

MASTER UNIVERSITARIO ANNUALE DI I LIVELLO

# MATERIALI E TECNOLOGIE SOSTENIBILI PER PACKAGING POLIMERICI E CELLULOSICI



## DESTINATARI

II EDIZIONE – A.A. 2019-2020

Il Master MATESPAC, offerto dal Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università di Salerno, è rivolto a **laureati e laureate di I e II livello in materie tecnico-scientifiche**. In particolare:

- **Neolaureati** che desiderano introdursi nel settore privato manifatturiero e dei servizi dell'industria del packaging, in particolare quello alimentare.
- **Professionisti** che intendono migliorare e aggiornare le competenze con l'acquisizione di qualifiche di alta formazione professionale rispondenti a pieno alle esigenze aziendali.

## AMMISSIONE

Per partecipare compila la domanda di iscrizione entro il **23 dicembre 2019**.

Per i candidati meritevoli sono disponibili **borse di studio**, a copertura parziale della quota d'iscrizione, messe a disposizione dal Master e dalle aziende partner.

Durata annuale	Inizio lezioni: GENNAIO 2020 - Inizio stage aziendale: APRILE 2020 Conseguimento titolo: NOVEMBRE 2020	Partecipanti n° max 20 laureati	Quota d'iscrizione € 3000 in 3 rate
----------------	---	---------------------------------	-------------------------------------

## DIDATTICA

La partecipazione al Master fornirà **competenze** integrate, teoriche e operative, grazie ad un percorso formativo costituito da lezioni frontali, tenute da docenti ed esperti, e attività pratiche esercitative e di laboratorio. I corsisti lavoreranno accanto ai più **qualificati esperti** di progettazione, produzione, utilizzo e **sostenibilità** di imballaggi polimerici e cellulosici. Saranno realizzate **iniziative** mirate a rendere più reali e tangibili le tematiche trattate in aula, come seminari, workshop tematici, visite aziendali, discussione di casi e testimonianze di esperti professionisti impegnati in attività di innovazione.

Parte del percorso formativo consisterà in uno **stage** svolto **presso una delle aziende partner**, per applicare nella realtà della pratica aziendale le conoscenze acquisite in aula.

## PLACEMENT



I corsisti potranno lavorare in imprese e enti del settore degli imballaggi (ad es. trasformatori di materie prime, produttori di **packaging**, stampatori, certificatori di qualità, ecc.), specialmente per applicazioni in ambito **agroalimentare**.

I corsisti sapranno rispondere alle esigenze di **sostenibilità e competitività, innovazione e specializzazione** in un ambito tecnologico fortemente orientato verso l'**Industria 4.0 del packaging**.

### RISULTATI DELLA PRECEDENTE EDIZIONE

- ✓ Il **placement** è stato **superiore al 70%**.
- ✓ Tutti i corsisti hanno fruito di una **borsa di studio** di € 1800,00 a copertura della terza rata di iscrizione.
- ✓ A tutti i corsisti è stata garantita la possibilità di effettuare **stage** presso aziende del packaging di rilievo nazionale.

## PROGRAMMA DIDATTICO

I. Materiali polimerici per il packaging

II. Tecnologie di trasformazione delle materie plastiche

III. Carte e cartoni per il packaging

IV. Controllo di qualità e analisi prestazionale e modellistica dei packaging

V. Tecnologie di conversione e stampa

VI. Innovazione e aspetti normativi nel packaging

VII. Packaging e sostenibilità

VIII. Gestione e distribuzione del packaging e tecnologie abilitanti Industria 4.0

CONTATTI: [master.matespack@unisa.it](mailto:master.matespack@unisa.it)  
<https://corsi.unisa.it/matespack>

[facebook.com/MatespackUnisa](https://www.facebook.com/MatespackUnisa)

Aziende Partner



### SEDE DEL MASTER:

Dipartimento di Ingegneria Industriale  
 Università degli Studi di Salerno  
 Via Giovanni Paolo II, 132  
 84084 Fisciano (SA)

### COMITATO SCIENTIFICO:

Loredana Incarnato Marco Gambardella  
 Gaetano Guerra Luciano Di Maio  
 Stefano Riemma Paola Scarfato

DIRETTORE DEL CORSO: Prof.ssa Loredana Incarnato