



StarchSTEM

iGEM UMA 2022



UNIVERSIDAD DE MÁLAGA



BY UMA-ATECH



Ayuntamiento
de Málaga





2022 GRAND JAMBOREE

October 26 – 28, 2022

Paris Expo – Porte de Versailles



[iGEM](#) [Competencia](#) [Proyectos](#) [Comunidad](#) [Tecnología](#) [Responsabilidad](#) [Inauguración](#) [ligas](#) [Francachela](#) [Mi cuenta](#)

El estreno internacional de biología sintética

Competencia

19	46	350	3 600	70 000
AÑOS	PAÍSES	EQUIPOS/AÑO	EQUIPOS	PARTICIPANTES

Equipos de estudiantes multidisciplinares de todo el mundo compiten por medallas y premios mediante el diseño, la construcción y la prueba de proyectos utilizando biología sintética de vanguardia. Los equipos documentan su trabajo a través de entregables como wikis, videos y presentaciones, y son evaluados por paneles de jueces expertos. **¡La competencia iGEM 2022 está oficialmente en marcha!**

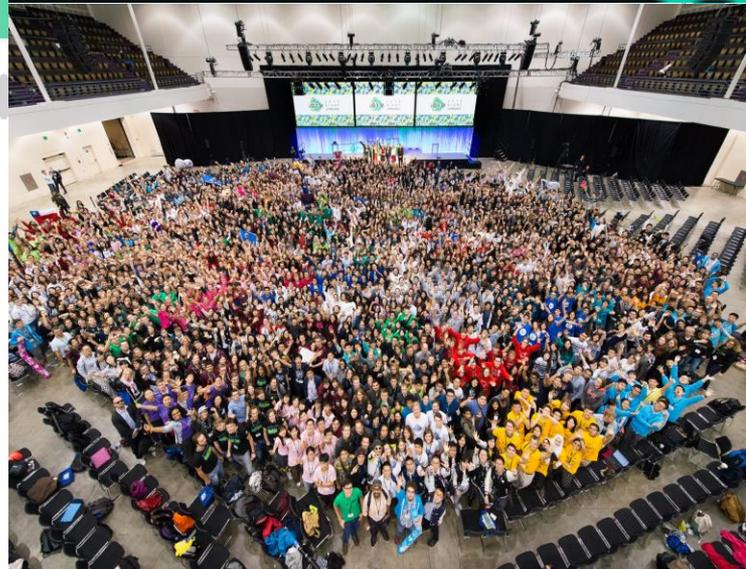
[> COMPETENCIA](#)

Gente local resolviendo problemas locales

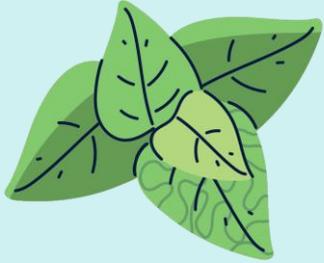
Proyectos

3 600	12
PROYECTOS	PISTAS

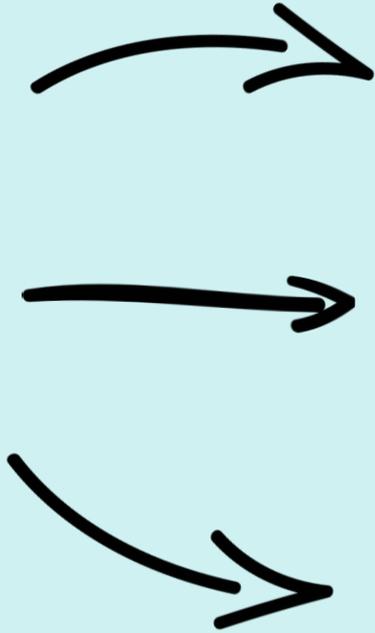
Los equipos crean proyectos de principio a fin, desde la lluvia de ideas hasta la prueba de concepto. Los proyectos tienen como objetivo tener un impacto positivo y resolver problemas del mundo real en la comunidad local.



Solución biotecnológica



Valorización

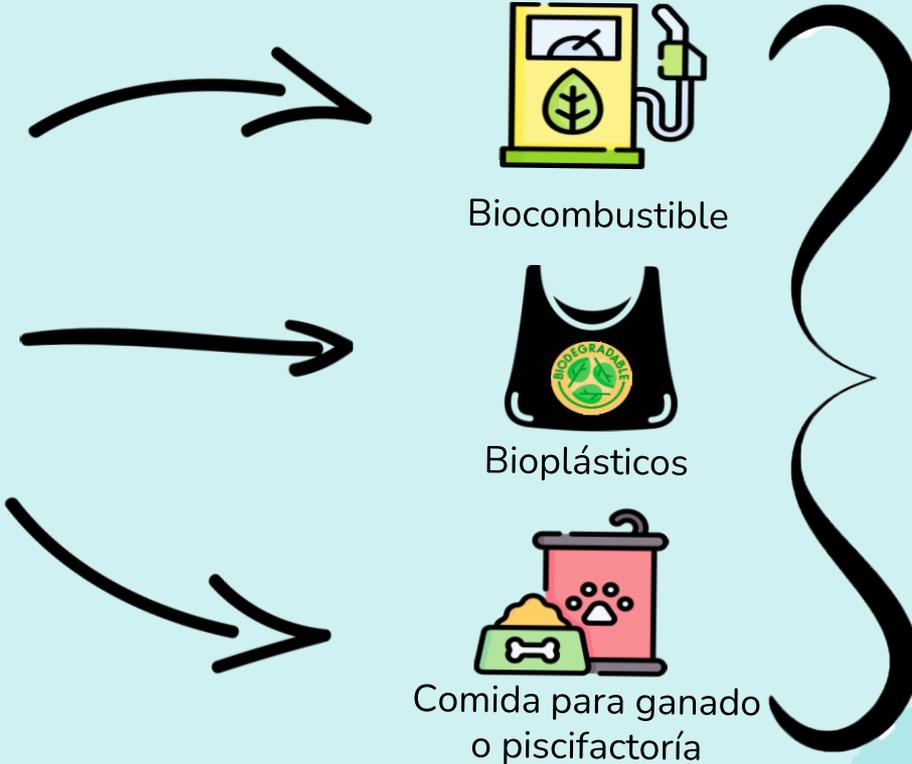


Solución biotecnológica

Productos de valor añadido



Valorización



Biocombustible



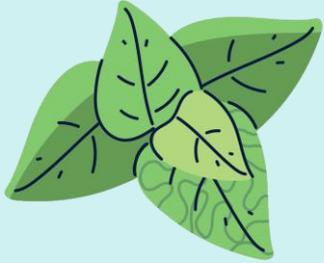
Bioplásticos



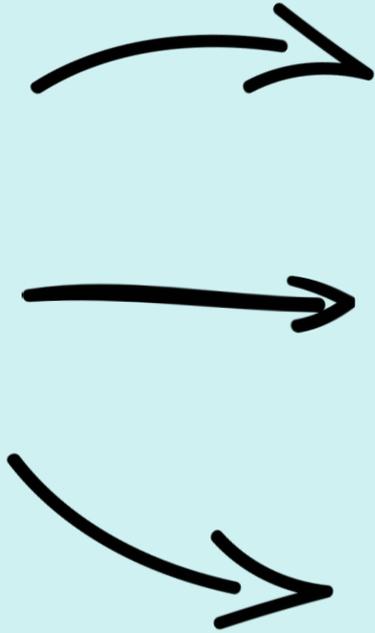
Comida para ganado
o piscifactoría

Solución biotecnológica

Productos de valor añadido



Valorización



Biocombustible



Bioplásticos



Comida para ganado
o piscifactoría

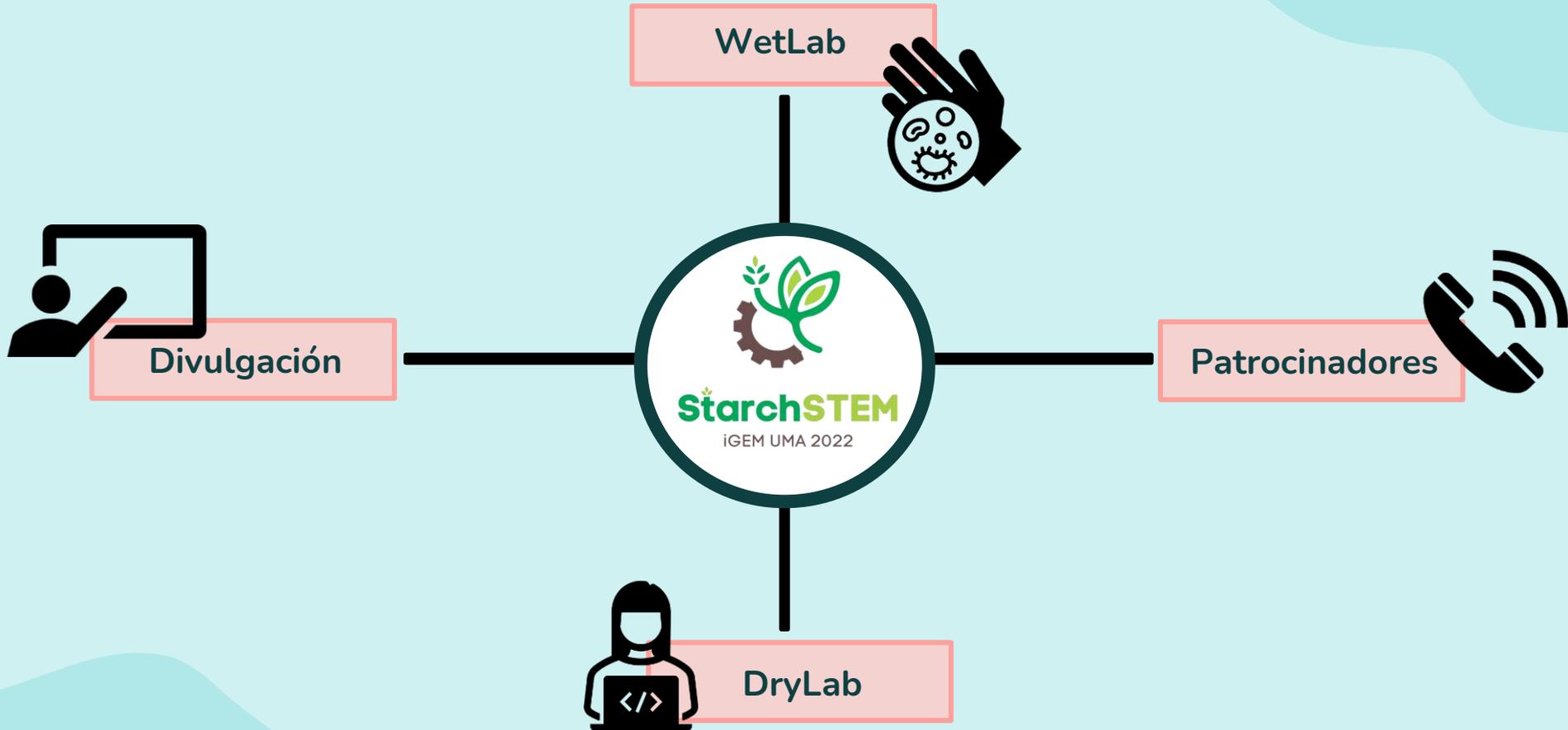


Empleabilidad

El equipo iGEM UMA 2022



No es un proyecto científico más



No es un proyecto científico más

Divulgación



WetLab



DryLab



Búsqueda de patrocinadores



StarchSTEM



BY UMA-ATECH



UNIVERSIDAD DE MÁLAGA



Ayuntamiento
de Málaga



Departamento de
Biología Molecular
y Bioquímica

Entidades colaboradoras



¡Visita nuestras redes, web y crowdfunding!



Ayuntamiento
de Málaga



L I N K

BY UMA-ATECH

