

Entrega 1

Pablo Aldana, Rodrigo Gaona

March 24, 2020

Esquema:

- Artistas(aid, nombre, fecha_nac, fecha_fall, descripción)
- Ciudades(cid, país, nro)
- Obras(oid, tipo, técnica, material, nombre, fecha_in, fecha_fin, periodo)
- Lugares(lid, tipo, precio, horario_in, horario_fin, nombre)
- Realizo(aid, oid)
- Ubica_en(lid, cid)
- Obras_en(oid, lid)

Consultas:

1. $\pi_{Obras.nombre}(Obras)$
2. $\sigma_{Lugares.tipo='museo'}(Lugares \bowtie Obras_en \bowtie (\sigma_{Obras.periodo=renacimiento}(Obras)))$
3. $\rho(Lugares_Gian, (Lugares \bowtie Obras_en \bowtie Realizo \bowtie (\sigma_{Artistas.nombre='GianLorenzoBernini'}(Artistas))))$
 $\sigma_{Lugares.tipo='plaza' \vee Lugares.tipo='iglesia'}(Lugares_Gian)$