



Fundació "la Caixa"

EduCaixa

Nota de premsa

## Els guanyadors del repte educatiu *The Challenge* descobreixen Silicon Valley juntament amb el *youtuber* Miquel Montoro

El popular *youtuber* mallorquí acompanya els 77 estudiants premiats pel repte que impulsa EduCaixa, entre els quals hi ha 15 alumnes de quatre centres de Catalunya

El viatge formatiu a Silicon Valley inclou visites a universitats com les de Stanford i Berkeley, i a empreses de l'àmbit tecnològic

Entre altres activitats, Montoro i els estudiants també exploraran San Francisco i el Parc Nacional de Yosemite

**Barcelona, 11 de juliol de 2022.** 15 joves talents de Catalunya guanyadors del repte educatiu *The Challenge* descobreixen durant dues setmanes l'entorn tecnològic de **Silicon Valley** acompanyats del popular *youtuber* **Miquel Montoro**. Aquest jove pagès mallorquí, ambaixador del repte impulsat per **EduCaixa**, ha deixat durant uns dies la vida agrícola a la seva granja de **Sant Llorenç des Cardassar** (Mallorca) per embarcar-se en un viatge formatiu a la meca de la tecnologia juntament amb un grup de **77 joves talents** de **ESO** i **Batxillerat** de tot Espanya.

L'experiència a Silicon Valley, entre el **28 de juny** i el **12 de juliol**, inclou visites a universitats de referència com les de **Stanford** i **Berkeley**, i a empreses punteres de l'àmbit tecnològic com HP. Allà assisteixen a xerrades i fan tallers relacionats amb la formació i l'emprenedoria a càrrec de treballadors, professors, investigadors i becaris de postgrau de la **Fundació "la Caixa"**.

Durant la seva estada, els estudiants s'allotgen al campus de la Universitat de **Santa Clara** i conviuran amb Miquel Montoro. Al seu costat, exploraran altres llocs d'interès propers a Silicon Valley, com la ciutat de **San Francisco** i el Parc Nacional de **Yosemite**.

Àrea de Comunicació de la Fundació "la Caixa"

Pablo Vázquez: 630 180 785 / [pvazquez@fundacionlacaixa.org](mailto:pvazquez@fundacionlacaixa.org)

Sala de Premsa: <https://prensa.fundacionlacaixa.org/ca/>



Fundació "la Caixa"

EduCaixa

---

Nota de premsa

El programa de viatge també inclou altres activitats lúdiques, com la celebració del **Dia de la Independència** dels Estats Units, l'**observació de cetacis** i l'assistència a un partit de beisbol dels **San Francisco Giants**.

**EduCaixa**, el **programa educatiu** de la **Fundació "la Caixa"**, ha preparat aquesta agenda d'activitats, xerrades i tallers amb l'objectiu que l'alumnat seleccionat hi pugui fer aprenentatges significatius, entrenar les seves **habilitats de lideratge**, **millorar les seves competències** i **desenvolupar els projectes i iniciatives** pels quals van ser premiats al **Campus de Barcelona** el maig passat.

Els equips de **Catalunya** presents en el viatge van aconseguir el premi gràcies a aquests projectes:

Projecte: **Tradició 3D**

Categoria: Emprèn

Centre: Institut "Escola del Treball" (Granollers)

El projecte és una web de venda de figures 3D d'interès cultural i patrimonial. El plàstic reciclat es transforma i reutilitza com matèria prima. La impressora 3D crea figures culturals i patrimonials. El projecte adapta i fa inclusiu aquest patrimoni creant rèpliques de petit format en 3D, amb una base en què s'inclou Braille i àudio explicatiu.

<https://dtello5.wixsite.com/website>

Projecte: **Mental Health**

Categoria: Emprèn

Centre: Escola professional dels Salesians de Sarrià (Barcelona)

APP que millora l'estat de la salut mental amb cites mèdiques, reptes i motivació a través de psiquiatres i psicòlegs.

<https://gemmaespinas.wixsite.com/my-site/v%C3%ADdeo>

---

**Àrea de Comunicació de la Fundació "la Caixa"**

Pablo Vázquez: 630 180 785 / [pvazquez@fundacionlacaixa.org](mailto:pvazquez@fundacionlacaixa.org)

Sala de Premsa: <https://prensa.fundacionlacaixa.org/ca/>



Fundació "la Caixa"

EduCaixa

Nota de premsa

Projecte: **Dona sang!**

Categoria: BeCritical

Centre: Escola "Garbí Pere Vergés" (Esplugues de Llobregat)

Les alumnes han triat l'ODS 3: salut i benestar, ja que hi ha una crisi sanitària mundial sense precedents. L'objectiu és conscienciar les famílies de l'escola i a la societat sobre la importància de donar sang mitjançant un vídeo i també amb una campanya de donació de sang a l'escola. Les alumnes han après sobre la sang i el funcionament de l'aparell circulatori, sobre el procés de donació de sang i sobre aspectes de comunicació.

<https://becriticalgarbipereverges.blogspot.com/>

Projecte: **OnEarth**

Categoria: STEAM

Centre: Col·legi Padre Damián Sagrados Corazones (Barcelona)

OnEarth és un joc que et presenta com podria ser el nostre planeta l'any 3018. El projecte té la finalitat de fomentar la conscienciació i l'acció de la població en el planeta per ajudar a reduir la contaminació d'una manera divertida i lúdica.

<https://technologiescv.wixsite.com/onearth/educaixa>

### The Challenge, un repte per sacsejar el món

Els **77 joves talents** que participen en el viatge a **Silicon Valley formen part dels 22 equips guanyadors del repte educatiu *The Challenge 2022***. Es tracta d'estudiants de 3r i 4t d'**ESO**, **batxillerat** i **CFGM** seleccionats entre **1.252 candidatures de 297 centres** de tota la península.

Tots els participants del ***The Challenge 2022*** tenien el repte de desenvolupar projectes innovadors i responsables, emmarcats dins dels **Objectius de Desenvolupament Sostenible (ODS) de les Nacions Unides**, amb el propòsit d'aportar solucions amb **impacte positiu** per a la societat. Podien escollir entre quatre itineraris: **Emprèn, BigData, BeCritical i Steam**.

Àrea de Comunicació de la Fundació "la Caixa"

Pablo Vázquez: 630 180 785 / [pvazquez@fundacionlacaixa.org](mailto:pvazquez@fundacionlacaixa.org)

Sala de Premsa: <https://prensa.fundacionlacaixa.org/ca/>



Fundació "la Caixa"

EduCaixa

---

Nota de premsa

**EduCaixa, cap a l'educació del segle XXI**

EduCaixa engloba tota l'oferta educativa de la Fundació "la Caixa" i promou i impulsa la transformació educativa amb la finalitat de respondre a les necessitats de la societat del segle XXI.

El programa està dirigit a l'alumnat i al professorat d'educació infantil, primària, secundària, batxillerat i cicles formatius de grau mitjà. Té com a objectius principals promoure el desenvolupament competencial de l'alumnat a través de programes educatius, recursos i activitats; la formació professional docent a partir de recursos i programes formatius com el de Lideratge per a l'Aprenentatge, i la transformació de l'educació basada en l'ús de les evidències.

---

**Àrea de Comunicació de la Fundació "la Caixa"**

Pablo Vázquez: 630 180 785 / [pvazquez@fundacionlacaixa.org](mailto:pvazquez@fundacionlacaixa.org)

Sala de Premsa: <https://prensa.fundacionlacaixa.org/ca/>