

Consiglio Nazionale delle Ricerche

Il **futuro** della tua **mobilità**.

eBook 2022

MOVESION

Il Percorso di mobilità

La mobilità ha un valore centrale nel sistema sociale ed economico globale.

Ad oggi prendere decisioni in un'ottica sostenibile, sfruttando le innovazioni e investendo tempo nella pianificazione è necessario per portare **benefici sociali**, **ambientali** ed **economici** alle persone e al nostro pianeta.

Le persone, infatti, rappresentano il soggetto principale di questo sistema, in quanto **generatori di mobilità e fruitori di servizi**, oltre che primi protagonisti su cui impattano sia le esternalità negative (gas serra, emissioni, sicurezza etc.) che quelle positive (accessibilità, connettività e competitività).





Uno degli sforzi necessari per aiutare l'ambiente deriva dal **progettare in modo efficace gli spostamenti Casa-Lavo-ro**. Il settore dei trasporti, infatti, è responsabile di ¼ delle emissioni di Gas Serra, di cui il 92% derivante dagli spostamenti su strada.

Le auto con cui andiamo a lavoro rappresentano il 70% delle emissioni totali generate dagli spostamenti su strada. Da questi semplici dati riusciamo banalmente a capire quanto sia di fondamentale importanza limitare, ove possibile, l'utilizzo di questo mezzo.

È proprio partendo da queste brevi ma importanti premesse che nasce il nuovo percorso che vede impegnato il CNR nella progettazione di una **mobilità per i dipendenti che sia più organizzata, innovativa e sostenibile**.

Il progetto ha l'obiettivo di prendere decisioni che **migliori- no il benessere dei dipendenti** e la qualità dei loro spostamenti **riducendo le emissioni inquinanti**, strizzando anche
un occhio al pianeta.

"Inclusione e benessere lavorativo si raggiungono anche attraverso la messa a disposizione di **soluzioni di mobilità alternativa**, con benefici in termini di conciliazione Casa-Lavoro, riduzione del traffico e sostenibilità ambientale. Soluzioni che non devono dimenticare le **esigenze dei diversamente abili**."

– RICCARDO CORATELLA | Mobility Manager del CNR

La Smart Mobility e l'impatto economico

L'impatto della mobilità sostenibile sull'economia è ormai largamente dimostrato e di grande importanza.

Una pianificazione intelligente, da una parte rappresenta un beneficio per la crescita economica, e dall'altra, delinea un risparmio economico ed ambientale sostanziale per i dipendenti e le aziende.

La mobilità sostenibile e un migliore stile di vita

La scelta di muoversi a piedi o in bicicletta negli spostamenti quotidiani permette di mantenere una buona forma fisica e mentale e di rendere le persone più dinamiche. Vivere in modo più sano e sostenibile, di conseguenza, rende meno stressati e restituisce del tempo da poter investire per il proprio tempo libero.

La mobilità sostenibile e un pianeta più verde

Il settore dei trasporti **consuma enormi quantità di energia** ed è responsabile di gran parte dei consumi energetici in Italia. Energia prodotta ancora oggi utilizzando soprattutto fonti non rinnovabili come petrolio e gas.

Il nostro pianeta non potrà sostenere ancora a lungo il peso dell'**inquinamento dato dai trasporti**. L'utilizzo di mezzi elettrici e sostenibili potrà portare nei prossimi anni ad un **dimezzamento dei consumi** di energia primaria.





Iniziative per il futuro della nostra mobilità

Piano Spostamenti Casa-Lavoro 2022

Il CNR per il secondo anno ha scelto di cominciare la pianificazione delle azioni future di mobilità partendo **dall'ascolto e dallo studio degli spostamenti sistematici** di tutti i dipendenti. Per questo redigerà il Piano Spostamenti Casa-Lavoro 2022.

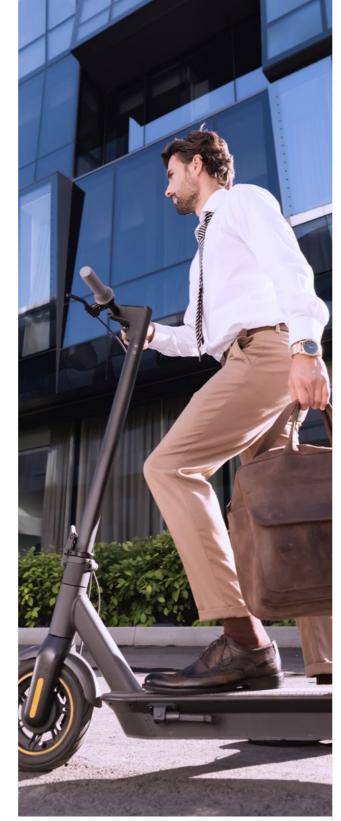
Il **Piano Spostamenti Casa-Lavoro** è un documento che permette di studiare la mobilità aziendale per prendere decisioni efficaci per migliorare gli spostamenti Casa-Lavoro, per avere un impatto positivo sull'ambiente e per sviluppare l'awareness aziendale posizionandosi tra le companies a zero impatto ambientale.

Il percorso è cominciato già lo scorso anno.

I dati del 2021, condivisi in queste pagine, ci hanno permesso di essere compliant con il Decreto Legge e di capire quali azioni potremo intraprendere per la mobilità in azienda.

"Spesso, quando si presentano nuove soluzioni di mobilità sostenibile si tende ad evidenziare i vantaggi in termini di **riduzione di inquinamento** e ambientali: pensiamo alle campagne a favore dell'uso della bicicletta rispetto all'auto. Ma c'è una domanda da porsi "a monte": è davvero una soluzione alla portata di tutti?"

- RICCARDO CORATELLA | Mobility Manager del CNR





I dati della Survey nel 2021

Il coinvolgimento dei dipendenti è fondamentale per analizzare in modo efficace la mobilità aziendale. Il 74,3% dei lavoratori del CNR ha risposto alla survey nel 2021, interessandosi alle tematiche legate alla mobilità. Tre sono stati i dati di studio interessanti: la ripartizione modale, il tempo di spostamento giornaliero e il costo mensile.



RIPARTIZIONE MODALE

La ricerca condotta da Movesion per il CNR ha evidenziato come il 65,4% dei dipendenti intervistati e sottoposti a survey abbia manifestato la sua propensione a recarsi al posto di lavoro con un mezzo privato; i mezzi pubblici vengono utilizzati dal 30,6% del campione, mentre la modalità dolce viene preferita dal 4% del campione. Ovviamente, spicca la tendenza all'utilizzo dei mezzi privati.



TEMPO DI SPOSTAMENTO

Il tempo di spostamento dei dipendenti si divide in queste percentuali: (il 39,6%) ha dichiarato di impiegare più di 60 minuti per raggiungere il luogo di lavoro, (il 18,6%) impiega da 45 minuti a 60 minuti, (il 20,6%) impiega da 30 minuti a 45 minuti, il (17,3%) impiega da 15 a 30 minuti e il (4,3%) impiega meno di 15 minuti.

PROPENSIONI AL CAMBIAMENTO

Per quanto concerne questo campo di analisi, il PSCL redatto da Movesion si è concentrato su quattro ulteriori sottocampi:



Trasporto Pubblico

Circa il 63,6% degli intervistati è disposto ad affacciarsi all'uso del TPL rispetto all'uso dell'auto privata, a patto che vengano rispettate alcune direttive, come ad esempio l'affidabilità del TPL (es. puntualità degli orari delle corse) o la possibilità di usufruire degli abbonamenti al TPL attraverso erogazione diretta da parte del CNR.



Car pooling

Il 45,3% degli intervistati dichiara la sua propensione all'utilizzo del carpooling rispetto all'uso dell'auto privata, anche in questo caso previo rispetto di alcune componenti, tra cui le più richieste riguardano la presenza di un sistema informatico adibito alla messa in contatto dei dipendenti che coprono lo stesso percorso oppure alla garanzia che il tempo che si impiega attraverso il carpooling per spostarsi da casa al posto di lavoro non sia superiore ad un massimo di 10 minuti rispetto a quello che si impiegherebbe con l'utilizzo di un'auto privata.



Modalità ciclabile

Qui è il 31,3% a dichiararsi propenso all'utilizzo della bicicletta; le richieste "indirette" dei dipendenti in questo caso si concentrano soprattutto sulla garanzia di circolare su piste ciclabili più sicure e, sulla falsa riga del TPL, sulla richiesta all'azienda della consegna di una flotta di bici aziendali elettriche



Sharing mobility

In questo ultimo caso analizzato, il 36% dei dipendenti dichiara di essere propenso al cambiamento dall'utilizzo di un'auto privata all'utilizzo di servizi di sharing mobility, a patto che, tra le altre cose, i dipendenti possano usufruire di sconti sui suddetti servizi, e che i mezzi siano costantemente sottoposti ad igienizzazione.

Approfondimento sul PSCL

Piano Spostamenti Casa-Lavoro

Cos'è il PSCL?

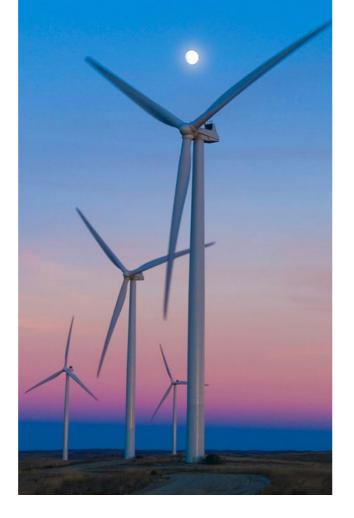
Il Piano Spostamenti Casa-Lavoro è il documento fondamentale per poter progettare azioni di mobilità che possano essere realmente utili e pensate per migliorare la vita dei dipendenti. Qualsiasi azione non può prescindere da un'attenta fase di analisi dei dati.

Obiettivi del CNR

Progettare uno studio sistematico degli spostamenti è un momento centrale per riuscire poi ad affrontare le sfide del futuro con uno squardo di lungo periodo.

Provare a muoversi verso delle modalità di spostamento alternative all'auto privata è oggi un dovere civico e nei prossimi anni diventerà sempre più una necessità.

Per questo il nostro impegno sarà quello di aiutare tutte le persone in azienda a semplificare e a migliorare la mobilità quotidiana con una piattaforma innovativa, modulare e pensata per mettere al centro le persone.





"È qui, infatti, che occorre un **salto cultu- rale**, un cambio di mentalità che porti a progettare **soluzioni inclusive** in differenti aspetti del rapporto tra ente e dipendente, dagli spostamenti casa-ufficio all'accessibilità della postazione, dall'organizzazione del lavoro a casa o in spazi condivisi – cosiddetta modalità agile – al superamento del digital divide, solo per fare alcuni esempi. La pandemia ha introdotto vari cambiamenti organizzativi, occorre capire cosa "portarci dietro" e cosa no.

In generale, si tratta di analizzare la mobilità sostenibile secondo più punti di vista, compreso quello di chi è affetto da varie forme di disabilità o fragilità: è questo che come Ente stiamo cercando di fare attraverso il Piano degli Spostamenti Casa-Lavoro, in fase di redazione."

- RICCARDO CORATELLA | Mobility Manager del CNR

I dieci comportamenti sostenibili per tutti i giorni

Un piccolo cambiamento giornaliero può migliorare il pianeta.

Piccoli gesti quotidiani, ripetuti da tutti e tutti i giorni, contribuiscono a ridurre l'impatto ambientale e migliorare la sostenibilità del luogo di lavoro.

A seguire elenchiamo dieci comportamenti green che ciascuno di noi può mette in pratica sin da subito, a beneficio di tutti:

1) LIMITA LA CARTA

Stampa solo quando è strettamente necessario e utilizza il fronte/retro.

2) DIVENTA UN TESTIMONIAL Lancia iniziative green per te e i colleghi.

3) SFRUTTA LA LUCE NATURALE La vista e la natura ti ringrazieranno.

4) PRENDITI CURA DI UNA PIANTA Migliorerà la qualità dell'aria.

5) SPEGNI LE LUCI CHE NON SERVONO Aiuterà a non consumare energia in eccesso.

6) DÌ NO ALLA PLASTICA

Al posto delle bottigliette usa una borraccia.

7) CREA UNA CULTURA DEL RICICLO

Ti aiuterà nella raccolta differenziata.

- **8) LAVORA A CASA UNA VOLTA A SETTIMANA** Ridurrai i consumi in azienda.
- **9) UTILIZZA UN PACKAGING SOSTENIBILE** Porta il tuo pranzo in contenitori riciclabili.
- **10) CONCEDITI DELLE PAUSE DI MEDITAZIONE**Anche alla scrivania puoi praticare esercizi
 di rilassamento.

