

Introducción a la Realidad Aumentada



IES La Guancha
Departamento de Electricidad y Electrónica

David Betancor Quijada

09/05/2023



Proyecto...

Infraestructura común de telecomunicaciones

LibreCAD



2D

Plantas del edificio



.dxf



.svg



FreeCAD



3D

Levantamiento 3D



.glb/fbx/dae



.svg



mywebar

.glb

.fbx

.dae



MYWEBAR.COM

Realidad aumentada



Proyecto...

Infraestructura común de telecomunicaciones

Alternativa

LibreCAD



2D

Plantas del edificio



.dxf



.svg



.dxf



CYPE Architecture



3D

Levantamiento 3D



.dxf /dwg/fbx



.svg



.glb

.fbx

.dae



mywebar



MYWEBAR.COM

Realidad aumentada

Proyecto...

Infraestructura común de telecomunicaciones

Alternativa

LibreCAD



2D

Plantas del edificio



.dxf



.svg



Tinkercad



3D

Levantamiento 3D



.stl

.obj

.svg



.stl/obj/glb



mywebar

.glb

.fbx

.dae



MYWEBAR.COM

Realidad aumentada



¿Qué podemos lograr?

Tarjeta de visita



<https://mywebar.com/qr/216318>

Isla con dinosaurio



<https://mywebar.com/qr/216704>



Enlaces de interés

Alternativas a Mywebar

Snap AR: <https://ar.snap.com/>

Quiver Vision: <https://quivervision.com/>

Assemblr: <https://es.edu.assemblrworld.com/>

Jig: <https://www.jig.space/>

Recopilación de otras aplicaciones: <https://easternpeak.com/>

Enlaces de interés

Recursos

sparkar.faceook.com: <https://sparkar.facebook.com/ar-studio/>

Modelos 3D: <https://free3d.com/es/>

Expedition AR: <https://artsandculture.google.com/project/expeditions>

Spacecraft AR: <https://play.google.com/store/apps/details?id=gov.nasa.jpl.spacecraftAR>



Enlaces de interés

Espacios de despliegue cooperativos

Espacios AR: <https://hubs.mozilla.com/>

Cospace: <https://cospaces.io/edu/>

ChromeVille <https://chromville.com/>

Introducción a la Realidad Aumentada

FIN



IES La Guancha
Departamento de Electricidad y Electrónica

David Betancor Quijada