



# Architecture

21028

## New York City

New York, Stati Uniti





## New York City

Una delle città più iconiche del mondo, New York City si erge nel punto di confluenza del fiume Hudson con l'oceano Atlantico.

Le origini della città, comprendente cinque quartieri - Brooklyn, Queens, Manhattan, Bronx e Staten Island - risalgono al 1624, quando alcuni coloni olandesi fondarono una postazione commerciale detta New Amsterdam. Ridenominata New York nel 1664, è la più grande città degli Stati Uniti dal 1790. Con quasi 8,5 milioni di persone che condividono una superficie di appena 790 km<sup>2</sup>, New York è anche la città più densamente popolata del paese.

L'architettura della città sposa strutture tradizionali con un design moderno, ma la metropoli è famosa soprattutto per i suoi grattacieli. Con oltre 550 strutture alte più di 100 m, solo Hong Kong conta più grattacieli.

Con tre delle dieci attrazioni più visitate al mondo - Times Square, Central Park e la Grand Central Station - è una popolare destinazione turistica, con 56 milioni di visitatori nel 2014. Si dice che New York sia la città più fotografata al mondo.

[ “New York è l'unica città-città”. ]

Truman Capote



# One World Trade Center

Edificio principale del complesso del World Trade Center, la torre One World Trade Center è un “faro luminoso” nel quartiere degli affari e una nuova e audace presenza nella skyline di New York.

L'edificio è stato completato nel maggio 2013, quando la sezione finale della cuspidi di 124 m è stata installata, portando l'altezza della struttura a 541 m, un riferimento intenzionale all'anno in cui la Dichiarazione di Indipendenza degli Stati Uniti fu firmata.

Progettata dall'architetto David M. Childs dello studio newyorchese di Skidmore, Owings & Merrill, la torre si erge su una base cubica, con i suoi bordi inclinati all'indietro a formare otto triangoli isosceli con un perfetto ottagono al suo centro, e un parapetto di vetro alla sommità.

Ubicato a 381 m sul livello stradale, il One World Observatory, integrato nella torre, offre ai visitatori una vista spettacolare della città. Di notte, un intenso fascio luminoso orizzontale, proiettato dalla cuspidi, è visibile fino a 300 m al di sopra della torre.

[ “C'è qualcosa nell'aria di New York che rende vano il dormire”. ]

Simone de Beauvoir





# La Statua della Libertà

Eretta su Liberty Island, all'ingresso della baia di New York, nel corso degli anni la Statua della Libertà ha salutato milioni di immigrati ed è un simbolo di libertà e democrazia negli Stati Uniti.

Progettata dallo scultore francese Frédéric Auguste Bartholdi e donata agli Stati Uniti dal governo francese, la figura femminile, ricoperta da una toga, rappresenta la dea romana della Libertà. In una mano brandisce una torcia e nell'altra tiene una tavoletta sulla quale è incisa la data della Dichiarazione di Indipendenza americana, il 4 luglio 1776.

La statua in rame di 46 m fu costruita in Francia e spedita in sezioni e fu quindi installata sul basamento, ubicato a Bedloe's Island. La cerimonia di inaugurazione nell'ottobre 1886 fu presieduta dal Presidente Grover Cleveland e fu accompagnata dalla prima "ticker-tape parade" di New York.



## Grattacielo Flatiron

Sebbene non sia mai stato l'edificio più alto di New York, o il primo edificio a pianta triangolare del paese, il grattacielo Flatiron rimane una delle strutture più iconiche della città.

La famosa forma del Flatiron, ubicato nel punto di intersezione tra la Fifth Avenue e Broadway, fu dettata dalla conformazione dell'appezzamento di terreno, uno dei tanti rimasti inutilizzati a causa dello sviluppo verso nord della città durante la seconda metà del 19° secolo. Nel 1901, l'architetto Daniel H. Burnham fu ingaggiato per progettare sul sito una nuova e prestigiosa sede centrale per la Fuller Company, una delle più grandi ditte appaltatrici della città.

Il design radicale di Burnham suscitò un intenso dibattito quando la massiccia struttura fu quasi completata nel 1902. Molti newyorkesi ritenevano che la struttura fosse altamente instabile e che sarebbe crollata sotto le forti raffiche di vento. Il Flatiron resistette sia alle critiche sia al forte vento e, più di un secolo dopo, si erge ancora come un'insuperabile e innovativa meraviglia tecnologica.

Valutato oggi intorno ai \$190 milioni, il Flatiron è ancora sede di uffici e negozi. Nel 2009, il Sorgente Group of America ha acquisito la quota di maggioranza del grattacielo Flatiron.







Chrysler Building

## Chrysler Building™

Con i suoi 319 m di altezza, il Chrysler Building è stato l'edificio più alto del mondo per 11 mesi prima di essere superato dall'Empire State Building nel 1931. Ancora il più alto edificio in mattoni con struttura in acciaio del mondo, è considerato un rinomato esempio della classica architettura Art Déco.

Fu progettato dall'architetto newyorchese William Van Alen per Walter P. Chrysler, presidente della Chrysler Corporation, e la sua costruzione iniziò nel settembre 1928. Quasi 400.000 rivetti furono utilizzati per la costruzione dello scheletro in acciaio e oltre 3,8 milioni di mattoni sono stati posati manualmente.

Poiché l'edificio sarebbe stato la sede di una società automobilistica, molti dei particolari architettonici, tra cui i doccioni, furono modellati in base a parti di automobili Chrysler. L'iconica

corona in acciaio inox è composta da sette archi a raggiera terminanti in una cuspide alta 38 m.

Dichiarato "US National Historic Landmark" nel 1976, il Chrysler Building è considerato, da architetti, esperti e critici, uno degli edifici più belli di New York. Dopo la chiusura del punto di osservazione al 71° piano nel 1945, uno dei punti focali dell'edificio rimane la meravigliosa hall in stile Art Déco.

[ "Il Chrysler Building... uno degli esempi più raffinati dello stile". ]

John Julius Norwich



# Empire State Building

Situato a Midtown Manhattan, sulla Fifth Avenue, tra la West 33rd Street e la West 34th Street, con i suoi 443 m era l'edificio più alto del mondo al suo completamento, nell'aprile 1931. Detenne il primato per quasi 40 anni ed è ancora il quarto grattacielo più alto degli Stati Uniti e il 25° nel mondo.

Prende il suo nome dallo stato di New York, storicamente conosciuto come l'Empire State, e la sua distintiva struttura in stile Art Déco fu progettata dall'architetto di Brooklyn, William F. Lamb. La costruzione ebbe inizio nei primi mesi del 1930 e fu completata solo 410 giorni dopo, 12 giorni prima del previsto. Il Presidente Herbert Hoover inaugurò ufficialmente l'edificio di 102 piani il 1° maggio 1931, quando accese le luci del grattacielo direttamente da Washington.

Oltre 3,5 milioni di turisti visitano il punto di osservazione all'86° piano ogni anno per ammirare la splendida vista panoramica di New York City. Considerato da molti un'icona culturale americana, l'Empire State Building è stato proposto come una delle sette meraviglie del mondo moderno da parte della American Society of Civil Engineers nel 1994.

[ “Dalle rovine, solitarie e inesplicabili come la sfinge, è nato l'Empire State Building”. ]

F. Scott Fitzgerald



[ “...è probabilmente l'unica città che, dal vero, è più bella che nelle cartoline, New York”. ]

Milos Forman





# Curiosità e citazioni



"Facendomi strada tra il traffico di Broadway e della Fifth Avenue, nella luce pomeridiana, mi ritrovai a bocca aperta, ad ammirare un grattacielo". H.G Wells



Gestita dal National Park Service dal 1933, circa 4 milioni di persone visitano la Statua della Libertà ogni anno.



L'Empire State Building conta 6.514 finestre.



L'Empire State Building è dotato di un parafulmine che viene colpito da fulmini circa 23 volte all'anno.



L'intera corona dell'edificio è rivestita in acciaio inossidabile.



La torre è dotata di 54 ascensori ad alta velocità.

# Riferimenti

Foto -  
 © Shutterstock  
 © Chrysler Building  
 © Empire State Realty Trust, Inc.  
 © Everett Historical

Testo -  
[www.nycgo.com](http://www.nycgo.com)  
[www.wtc.com](http://www.wtc.com)  
[www.esbnyc.com](http://www.esbnyc.com)  
[www.nps.gov](http://www.nps.gov)  
[www.flatirondistrict.nyc](http://www.flatirondistrict.nyc)

Customer Service  
 Kundenservice  
 Service Consommateurs  
 Servicio Al Consumidor  
 LEGO.com/service or dial  
 00800 5346 5555 :  
 1-800-422-5346 :

LEGO and the LEGO logo are trademarks of the LEGO Group.  
 ©2016 The LEGO Group.

One World Trade Center building design is a copyright of WTC Tower 1 LLC. Used under license.  
 The Empire State Building image® is a registered trademark of ESRT Empire State Building, L.L.C. and is used with permission.