

**CORSO DI STUDIO** *Laurea Triennale in Chimica*

**ANNO ACCADEMICO** *2023-2024*

**DENOMINAZIONE DELL'INSEGNAMENTO** *Lingua Inglese/ English Language – 3  
CFU*

Principali informazioni sull'insegnamento	
Corso di studio	Laurea Triennale in CHIMICA
Anno Accademico	2023-24
Denominazione dell'insegnamento	Lingua Inglese/ English Language
Anno di Corso	I Anno
Periodo di erogazione	Primo semestre (2/10/2023-19/01/2024)
Crediti formativi universitari (CFU) / European Credit Transfer and Accumulation System (ECTS):	CFU lezioni: 3
SSD	L-LIN/12
Lingua di erogazione	Italiano/inglese
Modalità di frequenza	facoltativa

Docente	
Nome e cognome	Avventurato Fausta
Indirizzo mail	fausta.avventurato@libero.it
Telefono	3391925380
Sede	Bari
Sede virtuale	
Ricevimento	Giovedì 11:00-12:00. In altri giorni e orari previo appuntamento via e-mail.

Organizzazione della didattica			
Ore			
Totali	Didattica frontale	Pratica (laboratorio, campo, esercitazione, altro)	Studio individuale
45	Lezioni frontali in aula.		
CFU/ETCS			
3			

<b>Obiettivi formativi</b>	Apprendimento e approfondimento della lingua Inglese. Il programma fornirà agli studenti gli strumenti necessari per comprendere ed elaborare testi originali in lingua Inglese che questi incontreranno nei loro studi.
<b>Prerequisiti</b>	Lo studente dovrà possedere una conoscenza della lingua inglese pari al livello B1, come riconosciuto dal Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue.
<b>Metodi didattici</b>	Acquisizione delle conoscenze di base della lingua inglese scritta e parlata attraverso lo studio e l'approfondimento delle principali

	strutture morfosintattiche con lezioni frontali ed esercitazioni pratiche. Il corso si pone inoltre l'obiettivo di fornire le basi per la comprensione dell'inglese scientifico per poter utilizzare la lingua nell'ambito specifico di competenza.
<b>Risultati di apprendimento previsti</b>	
<b>DD1 Conoscenza e capacità di comprensione</b>	Acquisizione di concetti grammaticali e lessicali di base, strutture matematiche e operazioni, concetti base di chimica.
<b>DD2 Conoscenza e capacità di comprensione applicate</b>	Le conoscenze teoriche acquisite verranno applicate nelle esercitazioni pratiche in classe usando testi specifici d'interesse disciplinare scelti da pubblicazioni originali per una comprensione del testo sia globale che dettagliata.
<b>DD3-5 Competenze trasversali</b>	<p><b>Autonomia di giudizio:</b> Capacità di applicare quanto appreso durante le lezioni ed esercitazioni che sono di crescente complessità, partendo da frasi semplici fino alla produzione di argomentazioni articolate.</p> <p><b>Abilità comunicative:</b> Le quattro abilità comunicative (parlare, leggere, scrivere, comprendere) sono sviluppate in aula con approccio interattivo.</p> <p><b>Capacità di apprendere:</b> Acquisizione di strutture grammaticali e lessicali supportata dalla consultazione di una dispensa e dalla risoluzione di esercizi e interazioni discorsive proposti durante tutto il corso.</p>
<b>Contenuti di insegnamento (Programma)</b>	<p>Unità grammaticali di base specifiche proprie dell'Inglese Scientifico.</p> <p>Phonetic symbols, Alphabet/Spelling</p> <p>Pronunciation Aids</p> <p>Dates and Time</p> <p>Articles</p> <p>Nouns</p> <p>Some essential pronouns and adjectives</p> <p>Regular and irregular verbs</p> <p>Modal verbs</p> <p>Conditional forms</p> <p>Phrasal verbs</p> <p>Question formation</p> <p>The use of the "ed" form</p> <p>The use of the "ing" form</p> <p>Prepositions</p>

	<p>Comparative and Superlative forms Word Formation Linking Words <b>B. Texts for Chemistry Students:</b> Testi specifici d'interesse disciplinare scelti da pubblicazioni originali per una comprensione del testo sia globale che dettagliata.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Chemistry</li> <li>2. Chemical Reactions</li> <li>3. Environmental Chemistry</li> <li>4. Organic Chemistry</li> <li>5. Polymers</li> <li>6. Water Pollution</li> <li>7. Detergents</li> <li>8. Hair Colouring</li> <li>9. Adhesives</li> <li>10. Chocolate</li> </ol> <p><b>C. Appendices + Dispensa:</b> Strutture specifiche necessarie per lo studente di Chimica atte ad acquisire la micro lingua utile per il proprio corso di studio.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mathematical Symbols, Operations and Formulae</li> <li>2. The Greek Alphabet</li> <li>3. Laboratory Equipment</li> <li>4. Scientific Report Writing</li> <li>5. Hazard Classes and Measurements</li> <li>6. The Periodic Table of Elements and Compounds</li> <li>7. Graphs</li> </ol>
<b>Testi di riferimento</b>	" <i>English in Chemistry</i> ", autori L. Rudd e R. Filazzola, casa editrice Digilabs. Original Texts
<b>Note ai testi di riferimento</b>	Discussione di articoli scientifici originali forniti dal docente.

<b>Valutazione</b>	
Modalità di verifica dell'apprendimento	Valutazione delle competenze elencate in <b>A (Basic Grammar Units), B (Texts for Chemistry Students), C (Appendices), D (Original Texts)</b> e dello sviluppo di capacità critiche sugli argomenti trattati durante il corso.
Criteri di valutazione	Verifiche in itinere
Criteri di misurazione dell'apprendimento e di attribuzione del voto finale	Prova scritta con valutazione di Idoneità.
<b>Altro</b>	