**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.expcorreo, 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