

## Corso "Trasferimento delle Tecnologie Matematiche per l'Innovazione" - Quarta Edizione

Lo [Sportello Matematico per l'Innovazione e le Imprese](#) sta organizzando la quarta edizione del corso in "Trasferimento delle Tecnologie Matematiche per l'Innovazione". Il corso si svolgerà presso la sede CNR di via dei Taurini 19 a Roma durante il periodo **da lunedì 29 agosto a venerdì 2 settembre 2022**.

Il corso è rivolto principalmente a neolaureati in **Scienze Matematiche e Fisiche, Ingegneria, Economia, Informatica e Statistica**, con l'**obiettivo** di formare la figura professionale dell'**Esperto in Trasferimento delle Scienze e Tecnologie Matematiche per l'Innovazione** (in breve: Traduttore Tecnologico). Tale figura nasce per facilitare la comunicazione e promuovere collaborazioni tra imprese e centri di ricerca. Grazie alla sua formazione interdisciplinare, il **Traduttore Tecnologico** può dialogare sia con imprese che con Centri di Ricerca specializzati in Tecnologie Matematiche.

Facilita l'incontro tra i bisogni tecnologici delle PMI e le competenze nelle Scienze e Tecnologie Matematiche disponibili nel sistema della ricerca pubblica e privata. Promuove un numero crescente di collaborazioni per apportare benefici tangibili alle imprese.

### Modalità di presentazione delle domande

Per procedere con la **domanda di partecipazione**, è sufficiente compilare il form online a [questo link](#) **entro il 22 Luglio 2022**, allegando un proprio CV aggiornato ed una [lettera motivazionale](#) di autopresentazione.

Entro il **27 luglio 2022** verrà comunicato l'esito della selezione e l'eventuale ammissione al corso.

La quota di partecipazione per gli ammessi al corso è pari a 150 Euro.

Per informazioni: [www.corsotraduttoretecnologico.it](http://www.corsotraduttoretecnologico.it)

Grazie in anticipo per la collaborazione,

Il Team dello Sportello Matematico

## CONTENUTI DEL CORSO

**Tecnologie Matematiche:** cosa sono, come vengono applicate nelle imprese, tendenze del mercato della Ricerca e Innovazione, Prototipazione Virtuale e Digital Twinning.

**Trasferimento Tecnologico:** contesto italiano ed internazionale, settori industriali, esperienze di successo e strategie di comunicazione.

**Gestione dell'Innovazione:** concetti, fonti, forme, modelli ed ecosistemi dell'innovazione, Open Innovation e rapporto con la Proprietà Intellettuale

**Sistemi di Supporto alle Decisioni e Ricerca Operativa:** abilitare il potenziale delle Tecnologie Matematiche nel Management.

**Attori e Strutture Organizzative:** Best practices, il ruolo dello Sportello Matematico in Italia ed in Europa.

## SBOCCHI E OPPORTUNITÀ PROFESSIONALI

Area **Ricerca e Innovazione** presso imprese manifatturiere e di servizi

**Trasferimento Tecnologico e Valorizzazione della Ricerca** presso Università e Centri di Ricerca

Partecipazione a **Progetti Europei** su Tecnologie Matematiche per l'Innovazione