

Posibles projectes

Google Summer of Code 2016

Liquid Galaxy LAB, LleidaDrone LAB, Parc Científic de Lleida

Andreu Ibàñez, 24.10.2015

Pur Liquid Galaxy

- Continuació projecte **Android controller for Liquid Galaxy**
 - <http://www.liquidgalaxy.com/2015/03/gsoc-2015-liquid-galaxy-android-poi.html>
 - Tècnica: programació Android pura
- Continuació **projecte Open Data for Liquid Galaxy**
 - <http://www.liquidgalaxy.com/2015/03/gsoc-2015-vyd-open-data.html>
 - Tècnica: programació Python
- Projecte **Big Data visualization tool for Liquid Galaxy**
 - seguint el codi que ja tenim per open data
 - Tècnica: programació Python

Enllaçats amb Drones

- Continuació projecte **FAED**
 - <http://www.faeddroneproject.com/>
 - Tècnica: programació Python
- Iniciació en paral·lel projecte **Drone Logistics Platform (DLP)**
 - <http://www.dronelogisticsplatform.com/>
 - Tècnica: programació Python
- **Projecte Tango de Google**
 - sistema de reconeixement 3d per Android
 - dins projecte FAED; per evitar obstacles
 - dins DLP com a [SLAM](#)
 - treballarem amb Google molt de prop, i possiblement la universitat ETH de Suïssa.
 - tindrà MOLTA visibilitat.
 - Tècnica: programació Android
- Projecte **Agro Mission Planner**
 - visualització mapes i enllaç amb Mission Planner de Ardupilot
 - <http://planner.ardupilot.com/>
 - <http://www.dronesyagricultura.com/>
 - Tècnica: programació Python i Android