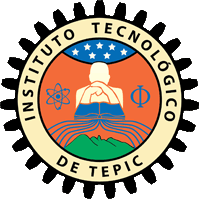
**Instituto Tecnológico de Tepic**



**Ingeniería en Sistemas Computacionales**

**Materia: Aplicaciones Empresariales**

**Maestro: M.C. Israel Arjona Vizcaíno**

**Alumno: Armando Antonio Navarro Flores**

**Tabla de anotaciones de los beans de sesión**

**Hora: 8:00 – 9:00 hrs.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Nombre** | **Descripción** | **Parámetros** |
| 1 | **@Stateful** | Indica que el Bean de Sesión es con estado. | **name** – por defecto el nombre de la clase pero se puede especificar otra diferente.  **mappedName** – si se quiere que el contenedor maneje el objeto de manera específica. Si incluimos esta opción nuestra aplicación puede que no sea portable y no funcione en otro servidor de aplicaciones.  **description** – descripción de la anotación. |
| 2 | **@Stateless** | Indica que el Bean de Sesión es sin estado. | Mismos que @Stateful |
| 3 | **@Init**: | Especifica que el método se corresponde con un método *create* de un EJBHome o EJBLocalHome de EJB 2.1. Sólo se podrá; llamar una única vez a este método. | **value** – indica el nombre del correspondiente método *create* de la interfaz home adaptada. Sólo se debe utilizar cuando se utiliza el bean anotado con un bean con estado de la especificación 2.1 o anterior y que disponga de má;s de un método *create*. |
| 4 | **@Remove** | Indica que el contenedor debe llamar al método cuando quiera destruir la instancia del Bean. | **retainIfException** – indica si el Bean debe mantenerse activo si se produce una excepción. Por defecto a false. |
| 5 | **@Local** | Indica que la interfaz es local. | No aplica |
| 6 | **@Remote** | Indica que la interfaz es remota. | No aplica |
| 7 | **@PostActivate** | Invocado después de que el Bean sea activado por el contenedor. | No aplica |
| 8 | **@PrePassivate** | Invocado antes de que el Bean esté en estado passivate. | No aplica |