



#### SMART PACKAGING 4.0

di cui alla Domanda di contributo numero di protocollo A0206-2018-21428 del 09/04/2018 sull' Avviso Pubblico "Circular Economy e Energia" di cui alla Det. n. G17436 del 15/12/2017 – POR FESR LAZIO 2014 – 2020 – Codice progetto A0206E0098 – COR 635443, 635444, 635446, 635448.

Durata del Progetto 18 mesi

L'idea progettuale Smart Packaging 4.0, propone la creazione di un modello logistico virtuoso e replicabile per le PMI che operano nell'ambito e-commerce.

In ottica Circular Economy, il Modello proposto prevede la minimizzazione del volume del packaging costruito direttamente sul prodotto, la riduzione dei materiali di imballo impiegati e la loro possibilità di riutilizzo nel processo di reverse logistics.

L'obiettivo che si intende perseguire, è quello di selezionare, tra quanto presente sul mercato, una soluzione tecnologicamente avanzata che, opportunamente customizzata, permetta la creazione di un processo di packaging innovativo ed ecosostenibile che garantisca vantaggi in termini di efficientamento del processo logistico, miglioramento della capacità competitiva e maggiore sostenibilità ambientale.

Il progetto è realizzato dalla Laziale Distribuzione in effettiva collaborazione con il Centro di Ricerca per i Trasporti e la logistica dell'Università La Sapienza di Roma.