



## Descrizione del percorso formativo

<b>CORSO DI LAUREA IN</b>	
<b>SCIENZA DEI MATERIALI</b>	
<i>Percorso formativo valido per gli immatricolati nell'anno accademico 2024-2025</i>	
<b>1° ANNO</b>	
<b>INSEGNAMENTI OBBLIGATORI</b>	<b>CFU</b>
CHIMICA GENERALE E INORGANICA	<b>13</b>
MATEMATICA	<b>13</b>
FISICA GENERALE 1	<b>11</b>
LABORATORIO COMPUTAZIONALE	<b>6</b>
MATEMATICA 2	<b>10</b>
SICUREZZA NEI LABORATORI*	<b>1</b>
<b>2° ANNO</b>	
<b>INSEGNAMENTI OBBLIGATORI</b>	<b>CFU</b>
CHIMICA FISICA 1	<b>10</b>
CHIMICA ORGANICA 1	<b>8</b>
FISICA GENERALE 2	<b>11</b>
CHIMICA INORGANICA E ANALISI DEI MATERIALI	<b>8</b>
FISICA QUANTISTICA	<b>9</b>
FONDAMENTI DI SCIENZA DEI MATERIALI	<b>9</b>
LABORATORIO DI FISICA	<b>6</b>
<b>3° ANNO</b>	
<b>INSEGNAMENTI OBBLIGATORI</b>	<b>CFU</b>
CHIMICA FISICA 2	<b>8</b>
CHIMICA ORGANICA 2	<b>8</b>
FISICA DELLO STATO SOLIDO	<b>8</b>
SCIENZA DEI POLIMERI	<b>6</b>
CHIMICA DELLO STATO SOLIDO E LABORATORIO	<b>7</b>

LABORATORIO DI SCIENZA DEI MATERIALI	<b>7</b>
<b>ALTRE ATTIVITÀ OBBLIGATORIE</b>	
<b>CREDITI A LIBERA SCELTA</b>	<b>12</b>
<b>LINGUA INGLESE B2 (ABILITÀ RICETTIVE)</b>	<b>3</b>
<b>FORMAZIONE PER LE SCELTE PROFESSIONALI</b>	<b>1</b>
<b>PROVA FINALE</b>	<b>5</b>
<b>INFORMAZIONI UTILI:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>i crediti liberi possono essere scelti nell'ambito dell'offerta formativa di Ateneo purché coerenti con il percorso formativo</b></li> <li>● <b>nell'offerta della L in Scienza dei Materiali sono stati introdotti due insegnamenti appositamente per la libera scelta, riportati nella tabella che segue, i cui contenuti sono sicuramente coerenti con il percorso formativo del corso di studio</b></li> <li>● <b>* SICUREZZA NEI LABORATORI è un esame propedeutico alla frequenza nei laboratori</b></li> <li>● <b>la frequenza delle lezioni è fortemente consigliata, la frequenza dei laboratori è obbligatoria per il 90% delle ore</b></li> </ul>	

<b>INSEGNAMENTI CHE POSSONO ESSERE UTILIZZATI COME CREDITI LIBERI</b>	<b>CFU</b>
MATERIALI INORGANICI PER UNO SVILUPPO SOSTENIBILE	<b>6</b>
FILM SOTTILI E TRATTAMENTI DI SUPERFICIE	<b>6</b>