

# SPERIMENTAZIONI IN AMBITO INNOVATION

---

*CARGO E-BIKE «MODELLO SUM X»*

*28 MAGGIO 2021*

## SPERIMENTAZIONI IN AMBITO INNOVATION

### IL CONTESTO

- **Posteitaliane** ha avviato un percorso di **Open Innovation** per essere sempre al passo con le evoluzioni di mercato e seguire le innovazioni coerenti con i propri ambiti di business ed essere sempre competitivi sul mercato.
- L'adozione di soluzioni innovative non è orientata solo alla realizzazione di nuovi prodotti e nuove soluzioni commerciali, ma vuole essere anche il motore di un cambiamento della cultura aziendale.
- Tale approccio '*open*' favorisce pertanto lo **sviluppo di idee e la ricerca** di soluzioni, mantenendo saldi tutti quegli aspetti che caratterizzano la tradizione di Poste Italiane.





## Driver tecnologico

Veicolo Cargo e-bike con motore elettrico e pedatale assistita.

## Descrizione

La sperimentazione riguarda l'utilizzo di 1 cargo e-bike a quattro ruote per il trasporto di corrispondenza e pacchi; ove queste attività vengono già effettuate con biciclette muscolari.

### Luogo

La sperimentazione si svolgerà presso il centro di distribuzione **Verona Recapito Viviani Bis**.

### Durata

La sperimentazione avrà la durata complessiva di **tre mesi**.

## VANTAGGI

- Minor sforzo fisico rispetto alla bicicletta classica a trazione muscolare
- Contribuzione alla riduzione dell'inquinamento atmosferico e acustico
- Maggior sicurezza dovuta alle 4 ruote
- Incremento del payload



Marca > **SUM**  
Modello > **SUM X**

- ✓ Peso: 46 Kg a vuoto
- ✓ Lunghezza: 198 cm
- ✓ Altezza: 110 cm
- ✓ Portata massima: ~250 Kg (oltre il conducente)
- ✓ Autonomia: >100 km con livello di assistenza 2

