

**BREVETTO DE LA SAPIENZA****Zinco e manganese di nuovo sul mercato**

La Sapienza brevetta un sistema per lo smaltimento dei rifiuti elettronici. Il progetto, ad opera di un gruppo di ricercatori del primo ateneo capitolino in collaborazione con l'Università de L'Aquila, lo sperimenterà a breve la società Eurorecycling, impresa costituitasi ieri e che ha nel suo cda anche un professore de La Sapienza, Luigi Toro, rappresentante dell'università e responsabile del team di progettazione. Entro un anno l'Eurocycling srl, avvalendosi del brevetto, realizzerà un impianto per smaltire e riciclare le pile al-

caline. L'obiettivo principale sarà quello di estrarre dalle pile alcuni metalli, come lo zinco e il manganese utilizzati nella produzione industriale, e rimmetterli sul mercato. L'impianto sorgerà presso Civita Castellana, costerà 900mila euro, di cui 480mila forniti dal ministero della Ricerca. «Inizialmente trattremo solo le pile alcaline, più in là anche altre tipologie di rifiuti tecnologici. Il nostro», conclude Toro, «è un progetto pilota in linea con la nuova direttiva europea sui rifiuti».

FL. GA.