

dimarts, 09 de maig de 2023

# Dos alumnes de l'EPS distingits amb les beques d'estiu Google Summer of Code 2023

## En el marc del Liquid Galaxy Project, amb seu als Laboratoris TIC del Parc Agrobiotech Lleida

Per 13è any Google ha atorgat la confiança al projecte mundial [Liquid Galaxy project](https://www.liquidgalaxy.eu/) [ <https://www.liquidgalaxy.eu/> ], amb seu als Laboratoris TIC del Parc Agrobiotech Lleida atorgant-li 11 beques d'estiu Google Summer of Code per al desenvolupament d'aplicacions Open Source que s'ofereixen per a estudiants universitaris.

En aquesta edició, més de 400 estudiants de 6 països (Espanya, Brasil, Canadà, USA, Egipte i l'Índia) van aplicar al projecte de beques de Google a través dels Laboratoris TIC. En l'àmbit estatal diferents [estudiants de l'EPS](https://www.laboratoristic.com/2023/03/estudiants-de-lescola-politecnica.html) [ <https://www.laboratoristic.com/2023/03/estudiants-de-lescola-politecnica.html> ] van treballar als Laboratoris TIC per presentar les seves propostes al programa de beques d'estiu (també van presentar projectes des de Madrid, Murcia i Tenerife).

Finalment, i després de l'exhaustiva feina de selecció feta per l'equip de mentores i mentors, Google ha atorgat beques d'estiu Google Summer of Code a 11 nous contribuïdors relacionats amb el projecte Liquid Galaxy, que estaran desenvolupant els seus projectes de juny a agost.

Les persones becades treballaran aplicant tècniques innovadores com la intel·ligència artificial entre altres en camps com l'agricultura, la robòtica o les Smart cities.

Amb aquestes 11 beques atorgades aquest any, ja són 94 els alumnes becats al Liquid Galaxy LAB dels Laboratoris TIC del Parc Agrobiotech Lleida, des de l'inici de la seva relació amb Google l'any 2010. L'aportació econòmica estimada total és de 580.000 €, essent una experiència única a Espanya per la qual cosa són reconeguts arreu del món pel gegant tecnològic.

Els projectes i estudiants finalment becats són:

Project Title	Contributor	Assigned Mentor(s)
Google Developers Community Visualization Tool	adi54321kumar	Andreuibanez Yash Raj
COVID-19 data explorer	Ana Laura	Marc Gonzalez Capdevila Karine Pistili Rodrigues
<b>Agro Robot Swarm dashboard for Liquid Galaxy</b>	<b>Artur Culleres</b>	<b>Andreuibanez</b> <b>Alejandro Illán Marcos</b> <b>Victor Carreras</b> <b>Pau Francino</b>
STEAM Celestial Satellite tracker in real time	Krishna Agrawal	Andreuibanez Otávio Oliveira



HAPIS Refurbishment "Humanitarian Aid Panoramic Interactive System"	Mahinour Elsarky	Karine Pistili Rodrigues Claudia
Manash Kumar_Proposal_Rocket Launcher Visualizer / SpaceX Rocket Visualizer_350 Hours Duration	Manash Kumar	Andreuibanez Yash Raj Victor Carreras
The LiquidArt AI	Murilo Nogueira Duarte	Andreuibanez Karine Pistili Rodrigues
Smart City Dashboard for Liquid Galaxy	Prayag X	Andreuibanez Merul Dhiman Mario Ezquerro
<b>Satellite Space Collision prevision</b>	<b>Rafel Salgueiro</b>	<b>Andreuibanez</b> <b>Moisés Martínez</b> <b>Ivan J</b> <b>Pau Francino</b>
LG Gesture and Voice Control	Sudhanyo Chatterjee	Andreuibanez Gabry Merul Dhiman Alejandro Illán Marcos
Located Voice CMS	Vedant Singh	Andreuibanez Yash Raj

Dels 11 becats, 2 són de Lleida i alumnes del [Grau en Enginyeria Informàtica](https://grauinformatica.udl.cat/ca/index.html) [ <https://grauinformatica.udl.cat/ca/index.html> ] de l'Escola Politècnica Superior de la Universitat de Lleida: **Artur Cullerés** i **Rafel Salgueiro**

Tanmateix, cal destacar que 4 dels 21 mentors que han ajudat als contribuïdors a crear una bona proposta, amb interaccions per email (més de 1.000), streamings informatius (6) i entrevistes personals (26) són antics alumnes de l'EPS: Claudia Diosán, Ivan Josa, Pau Francino i Marc González