

Instituto Tecnológico de Culiacán



Carrera: Ingeniería en Sistemas Computacionales

Materia: Taller de Base de Datos

Alumnos:

Cesar Alfredo Astorga Ochoa

José Alfredo García Aguilar

**Trabajo: U2 T5 Familia de vistas de base de datos de
Congreso de Estudiantes**

Fecha: 30-Septiembre-2021

Horario de clase: 08:00 – 09:00 am

Profesor: Daniel Esparza Soto

--nombre tablas utilizadas

--vw_evento evento, expositores

--vw_registro registro, estudiante, congreso

--vw_eveXreg evento, registro

--SUPLEMENTARIAS

--vw_escuela escuela, municipio

--vw_estudiante estudiante, escuela

--Vista Evento

create view vw_evento as

select

e.eveid, e.evenombre, e.evedescripcion, e.evefecha, e.evelugar, e.evecosto,

ex.expid, ex.expnombre, ex.expapellidos, ex.expcorreio, ex.expcelular

from evento e

inner join expositores ex on e.expid = ex.expid

--Vista Registro

create view vw_registro as

select

r.folio, r.fecha,

est.*,

c.*

```
from registro r
```

```
inner join vw_estudiante est on r.estid = est.estid
```

```
inner join congreso c on r.conid = c.conid
```

```
--Vista eventoXregistro
```

```
create view vw_eveXreg as
```

```
select
```

```
e.eveid, e.evenombre, e.evedescripcion, e.evefecha, e.evelugar, e.evecosto,
```

```
r.folio, r.fecha
```

```
from eventosXreg exr
```

```
inner join vw_evento e on exr.eveid = e.eveid
```

```
inner join vw_registro r on exr.folio = r.folio
```

```
--SUPLEMENTARIAS
```

```
--Vista Escuela
```

```
create view vw_escuela as
```

```
select
```

```
esc.escid, esc.escnombre, esc.escdomicilio,
```

```
m.munid, m.munnombre
```

```
from escuela esc
```

```
inner join municipio m on esc.munid = m.munid
```

--Vista Estudiante

create view vw_estudiante as

select

est.estid, est.estnombre, est.estapellidos, est.estdomicilio, est.estcorreo, est.estcelular,

esc.*

from estudiante est

inner join vw_escuela esc on est.escid = esc.escid