

# Comunicare la scienza: L'attività outreach della Collaborazione ATLAS

La **Collaborazione ATLAS** è attiva da ormai diversi anni in **progetti di divulgazione** per comunicare la scienza ed i propri risultati ad un pubblico non specialistico. Questo tipo di attività sono essenziali per l'ispirazione delle **future generazioni**, così come per il **coinvolgimento** delle persone per aumentare la loro fiducia nella ricerca di base.

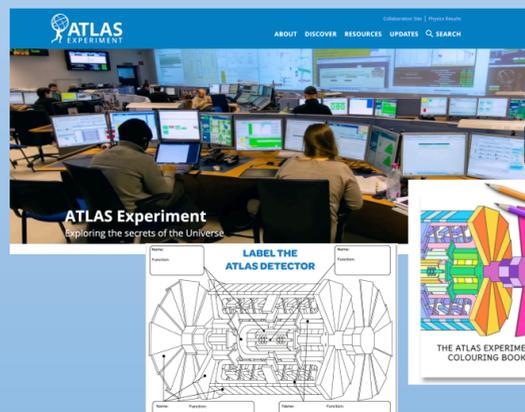
## LA COMUNICAZIONE DIGITALE

Rispetto al passato, oggi abbiamo innumerevoli strumenti digitali che agevolano una comunicazione veloce ed efficace, permettendo di ampliare la divulgazione su larga scala.

### SITO WEB

Nel sito web si possono trovare informazioni su ATLAS sia per quanto riguarda i risultati di fisica e il detector sia per quanto concerne la collaborazione dei suoi ricercatori.

Sono disponibili **cheat** e **fact sheet** a scopi educativi, con lezioni in pillole sulla fisica delle particelle e sul detector, e, per i più piccoli, dei **colouring books** e **activity sheet**.



QR Sito

### SOCIAL MEDIA

Quale miglior modo per comunicare con le nuove generazioni se non usando i social network?

Regolarmente ATLAS pubblica sui canali dedicati (**Instagram, Facebook, Twitter, TikTok, Flickr, Youtube, LinkedIn**) contenuti per tenere aggiornato l'utente sulle novità, utilizzando un linguaggio scientifico che possa essere compreso da tutti. Sono anche previste dirette streaming e interviste con scienziati.



Facebook  
ATLAS Italia



Instagram  
@atlasitalia

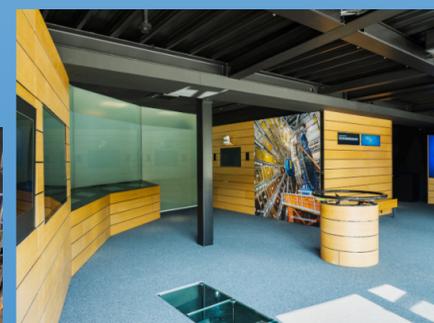


Facebook  
ATLAS Experiment at CERN

La **comunità italiana** è molto attiva con dei canali dedicati che mirano a divulgare in lingua italiana i contenuti e ad informare l'utente sulle attività della comunità all'interno di ATLAS.

### VIRTUAL VISIT

**Visitare ATLAS** dal vivo è sicuramente un'esperienza unica ed emozionante. Tuttavia non sempre si ha la possibilità di recarsi di persona in loco. Per questo motivo sono state ideate le **Virtual Visit**, che permettono a gruppi di scolaresche o di interessati di accedere alla **visita tramite video streaming** trasmessi dal nuovo ATLAS visitor center. Le visite generalmente sono organizzate per gruppi che le richiedono. Ci sono inoltre delle **Open Visit**, a cui, tramite streaming su YouTube e TikTok, si può accedere liberamente.



Nuovo ATLAS visitor center

## LA COMUNICAZIONE TRADIZIONALE



Per quanto la comunicazione digitale sia veloce, divertente ed efficace, la comunicazione che include il rapporto umano dal vivo non va sottovalutata. Per questo motivo ATLAS è sempre attiva in questa direzione, tramite **Masterclass**, conferenze, merchandise, progetti interdisciplinari, come **Art & Science, European Research Night** e molto altro!