

Proyecto: SENSORES

Iteración: 1

#### Aspectos a considerar:

##### 1. ¿Qué aspectos del proceso salieron bien?

1.El diagrama conceptual se realizó correctamente lo que facilitó la implementación de este en la base de datos Oracle.

2.Se descargó una versión de php que acepta el driver de Oracle para lograr así la correcta conexión de esta base de datos con el framework de Cakephp version 1.3.

3.Con cakephp siempre es un reto, crear el diagrama relacional ya que este, tiene varios requisitos que se deben cumplir, uno de estos es que siempre debe tener una llave autoincrementada como llave primaria , lo cual se dificultó al hacerlo en Oracle, ya que este no posee este tipo de función(autoincremento). Pero se utilizaron triggers y secuencias para que implementar esa funcionalidad en Oracle.

4. Las reuniones con los dueños del producto y las reuniones diarias con el equipo de trabajo fueron provechosas. En ambas reuniones se trataban realmente los temas importantes, para realizar el trabajo correctamente.

##### 2. ¿Qué aspectos del proceso no salieron muy bien?

No se pudo conectar a servidor remoto de base de datos de la OET.

##### 3. ¿Cómo nos comprometemos a mejorar en la próxima iteración?

Hablar y ponernos de acuerdo con el personal de informática de la OET, para que nos permitan tener acceso remoto a sus servidores de base de datos.

##### 4. Horas trabajadas y productividad individual:

Carnet	Nombre	Horas	Productividad (0..10)
--------	--------	-------	-----------------------

Proyecto: SENSORES  
Iteración: 1

B12037	Alejandro Córdoba	45	10
B15396	Alejandro Reyes	45	10
B14406	Daniel Mora	45	10
B16661	Dayner Umaña	45	10
A33724	Esteban Noguera	45	10
B11539	Douglas Castillo	45	10
A90868	Sharon Bejarano	18	4
	<b>Total de horas trabajadas:</b>	288	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX