



45

PROYECTO *SECOND LIFE*

Profesor Coordinador: Ismael Bermúdez
Emilio Gómez Mera, Álvaro García Sánchez,
Mario Mena Galera, María Santos López

Colegio María Auxiliadora

C/ M^a Auxiliadora, 19. 11203 Algeciras (Cádiz).

www.salesianos-algeciras.com

ismael.bermudez@uca.es

Se nos propuso el proyecto *Second Life* desde la asignatura Proyecto integrado de 4º de la ESO. Dicho proyecto nos resultó interesante porque podíamos trabajar el concepto de huella ecológica y las consecuencias de ésta sobre el medioambiente. También hemos de tener en cuenta que nuestro cuidado y respeto por el medioambiente puede reducir los impactos sobre el mismo. Para ello, pensamos que podríamos recoger botellas de PET y palés, que son residuos que podrían estar a nuestro alcance, con el objetivo de darles una segunda vida a los mismos. Nos realizamos la siguiente pregunta en nuestro proyecto de investigación ¿Tienen una segunda utilidad los Residuos Sólidos Urbanos? Podríamos reducir el impacto ambiental que representan las botellas de plástico, realizando diversos objetos de diversa índole, desde pequeños monederos, mariposas de decoración, etc., hasta grandes elementos de construcción ya sean desde sillas, butacas, mesas o jardines verticales, hasta el gran porche de colores. Por otro lado, con los palés podríamos realizar diversos elementos constructivos, desde butacas a camas (aprovechando las antiguas colchonetas del colegio en desuso), pasando por mesas y otros elementos constructivos diversos. Muchos de estos elementos constructivos, podrían quedar en el colegio para ser aprovechados por toda la Comunidad Educativa del centro y cada uno de ellos llevará un pequeño cartel explicativo, en el que se describirán las consecuencias que para el medio ambiente tendría la no reutilización y reciclaje, además de una breve explicación del proceso de construcción llevado a cabo por los alumnos.

Palabras clave: *huella ecológica, investigación, RSU, PET, palés.*