

RESUMEN MEMORIA-TRABAJO DE FIN DE PRÁCTICAS EN EMPRESA

Máster en Tecnología Ambiental (UHU-UNIA)

Alumno: Gustavo Bonells Pérez

Empresa: ENTEC SOLUTIONS, S.L.

El objetivo final del trabajo final de prácticas en empresa, “**Valorización de residuos metálicos I. La compraventa de acero**”, ha sido la realización de una aproximación más o menos completa al mercado del acero procedente de la valorización de residuos, identificando los agentes principales involucrados y la legislación que los regula.

Índice del trabajo

Para alcanzar los objetivos marcados inicialmente, se consideró necesaria la identificación progresiva de los siguientes puntos:

- 1- Producción mundial de acero y evolución de ésta a lo largo de los últimos 60 años.
- 2- Identificación de los principales productores y consumidores de acero del mundo.
- 3- Porcentaje de la producción mundial de acero derivada del reciclaje.
- 4- Principales países exportadores e importadores de chatarra de acero.
- 5- Caracterización de los residuos con contenido de acero.
- 6- Ventajas económicas y medioambientales del reciclaje de acero.
- 7- Diferencias en la fabricación de acero en función de la materia prima utilizada. (mineral/chatarra).
- 8- Agentes implicados en el mercado del acero.
- 9- Información acerca de los condicionantes de las transacciones comerciales relacionadas.
- 10- Especificaciones técnicas o estándares de calidad existentes.
- 11- Información acerca de los aspectos que influyen en el transporte de chatarra.
- 12- La legislación que regula el sector.