

La quarta rivoluzione industriale

Nei libri di storia abbiamo certamente letto il termine *rivoluzione industriale*, ovvero quel processo che ha traghettato l'uomo da un sistema economico basato sull'agricoltura, l'artigianato e il piccolo commercio a quello industriale.

In genere si parla di *prima rivoluzione industriale* facendo riferimento al diciottesimo secolo e ai cambiamenti socio-economici dovuti all'invenzione della macchina a vapore.

La *seconda rivoluzione industriale* si colloca, invece, intorno alla se-

conda metà del 1800, con l'introduzione delle centrali per la produzione della corrente elettrica e l'uso del petrolio nell'industria.

Alcuni studiosi hanno inoltre rilevato come, a partire dagli anni '50 del secolo scorso, ci sia stata una *terza rivoluzione industriale* legata al mondo dell'elettronica e dell'informatica.

Negli ultimi anni si è cominciato a parlare di **quarta rivoluzione industriale**, riferendosi a un insieme di tecnologie che vanno dall'*Internet of Things* (Internet delle cose, ovvero oggetti collegati in rete tra loro che si scambiano dati) alla stampa 3D, alla robotica.