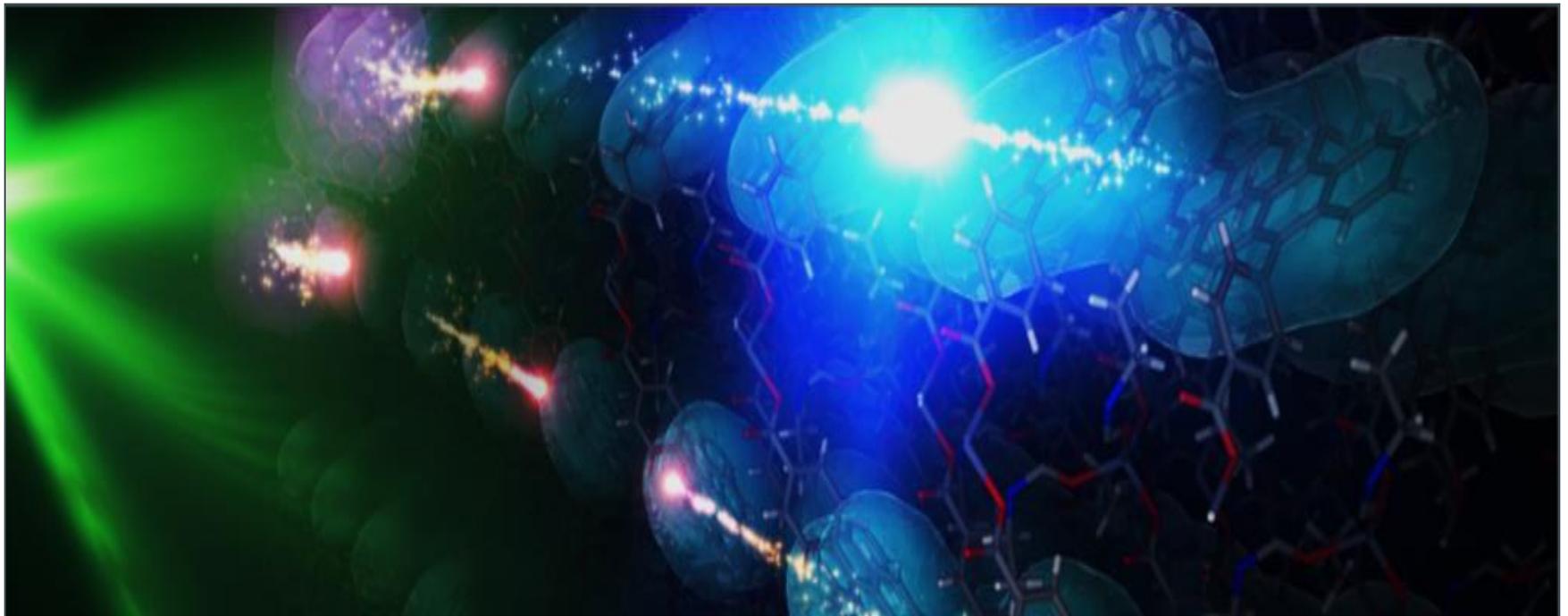
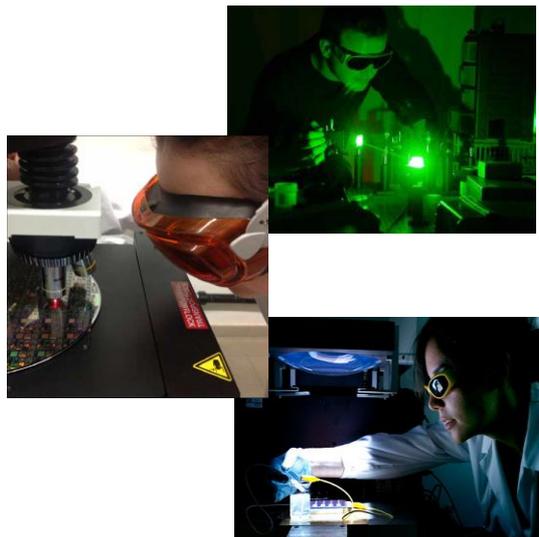

SCIENZA DEI MATERIALI E NANOTECNOLOGIE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI MILANO-BICOCCA



CHE COSA È E COSA STUDIA LA SCIENZA DEI MATERIALI?

**FISICA
DELLA MATERIA**



**CHIMICA
DELLO STATO SOLIDO**



SCIENZA O INGEGNERIA DEI MATERIALI?

**FISICA
&
CHIMICA**

**SCIENZA DEI
MATERIALI**

INGEGNERIA

■ L'Ingegnere:

- un professionista preparato a selezionare, implementare e ottimizzare soluzioni tecnologiche pre-esistenti.
- Opera all'ottimizzazione dei processi e dei prodotti che esistono.
- Ha meno interesse ad inventare nuovi processi o nuovi prodotti.

■ Lo Scienziato:

- riceve una formazione che gli consente di elaborare, migliorare ed inventare tecnologie innovative.
- Può intervenire sul materiale modificandolo e sul processo di preparazione del materiale.
- Non ha invece le competenze per fare un lavoro di ottimizzazione o di implementazione industriale di un processo.

DOVE SIAMO?



UNIVERSITA' MILANO BICOCCA
Edificio U5,
via R. Cozzi 55, Milano

Trasporti Pubblici

FS: Greco Pirelli

Metro Lilla M5, fermata Bicocca

INFORMAZIONI E REGOLAMENTO SUL CORSO DI LAUREA



1. Piattaforma E-learning

- ✓ **ACCOUNT EMAIL ISTITUZIONALE** per accedere e da utilizzare per qualsiasi comunicazione con uffici e docenti (xxx@campus.unimib.it)
- ✓ occorre **REGISTRARSI** sulle pagine dei vari insegnamenti

2. ORARI E AULE

- ✓ Online su Easy Academy e sulla app mobile (controllare sempre ogni giorno!)

3. ESAMI DI PROFITTO

- ✓ Iscrizione obbligatoria online.

REGOLAMENTO IN BREVE



4. Insegnamento **INTRODUZIONE ALLA SCIENZA DEI MATERIALI:**

- ✓ 1 CFU, obbligatorio, con questionario di valutazione finale.

5. Test Livello Inglese (<https://www.unimib.it/didattica/lingue-unimib>)

- ✓ Livello B1: requisito **obbligatorio** per sostenere gli esami del secondo e terzo anno
- ✓ Livello B2: requisito obbligatorio per accedere alla magistrale internazionale.

6. Piano di Studi (www.unimib.it/servizi/studenti-e-laureati/segreterie/piani-degli-studi/area-scienze)

- ✓ Presentare entro NOVEMBRE (2°anno)
- ✓ **Guida alla presentazione del piano:** piattaforma E-learning >> documenti

REGOLAMENTO IN BREVE



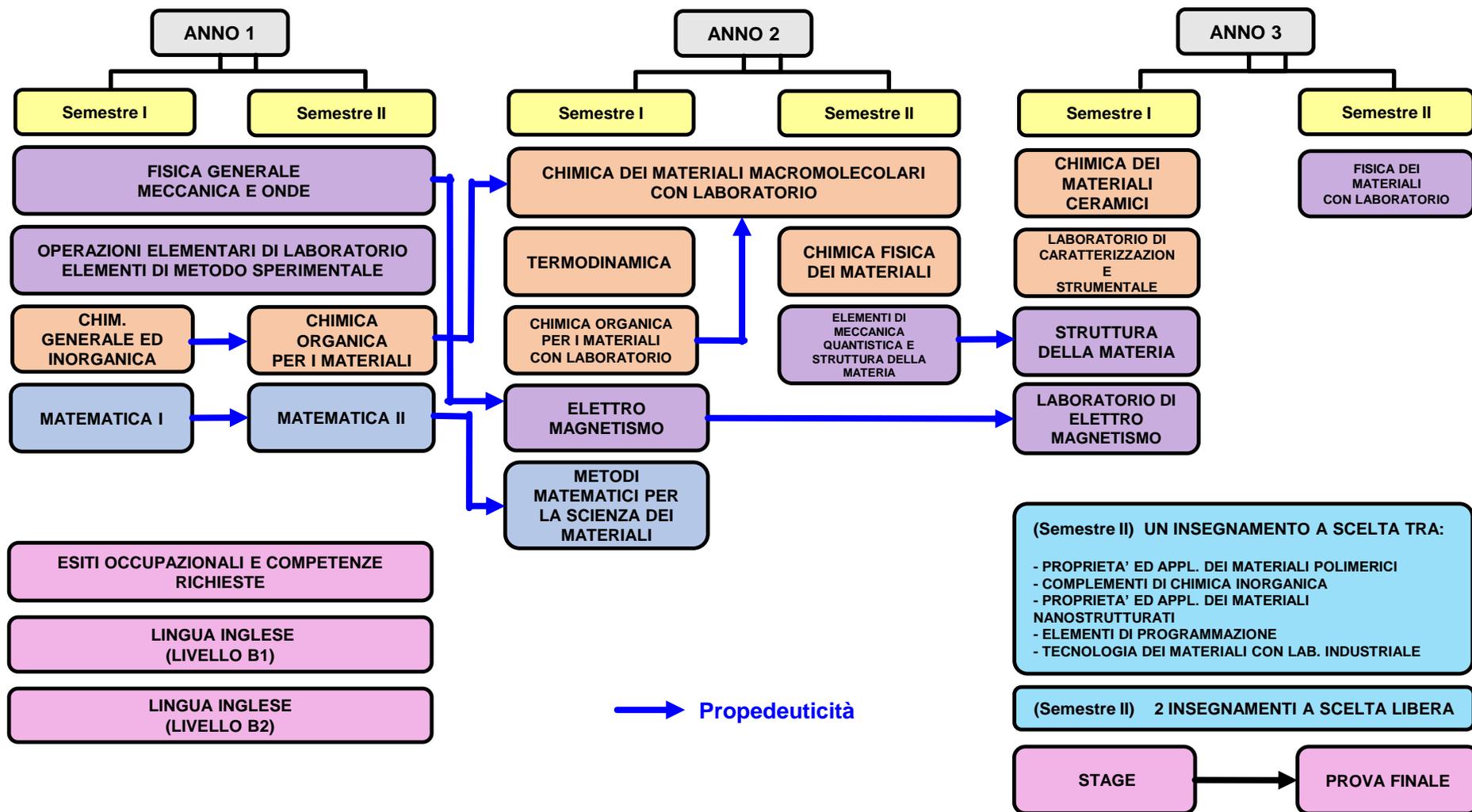
7. Sbarramenti (oltre al test di inglese)

- ✓ Per iscriversi al 2° anno, si devono avere acquisiti 20 CFU
- ✓ Per iscriversi al 3° anno, si devono avere acquisiti 30 CFU (per un totale di 50 CFU)

8. Propedeuticità

- ✓ Per sostenere un certo esame, bisogna avere superato l'esame propedeutico indicato.
- ✓ **MAPPA CONCETTUALE** (piattaforma E-learning)

Corso di Laurea in SCIENZA DEI MATERIALI e NANOTECNOLOGIE



REGOLAMENTO IN BREVE



9. OBBLIGHI FORMATIVI AGGIUNTIVI (OFA, oltre al test di inglese)

Se la valutazione TOLC-S è < 12 test , si è obbligati:

- ✓ a seguire e sostenere l'esame finale del corso Richiami di Matematica (Scuola di Scienze, da ottobre a gennaio, www.scienze.unimib.it , menù *precorsi*)

OPPURE

- ✓ diventa **obbligatorio** superare l'esame **MATEMATICA 1** (8 CFU) del 1° anno per poter sostenere qualsiasi esame del 2° e 3° anno.

■ con i DOCENTI

- ✓ Piattaforma E-learning: i docenti mandano automaticamente l'email sul account istituzionale a tutti gli iscritti all'insegnamento
(**controllare** account istituzionale xxx@campus.unimib.it)
- ✓ Potete contattare individualmente i docenti all'indirizzo email personale dell'ateneo
(**NON** utilizzate i vostri indirizzi personali, solo l'account istituzionale xxx@campus.unimib.it)

■ SEGRETERIE: esistono diversi uffici dedicati ad ogni area di interesse.

<https://www.unimib.it/servizi/studenti-e-laureati/segreterie>

- ✓ **Didattica:** didattica.materiali@unimib.it (questioni specifiche, tipo orari, relative al corso di studi)
- ✓ **Studenti:** segr.studenti.scienze@unimib.it (per esmpio carriera univrsitaria, iscrizioni laurea, tasse.....)

■ REGOLAMENTO COMPLETO

- ✓ Piattaforma E-learning >>> Regolamento >>> **ARTICOLO 6.**

È riportato tutto in dettaglio + **le regole per il tirocinio**

(<https://elearning.unimib.it/course/view.php?id=47951>).

■ RAPPRESENTANTI STUDENTI

- ✓ Piattaforma E-learning: i docenti mandano automaticamente l'email sul account istituzionale a tutti gli iscritti all'insegnamento

(**controllare** account istituzionale xxx@campus.unimib.it)

- ✓ Potete contattare individualmente i docenti all'indirizzo email personale dell'ateneo

(**NON** utilizzate i vostri indirizzi personali, solo l'account istituzionale xxx@campus.unimib.it)