



LA TERRA, ANY 2257



GUIA
DOCENT



MATERIALS DESENVOLUPATS
AMB LES INSTITUCIONS
DE LA UE A BARCELONA



Autors: Equip GamLab

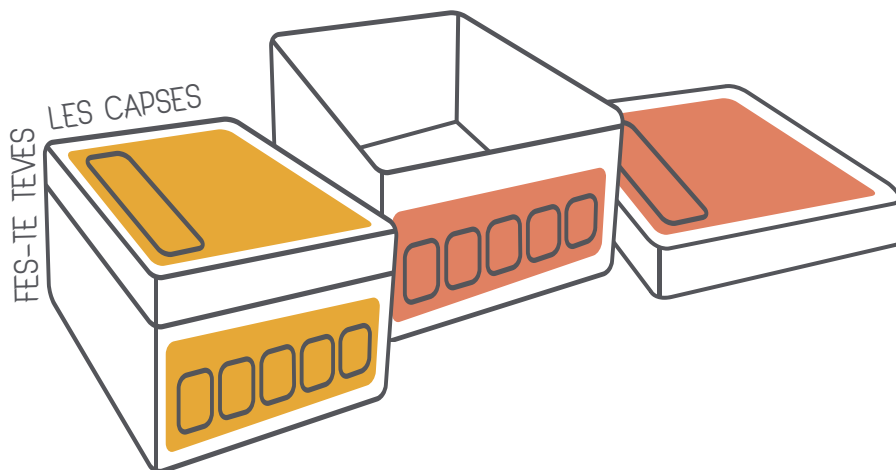
Il·lustracions: Ion Ander R. i Leonel Rodríguez

Disseny i maquetació: Anna Company

Imprès a Tarragona, 2023

Materials: hem apostat per materials de proximitat i per promoure la reutilització. Si mai deixeu de fer servir les capsas, penseu a donar una segona vida als materials que contenen o porteu-los als centres de reciclatge.

PAPER DEL DOCENT



QUAN ELS ALUMNES HAGIN ACABAT LA CAPSA, FEU UNA SESSIÓ DE REFLEXIÓ I VALORACIÓ DE L'EXERCICI AMB L'AJUDA DEL QUADERN D'AVENTURA.



DESPRÉS DE CADA ÚS, CONSULTA L'INVENTARI PER COMPROVAR QUE NO MANCA CAP ELEMENT DE LA CAPSA.

COMPETÈNCIES QUE ES TREBALLEN

ELS ORÍGENS DE LA UE

ÀREES	COMPETÈNCIES ESPECÍFIQUES
Llengua i literatura	3 - 4 - 5 - 10
Llengua estrangera	2 - 3
Geografia i història	1 - 3 - 6 - 7 - 9
Cultura científica	3
Educació en valors cívics i ètica	3
Matemàtiques	1 - 6 - 9
Economia bàsica	6
Tecnologia	1

LA COMISSIÓ EUROPEA

ÀREES	COMPETÈNCIES ESPECÍFIQUES
Llengua i literatura	3 - 4 - 5 - 6
Llengua estrangera	3 - 4
Geografia i història	1 - 2 - 7 - 9
Cultura científica	3
Educació en valors cívics i ètica	3
Matemàtiques	9
Economia bàsica	1 - 4 - 6
Tecnologia	1

EL PARLAMENT EUROPEU I EL CONSELL

ÀREES	COMPETÈNCIES ESPECÍFIQUES
Llengua i literatura	1 - 3 - 4 - 5 - 10
Geografia i història	1 - 7
Educació en valors cívics i ètica	3
Matemàtiques	1 - 3 - 6 - 9
Economia bàsica	1

ELS VALORS DE LA UE

ÀREES	COMPETÈNCIES ESPECÍFIQUES
Llengua i literatura	3 - 4 - 5
Llengua estrangera	1
Geografia i història	1 - 2 - 6 - 7 - 8
Educació en valors cívics i ètica	3
Educació plàstica	3

LES POLÍTIQUES DE LA UE

ÀREES	COMPETÈNCIES ESPECÍFIQUES
Llengua i literatura	3 - 4 - 5 - 10
Geografia i història	1 - 2 - 7
Cultura científica	3
Educació en valors cívics i ètica	3
Matemàtiques	1 - 3 - 6 - 9
Tecnologia	1
Economia bàsica	1 - 2 - 4 - 6

LA CIUTADANIA DE LA UE

ÀREES	COMPETÈNCIES ESPECÍFIQUES
Llengua i literatura	3 - 4 - 5
Llengua estrangera	4 - 5
Geografia i història	1 - 7
Educació en valors cívics i ètica	3
Matemàtiques	1 - 6 - 9
Economia bàsica	1 - 4
Educació plàstica	3

FUNCIONAMENT DE LES CAPSES

En primer lloc, cal repartir un «Quadern d'aventura» a cada alumne. L'activitat comença amb la projecció del vídeo que trobareu al següent enllaç:



Un cop visualitzat el vídeo es fan grups de 3 a 5 alumnes que es mantindran per treballar les sis capsas. Quan un grup acaba una capsa, en comença una de nova fins que hagi fet les sis. L'ordre en què cada grup faci les capsas és indiferent. Cal donar una doble consigna als alumnes:

- 1.** A dins de cada capsa hi ha un seguit de fitxes. Cal llegir-les per ordre i anar resolent els reptes que s'hi indiquen.
 - 2.** Després de cada repte cal respondre les preguntes del «Quadern d'aventura».
-

INVENTARIS DE LES CAPSES

ELS ORÍGENS DE LA UE

- 4 fitxes de repte
- Sobre transparent amb fitxa amb la transcripció del discurs de Winston Churchill, mosaic amb fotografies i targeta amb QR
- Altaveu reproductor amb targeta microSD amb àudio del discurs de Winston Churchill
- Lupa
- Mapa A2 d'Europa central als anys 50
- Bossa amb 24 trens i 6 estacions
- Sobre rosa amb 3 targetes de missió i una d'escala
- Bossa amb tren de levitació magnètica (Maglev) en peces
- Carpeta amb document per escriure el «tractat fundacional» de treball en grup i ploma estilogràfica

LA COMISSIÓ EUROPEA

- 4 fitxes de repte
- 2 marcs de metacrilat amb 2 notícies
- Sobre blanc amb exemples de sancions
- Cinta mètrica
- Vehicle solar amb bossa de peces i tornavís
- Cronòmetre
- Xarxa
- Sobre quadrat amb repte i fotos de l'illa de plàstic
- Tauler del joc dels pressupostos
- Bossa amb 100 monedes per al joc dels pressupostos
- Pergamí amb les preguntes del joc dels pressupostos
- Sobre negre amb els currículums dels comissaris i les seves carteres
- Precinte de color

EL PARLAMENT EUROPEU I EL CONSELL

- 4 fitxes de repte
- Targetes del joc «Qüestionari sobre la UE»
- Joc de cartes del Parlament Europeu
- 2 retoladors vermells
- Antifaç
- 6 regles
- Bastó
- Joc de la xarxa de comunicacions dels consells amb llibret de reptes
- Relotge de sorra

ELS VALORS DE LA UE

- 4 fitxes de repte
- 3 tisores
- 10 cartolines blanques
- Targetes de drets fonamentals
- Sobres del repte del sufragi femení
- Cordill
- Bossa amb 30 agulles d'estendre la roba
- 6 xapes personalitzables
- Estoig de retoladors
- 6 canyes de pescar magnètiques
- 28 peces metàl·liques del *Woord Wissen*
- Cartes de països del *Woord Wissen*
- Sobre amb les solucions del *Woord Wissen*

LES POLÍTIQUES DE LA UE

- 4 fitxes de repte
- Mapa de carreteres de la UE
- Podòmetre
- Capsa del joc de la cohesió amb instruccions, cartes i 30 monedes
- Sac amb aerogenerador, filferro, palets de fusta, bombeta, tenalles i base de fusta
- Cinta adhesiva
- Cartolina
- Paper de cel·lofana
- Tisores
- Regle
- Sobre amb 6 targetes de descodificació del codi binari

LA CIUTADANIA DE LA UE

- 4 fitxes de repte
- Una làmina A3 per fer posts d'Instagram
- Estoig de llapis aquarellables
- Sobre transparent del joc dels cims de la UE amb 6 fitxes de jugador, instruccions del joc, cartes de cims amb l'Asbel i tauler de moviments.
- Porta mapes amb mapa dels cims de la UE
- Paret negra d'escalada
- Targetes dels productes d'escalada
- Corda
- Politja
- Plom
- Cronòmetre
- Transportador d'angles electrònic

És important que els docents revisin abans de cada ús que totes les capses tenen el material corresponent.

MATERIAL EXTRA

- Tinta per a ploma estilogràfica*
- 24 xapes personalitzables
- 2 rotlles de filferro
- 2 papers de cel·lofana
- 5 làmines A3 per fer posts d'Instagram
- 24 fitxes de jugador del joc dels cims
- 40 cartolines blanques
- 40 cartolines de color
- 4 documents per escriure el «tractat fundacional» de treball en grup
- 30 quaderns d'aventura
- 30 braçalets de la UE

* Per carregar la ploma estilogràfica, desenrosqueu-la, poseu-ne la punta dins del pot de tinta i feu-la girar com si fos un caragol.



GAM LAB
COOP
Aprèn diferent