



***PROGRAMA DE PRODUCCION MAS LIMPIA  
PROVINCIA DE SANTA FE***

***MINUTA TALLER INTERNO***

***Ciudad de Santa Fe, 18 de febrero de 2009***



## ***PROGRAMA DE PRODUCCION MAS LIMPIA PROVINCIA DE SANTA FE***

### **Participantes:**

Erica Schmidt

Sebastián Rojas

Lorena Rodríguez

Claudio Colombo

### **Orden del día:**

Tareas programadas:

1. Convocatoria a la próxima reunión del equipo: Claudio Colombo
2. Revisión de la lista de chequeo, fichas y guía de implementación: Todos, comunicando por mail los cambios realizados.
3. Buscar información sobre eficiencia energética para el check list: Claudio Colombo
4. Buscar información sobre aprovechamiento de lactosuero: todos

### **Desarrollo**

#### **1. Convocatoria y reunión:**

Se cuenta con la presencia de Erica Schmidt, a quien se agradece su participación. A continuación se le presentan los trabajos realizados, y se le entregan los archivos para su revisión y validación, tarea que realizará al volver de vacaciones la segunda quincena de marzo.

#### **2. Revisión de la lista de chequeo, fichas y guía de implementación:**

Se trabajó sobre los archivos existentes, que todavía no se consideran terminados totalmente. Sebastián armará en una carpeta todo el material bibliográfico con sus correspondientes hipervínculos, y Erica enviará información que considera pertinente.

#### **3. Buscar información sobre eficiencia energética para el check list::**

Claudio se reunió con el Ing. Feilbogen, exGTZ, quien entregó varias copias del CD de eficiencia en industrias queseras, y se comprometió a revisar el check list por correo electrónico.



## ***PROGRAMA DE PRODUCCION MAS LIMPIA PROVINCIA DE SANTA FE***

### **4. Buscar información sobre aprovechamiento de lactosuero:**

Se preparó un inventario con las oportunidades de aprovechamiento o valorización del lactosuero, listándose las siguientes:

- a. Secado como subproducto, con o sin separación o concentración de componentes.
- b. Ultra y nanofiltración para separación de componentes.
- c. Elaboración de bebidas
- d. Alimentación de ganados.
- e. Producción de biogás.
- f. Compostaje y fertilización de suelos de cultivo.

En base a lo discutido la semana pasada, se propone la búsqueda de información sobre las distintas posibilidades, desde el punto de vista técnico y económico.

Posteriormente se deberá realizar un estudio de factibilidad comparada que debería incluir el concurso de un especialista en economía.

### **Programación de tareas.**

1. Revisión del check list de energía: Claudio Colombo
2. Revisión de la lista de chequeo, fichas y guía de implementación: Todos, comunicando por mail los cambios realizados, completar trabajo.
3. Envío por mail de información según detalle que llevó: Erica Schmidt
4. Buscar información sobre aprovechamiento de lactosuero según lista de oportunidades: todos