



María Teresa Baca García, Doctora en Ciencias Químicas, es una consejera independiente especialista en reciclaje y desarrollo de procesos de compostaje.

Posee una amplia experiencia en investigación sobre transformación de residuos orgánicos y su uso como fertilizantes. Esta experiencia ha sido desarrollada en el CSIC (Granada) y en la Facoltà degli Studi di Udine (Italia).

Durante años, M. Teresa ha impartido enseñanza en cursos de grado superior, grado medio y masters sobre técnicas de compostaje, edafología y reciclaje de residuos, colaborando con la universidad de Granada, con la Universidad Internacional de Andalucía (UNIA) y con el CSIC.

Ha trabajado en la Università degli Studi di Udine, y tiene numerosas publicaciones nacionales e internacionales sobre gestión de residuos, compostaje y su aplicación agrícola.

Desde 2008, asesora al Ayuntamiento de Alhendín sobre la mejora en la gestión municipal de los residuos domiciliarios, impartiendo charlas y cursos para incrementar la concienciación de la población hacia una mejor separación de la basura.

Desde 2011 trabaja en colaboración con el IES de Alhendín, las asociaciones de agricultores, la planta de tratamiento de residuos y el consistorio.

Actualmente, está coordinando un proyecto km 0 que abarca aspectos educativos y prácticos sobre la recogida y gestión de los biorresiduos del municipio. Los interesantes resultados obtenidos hasta la fecha han dado lugar a la participación de este equipo de trabajo en el presente proyecto *Comenius Regio*.

Además es madre de tres hijos, vecina del municipio de Alhendín, y vive en el campo.

---

María Teresa Baca García, Ph.D. in Chemistry, is an independent advisor specialist in recycling and composting process development.

She has extensive researching experience developed in the CSIC (Granada) and in the Facoltà degli studi di Udine (Italy), on organic waste processing and its use as fertilizer.

For years he has taught courses in high school, professional training modules and masters on composting techniques, soil science and waste recycling, working with the University of Granada, the International University of Andalusia (UNIA) and CSIC.

M. Teresa has worked in the Università degli Studi di Udine, and she has several national and international publications on waste management, composting and the agricultural application of compost.

Since 2008, she advises the City Council on Alhendín to improve the municipal management of household waste, giving talks and courses to increase public awareness towards better waste separation.

Since 2011, she works in collaboration with Alhendín's High School, the Farmers Association, the waste treatment plant and the Council.

She is currently coordinating a km 0 project which houses educational and practical aspects about collection and management of bio-waste in the municipality.

The interesting results obtained have led the participation of this polyvalent team in this *Comenius Regio* project.

She has also three sons, and lives in a farm in the countryside of Alhendín.

---

María Teresa García Baca Ph.D. in scienze chimiche, è specializzata in riciclaggio e sviluppo di processi di compostaggio.

Ha una vasta esperienza nel campo della ricerca sulla trasformazione dei rifiuti organici e il suo uso come fertilizzante, sviluppata nel CSIC (Spagna) e nella università degli Studi di Udine, Italia.

Per anni ha fatto corsi di insegnamento di grado superiore, intermedio e master su tecniche di compostaggio, edafologia e riciclaggio dei rifiuti, in collaborazione con l'Università di Granada, l'Università Internazionale di Andalusia (UNIA) e il CSIC.

Ha lavorato nella Università degli Studi di Udine, ed ha numerose pubblicazioni nazionali ed internazionali, sul compostaggio e la sua applicazione agricola.

Dal 2008, è consulente del Comune di Alhendín con l'incarico di migliorare la gestione comunale dei rifiuti domestici, tenendo conferenze e corsi per sensibilizzare l'opinione pubblica verso una migliore separazione dei rifiuti.

Da 2011 lavora in collaborazione con il Liceo di Alhendín, con l'Associazioni degli Agricoltori, con l'impianto di trattamento rifiuti e con il Comune.

In questo momento sta coordinando un progetto a km 0 che copre aspetti educativi e pratici sulla raccolta e gestione dei rifiuti nel Comune. Gli interessanti risultati ottenuti hanno permesso a tutto il gruppo di lavoro (Alhendín) di partecipare a questo progetto Comenius Regio.

È anche madre di tre figli ed abita in campagna ad Alhendín.

