

ER entities and attributes

- User - cuenta de usuarios en la página
 - uid - id asociado con usuario
 - ufirstname - primer nombre asociado con usuario
 - ulastname - apellido asociado con usuario
- Consumer - cuenta de usuario que es consumidor en la página y requiere recursos
 - consid - id asociado con cuenta específica de usuario como consumidor
 - consuename - nombre especial asociado con cuenta de consumidor
 - conspremium - variable que especifica si tiene o no cuenta "premium" de consumidor
- System Administrator - cuenta de usuario que es administrativo de la página y controla los usuarios
 - said - id asociado con cuenta de administrativo
 - sausername - nombre especial asociado con cuenta administrativa
- Supplier - cuenta de usuario que suple los recursos necesarios
 - sid - id asociado con cuenta de suplidor
 - susername - nombre especial asociado con cuenta de suplidor
 - scompany - nombre de compañía asociado con esta cuenta de suplidor
- Company - cuenta de usuario que mantiene los suplidores
 - compid - id asociado con cuenta de compañía
 - compname - nombre asociado con cuenta de compañía
- Order - número de ordenes hecho por los consumidores para los suplidores
 - oid - id de orden asociado con consumidor
 - onumber - número de orden asociado a consumidor
- Pay Method - método de pago usado por consumidor y aceptado por suplidor
 - pmid - id asociado con método de pago
 - pmname - nombre asociado con método de pago
- Reservation - reservaciones hechas por consumidores con recursos específicos con suplidores específicos
 - resid - id asociado con reservación
 - restime - tiempo en cual dura la reservación
- Resources - recursos que van a estar distribuidos por el servicio de página
 - rid - id del recurso
 - rname - nombre del recurso
 - rprice - precio del recurso
 - rlocation - localización de recurso que también incluye compañía
 - ramount - cantidad de recurso que tiene esta localización