 2023

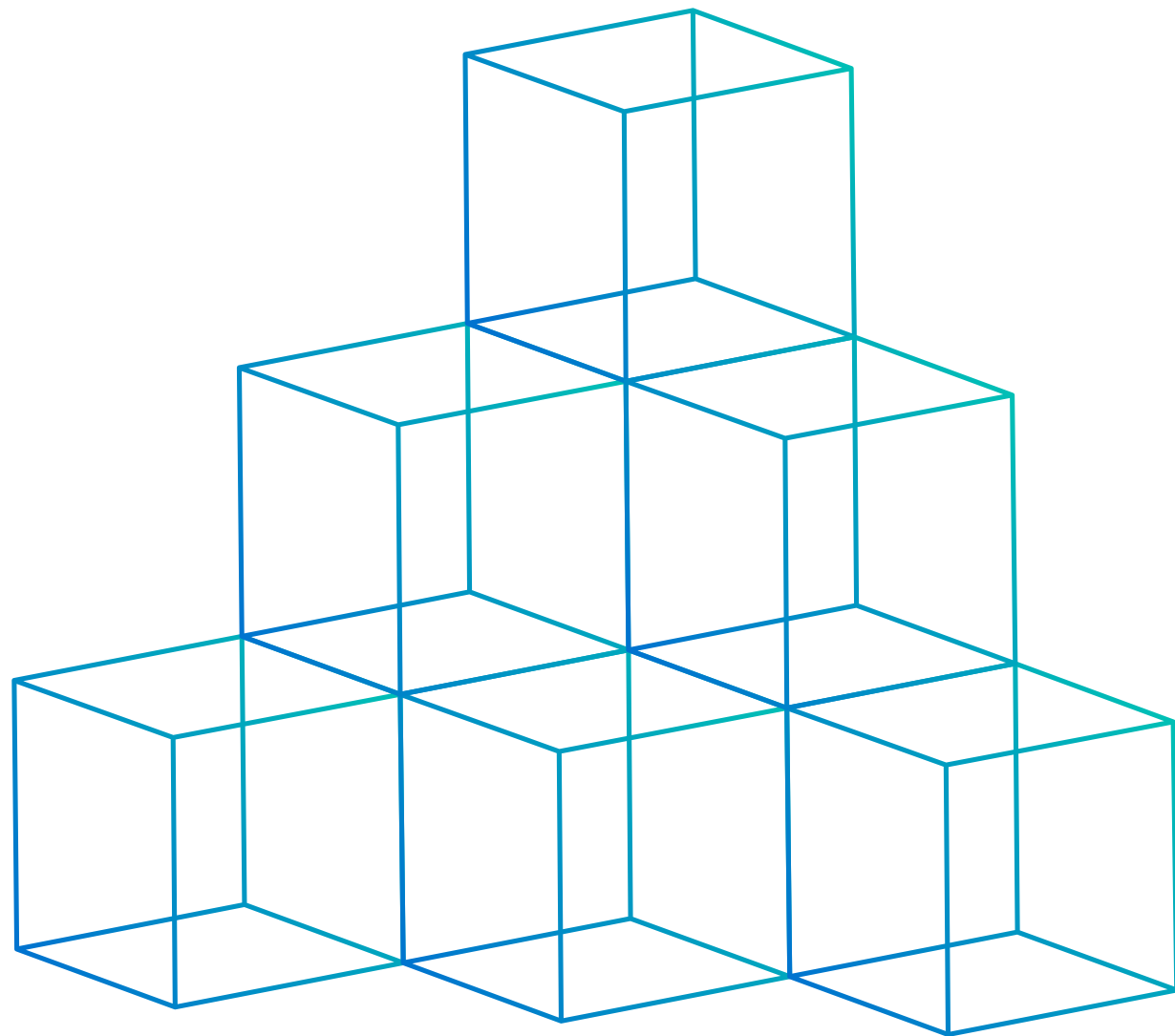
Implementació de l'estratègia i conceptualització de reptes: logística, sostenibilitat i mobilitat.

Q4 2023

Definició dels acords de col·laboració i implementació de plans de treball. Assistència a Smart Ports.



Governança.



Patronat

Màxim òrgan d'administració que té per objecte definir les línies i projectes estratègics i conservar els principis fundacionals.

Format pel President de la BPI, juntament amb dos representants de la APB, Ackcent i Aggity, i 5 membres a acordar pel comitè de nomenaments.

Comitè executiu

Òrgan estatutari encarregat de la gestió, administració i proposta d'iniciatives i activitats.

Format per la Directora General de la BPI, representants dels departaments financers, explotació i estratègia de negoci i innovació de l'APB, i els CEOs dels partners fundadors.

Consell consultiu

Òrgan no estatutari encarregat de donar suport estratègic i/o sectorial, per formar-ne part s'ha d'haver formalitzat l'adhesió a la BPI mitjançant el contracte de patrocini o el conveni de col·laboració.

Format per personal expert en els diferents àmbits d'activitat de la BPI.

Visió de futur.

2023

Fundraising per consolidar el model. Implantar la proposta de valor amb els partners (30 membres).
Pressupost ≈ 0.5M €.

2025

Posicionament internacional com el hub d'innovació portuària del sud d'Europa. Explorar altres models de finançament.
Pressupost ≈ 1M €.

2030

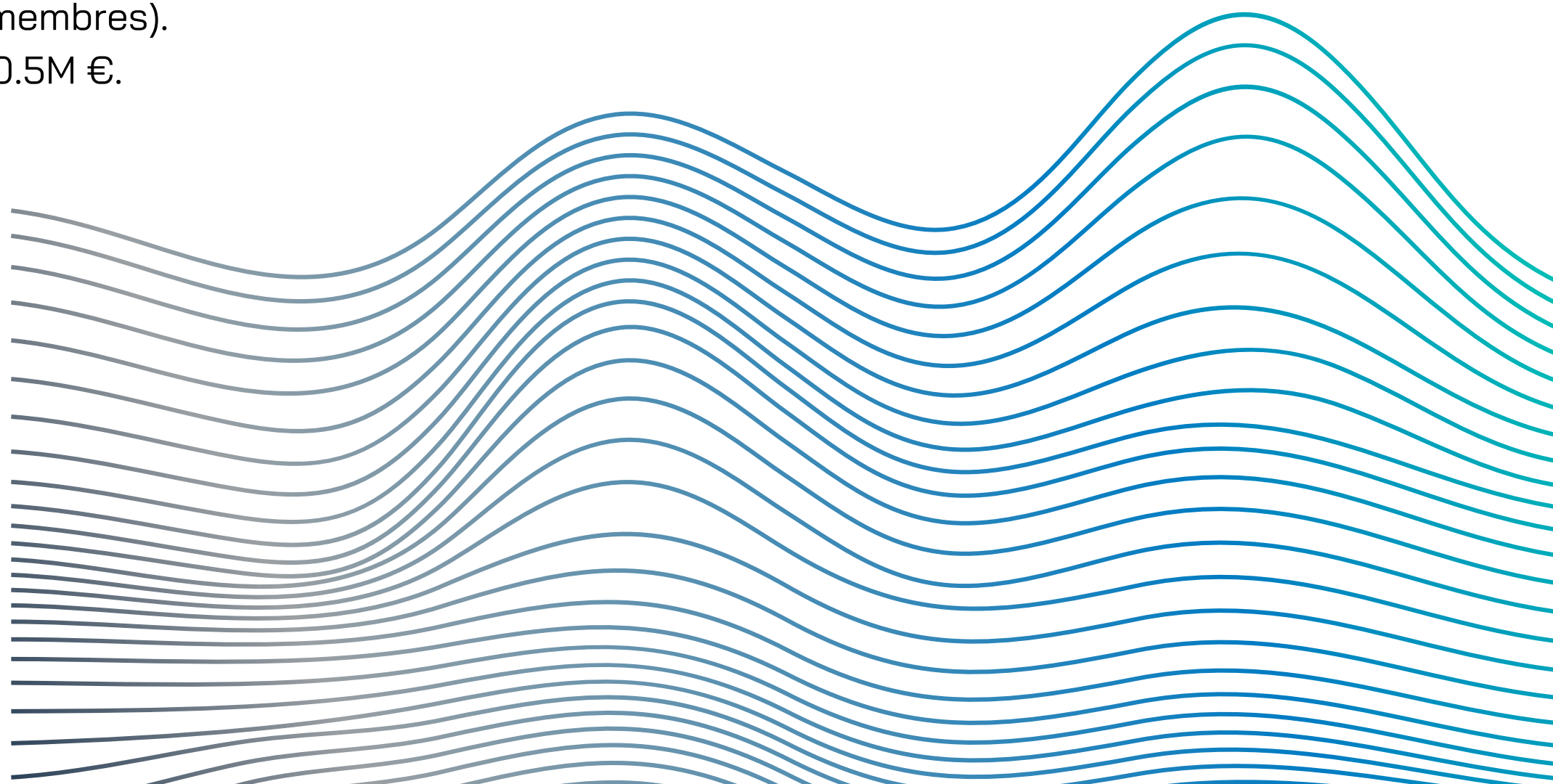
Esdevindre un referent en àmbits estratègics com la descarbonització i els combustibles alternatius.
Pressupost ≈ 5M€.

2019 : 2022

La APB identifica la necessitat de constituir i cofinançar una fundació privada per accelerar la transició cap a un Smart Port.
10 cartes de compromís.

2030 : 2050

Consolidar la posició del Port de Barcelona com espai sense emissions GHG i com a pioner en l'execució i adopció de projectes de transformació digital.





BCN PORT
Innovation

Smart beyond the sea.