

## SCHEDA DI PROGRAMMAZIONE PER LE ATTIVITA' DI LABORATORIO

ARGOMENTO	TITOLO DELL'ESPERIENZA
<u>USO DELLA BILANCIA TECNICA ED ANALITICA, USO DELLA VETRERIA PER ANALISI QUANTITATIVA</u>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Accuratezza E Precisione Di Una Bilancia Analitica</li> <li>2. Precisione Delle Misure Di Volume</li> </ol>
<u>USO DELLA BILANCIA TECNICA ED ANALITICA, USO DELLA VETRERIA PER ANALISI QUANTITATIVA</u>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Preparazione Di Soluzioni A Titolo Approssimato E Standard</li> <li>2. Preparazione di una soluzione acida</li> <li>3. Preparazione di una soluzione per diluizione</li> <li>4. Preparazione di una soluzione a partire dal Normex</li> </ol>
<u>TITOLAZIONI REDOX</u>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Determinazione Del Titolo Dell'acqua Ossigenata</li> <li>2. Determinazione della concentrazione di una soluzione di <math>\text{KMnO}_4</math> con soluzione standard di <math>\text{Na}_2\text{C}_2\text{O}_4</math></li> <li>3. Determinazione iodometrica dell'anidride solforosa in campioni di vino bianco</li> </ol>
<u>TITOLAZIONI ACIDO BASE</u>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Preparazione Di Una Soluzione Di Hcl 0,1m (Per Diluizione)</li> <li>2. Preparazione Di Una Soluzione Standard Di <math>\text{Na}_2\text{CO}_3</math> (Per Pesata)</li> <li>3. Standardizzazione Di Hcl 0,1n Con Sostanza Madre</li> <li>4. Titolazione Di Una Soluzione 0,1n Di Naoh Con Una Soluzione Standard Di Hcl</li> <li>5. Determinazione Della Concentrazione Di Una Soluzione Di Hcl A Titolo Incognito</li> </ol>
<u>ANALISI QUALITATIVA</u>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Saggi Alla Fiamma</li> <li>2. Saggi in provetta</li> <li>3. Analisi caffeina HPLC</li> </ol>
<u>SCUOLA IN DIRETTA</u>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Preparazione di crema mani</li> <li>2. Reazioni di sferificazione</li> </ol>