

Título de la comunicación:

Presentación del proyecto consistente en el inventario, diseño e implementación de medidas de reducción y tratamiento de residuos alimenticios generados en las Escuelas Universitarias de Ingeniería Técnica de Minas y Obras Públicas e Ingeniería Técnica Industrial de la UPV/EHU.

Apellidos y nombre del autor/es:

M^a Arritokieta Ortuzar; Amaia Menéndez; Itziar Aranguiz; Elena Bilbao; Ana de Luis; Jesús Echevarria; M^a Pilar Ruiz; Jone Varela

Personas que realizarán la presentación oral o defensa del póster:

Amaia Menéndez Ruiz y M^a Arritokieta Ortuzar Irigorri

Dirección postal, e-mail y teléfono.

Amaia Menéndez:

Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica de Minas y Obras Públicas

Dpto. de Ingeniería Química y Medio Ambiente

Rafael Moreno 'Pitxitxi', nº 2

48013 Bilbao (Bizkaia)

M^a Arritokieta Ortuzar:

Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Industrial

Dpto. de Ingeniería Química y Medio Ambiente

C/Rafael Moreno "Pitxitxi" 3

48013, Bilbao

Palabras clave (5)

Residuos, alimento, clasificación, cafetería universitaria.

Referencias del centro de trabajo, universidad y país.

Escuelas de Ingeniería de Minas y Obras Públicas (EUITMOP), y de Ingeniería Técnica Industrial (EUITI) de Universidad del País Vasco, en Bilbao, Bizkaia, España.

Resumen

Este proyecto consiste en el inventariado e implementación de medidas de reducción de residuos alimenticios de la cafetería-restaurante que comparten dos escuelas de la Universidad del País Vasco situadas en Bilbao: la Escuela de Ingeniería de Minas y Obras Públicas (EUITMOP), y la Escuela de Ingeniería Técnica Industrial (EUITI) de Bilbao.

Para ello se seguirán los siguientes pasos:

1. Realizar entrevistas al personal de la cafetería para conocer la situación actual respecto a la gestión y generación de residuos de la cafetería, gestionada por la Cooperativa Peñascal dedicada desde hace más de 2 décadas a la Formación Ocupacional y la Inserción Social y Laboral.
2. Recoger sugerencias de la comunidad universitaria mediante buzón ad hoc y a partir de éste y las entrevistas realizadas, diseñar e implementar medidas de prevención de residuos alimenticios.
3. En base a la necesidad y las acciones del Ayuntamiento de Bilbao u otros agentes al respecto, análisis de las condiciones más favorables de compostaje de los residuos orgánicos generados en la cafetería y comedores.
4. Generar conocimientos técnicos y éticos en materia de gestión de residuos que recaigan sobre la concienciación en materia de sostenibilidad a toda la comunidad universitaria.

Este proyecto es un estudio preliminar ya que con el análisis de los resultados obtenidos en él se tomarán las decisiones y medidas oportunas para minimizar la generación de residuos alimenticios y mejorar el reciclaje de residuos en la cafetería de los dos centros universitarios.