

## **Acta reunión OMA:**

Fecha de celebración: Martes 15 de octubre de 2013.

Lugar de celebración: Sala de Xuntas – Edificio Politécnico – Campus de Ourense.

Hora de inicio: 11:00

Hora de finalización: 12:00

Asistentes: Javier Rodeiro, Manuel Cid, Roberto Rosende, Silvia Carrera y Marta Pérez.

### **Puntos del orden del día:**

1. Procesos de información Sigma Pro
2. Fases a cubrir desde B4 para la OMA.
3. Huelga general en educación.

#### **1. Procesos de información Sigma Pro.**

Después de haber recibido la licencia para usar el software Sigma Pro, queda pendiente por parte del equipo de la fase B4 de ecoRaee la prueba de dicho software con la licencia recibida, ya que hasta la fecha sólo habíamos podido probarlo en la versión Demo.

#### **2. Fases a cubrir desde B4 para la OMA.**

Marta Pérez indica que lo que la OMA necesita para la elaboración de su trabajo en los puntos que conexian con el trabajo desarrollado por B4 es la explicación de los procesos demostrativos desarrollados en la fase B4 en forma de diagrama de proceso industrial. Este diagrama será el que utilice el equipo de la OMA para introducirlo en el sistema Sigma Pro y realizar una serie de procesos sobre él.

Una vez recibido el diagrama de proceso industrial y estudiado, el equipo de la OMA nos enviará una serie de fichas elaboradas en base al diagrama enviado, para que el equipo de la B4 las cubra con datos relativos .

Previo al envío de las dichas fichas por parte de la OMA es necesario que el equipo de la OMA decida cual de las siguientes opciones es la mejor para enfocar el estudio del ciclo de vida en términos medioambientales. Las opciones son las siguientes:

1. Basándonos en componentes usados.
2. Basándonos en componentes nuevos, es decir, una comparativa de que es más rentable económicamente, si comprar componentes nuevos o acondicionar y aprovechar componentes usados.
3. Basado en los componentes y no en el estado final.

Una vez el equipo de la OMA tome una decisión respecto a este tema, nos la hará saber.

Javier Rodeiro indica que en uno de los procesos demostrativos partimos de CPU's funcionando mientras que en el otro partimos de piezas para hacer armarios, lo que implica un proceso de desmontaje de equipos y otro proceso de montaje. Del mismo modo explica que los armarios serán adquiridos, no reusados. Javier Rodeiro pregunta qué datos necesita la OMA de los procesos de montaje y desmontaje de equipos.

Marta Pérez explica que el proceso de desmontaje no es algo a tener en cuenta por parte de la OMA para el análisis de la fase B4, ya que no influye ni en el ciclo de vida y que el hecho de que los armarios sean adquiridos tampoco, a menos que en la base de datos de Sigma Pro no figuren los elementos que se adquieran.

Marta Pérez comenta que el proceso de desmontaje será llevado a cabo por el equipo de Vilán, por lo que será ese equipo quién le facilite los datos a la OMA sobre este proceso. Javier Rodeiro explica que el equipo de la B4 tiene que llevar obligatoriamente a cabo un proceso de desmontaje de equipos, por lo que se ofrece a enviar los datos pertinentes relativos a dicho proceso. Marta Pérez indica que no es necesario, ya que los datos que se van a utilizar son los proporcionados por el equipo de Vilán.

Marta Pérez comenta que por parte del equipo de la B4 necesitan, además del diagrama ya solicitado, un diseño en fases con input y output del proceso de construcción de los dos procesos demostrativos y una estimación de la vida útil de los elementos contruidos. Javier Rodeiro indica que los datos que se enviaran serán los de las réplicas, ya que el proceso de construcción del primer elemento no aporta parámetros reales.

Javier Rodeiro pregunta cual es la comparativa que va a realizar la OMA, es decir, sobre que dos elementos se va a realizar el estudio. Marta Pérez indica que se va a comparar el coste que presenta un componente que ha agotado su vida útil y se recicla con otro componente que ha agotado su vida útil, se reutiliza, tiene otra vida útil y se recicla cuando esta termina. Javier Rodeiro pregunta cómo se van a calcular el coste que implica el reciclado de un determinado componente y Marta Pérez responde que esos datos los proporciona Sigma Pro

### **3. Huelga general en educación:**

Javier Rodeiro comenta que está convocada para el día 24 de octubre una huelga general en el sistema educativo. Como este día coincide con el la fecha en que los miembros de la fase B4 tienen que ir a Vigo a la jornada de formación en Sigma Pro y debido a la posible presencia de piquetes y/o edificios cerrados, si desde la organización de las jornadas formativas se ha planteado alguna solución posible a la ocurrencia de casos como los expuestos.

Marta Pérez indica que no tenía constancia de la convocatoria de huelga y se compromete a buscar soluciones como el cambio de día de la jornada o su traslado a otro edificio, las cuales nos comunicará en cuanto la OMA tome una decisión al respecto.