



## ESEMPI APPLICATIVI

# CENTRO INFORMAZIONI: PRONTO PER TRASFERIMENTO E RIUSO

Lo sviluppo di Les Glòries sul fianco orientale di Barcellona è stato uno dei progetti di ammodernamento urbano più significativi per la città. Durante i lavori di rinnovo dell'area, il Municipio di Barcellona ha voluto creare un punto informazioni che fornisse ai residenti locali aggiornamenti sullo sviluppo del progetto, ma che fosse anche impiegato per offrire informazioni ai turisti.

Gli architetti Peris + Toral si sono aggiudicati il successo in un concorso locale per realizzare una struttura provvisoria che potesse essere trasferita in un luogo diverso dopo essere stata utilizzata come punto informazioni per quattro anni.

Dopo un'attenta ricerca dei materiali, è stata scelta una struttura che utilizza tubi in acciaio zincato per il telaio esterno abbinati a un involucro in policarbonato traslucido e moduli interni in legno prefabbricato. Questi moduli servono come banco informazioni e come punto di noleggio biciclette. Tutto questo è stato realizzato con un budget di 170.000 €.

Dopo aver svolto egregiamente il proprio lavoro dal 2015, la Peris + Toral è stata recentemente incaricata dal municipio di Barcellona di riutilizzare la struttura come centro giovanile (*casal de joves* in catalano) nel quartiere di St Martí della città.

Sopra

**La struttura è facilmente smontabile e può essere ricollocata e riutilizzata con un impatto minimo sull'ambiente**

Sotto

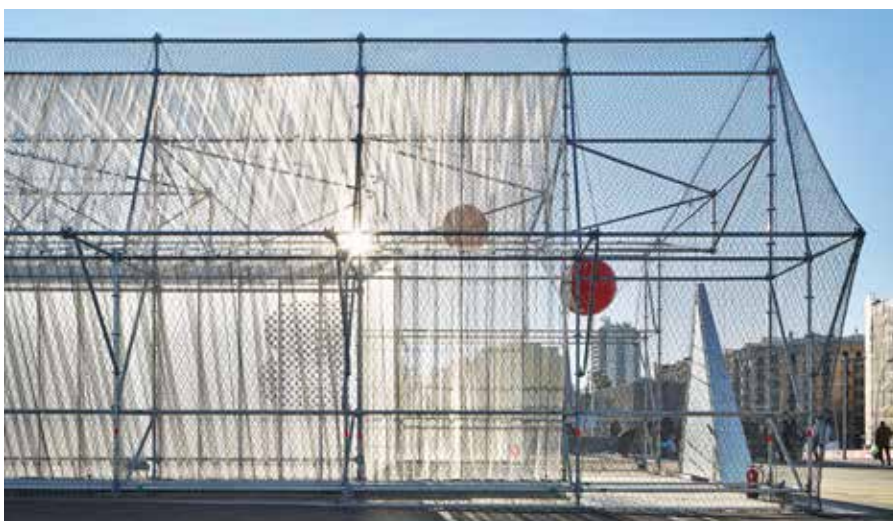
**La struttura è sia punto informazioni che punto noleggio biciclette elettriche**





A sinistra

L'acciaio zincato è stato utilizzato per creare una struttura provvisoria a protezione dell'edificio durante il rifacimento dell'area circostante. Sono stati scelti materiali che dessero trasparenza alla struttura ma che potessero anche essere prontamente smontati per un nuovo utilizzo



A sinistra

La struttura viene ora riproposta dagli architetti come centro giovanile in un'altra parte della città

Image credits: Peris+Toral Arquitectes

## Ulteriori informazioni sull'acciaio zincato e l'economia circolare

L'industria della zincatura a caldo continua a fare progressi, confermando l'acciaio zincato tra le principali soluzioni per affrontare il cambiamento climatico e realizzare l'economia circolare.

L'acciaio zincato può fornire soluzioni innovative che comportano la massima durabilità e facilitano l'utilizzo "circolare" di strutture e componenti in acciaio. Queste soluzioni possono essere facilmente attuate utilizzando questo metodo semplice e consolidato di protezione dell'acciaio.

Per maggiori informazioni: [www.galvanizingeurope.org](http://www.galvanizingeurope.org)



Associazione Italiana Zincatura

Via Luigi Lilio, 62 00142 Roma

Tel. 06 51964662

Sito web [www.aiz.it](http://www.aiz.it) E-mail [info@aiz.it](mailto:info@aiz.it)

Il Marchio di Qualità Italiano della  
Zincatura a Caldo