



**PIANO di LAVORO del Docente**  
**per le classi degli indirizzi Professionali Nuovo Ordinamento (D.Lvo 61/2017)**

**Classe 1Ar**                      **Indirizzo**    **Enogastronomia ed ospitalità alberghiera**

**Disciplina**    **Scienza degli Alimenti**

**Docente**    **Vetrano Antonino**

**a. s. 2022/2023**

Codice Unità Didattiche

Ore

**1° Quadrimestre**

|              | <b>Unità di apprendimento A “Igiene e sicurezza alimentare”</b> |    |
|--------------|-----------------------------------------------------------------|----|
| A1-B-Pro-Eno | Pericoli biologici, fisici e chimici.                           | 10 |
| A2-B-Pro-Eno | Igiene nella ristorazione.                                      | 4  |
|              | <b>Unità di apprendimento B “Le basi della nutrizione”</b>      |    |
| B1-B-Pro-Eno | Concetti fondamentali di chimica.                               | 4  |
| B2-B-Pro-Eno | I glucidi.                                                      | 8  |
|              | <b>2° Quadrimestre</b>                                          |    |
|              | <b>Unità di apprendimento B “Le basi della nutrizione”</b>      |    |
| B3-B-Pro-Eno | I protidi.                                                      | 8  |
| B4-B-Pro-Eno | I lipidi.                                                       | 8  |
| B5-B-Pro-Eno | Le vitamine ed i fitonutrienti.                                 | 6  |
| B6-B-Pro-Eno | L’acqua e i sali minerali.                                      | 6  |

**Verifiche previste nell’anno**

|     |                                       |    |
|-----|---------------------------------------|----|
| n°8 | <i>Orali – per una stima di ore</i>   | 10 |
| n°2 | <i>Pratiche– per una stima di ore</i> | 2  |

**Unità di Apprendimento multidisciplinari (Educazione civica, altre Uda multidisciplinari...)**

|             |                            |   |
|-------------|----------------------------|---|
| Uda Multid. | Attenti, Puliti e Ordinati | 6 |
|-------------|----------------------------|---|



Cremona 14/10/2022

Il Docente Antonino Vetrano

***Nota:** Il piano annuale per classe - disciplina è un preventivo che evidenzia le **Unità di Apprendimento** con le rispettive **Unità didattiche** che si intendono sviluppare e il **tempo impiegato**, il **numero di verifiche** che si intendono effettuare e la stima **totale delle ore del corso** che corrisponde al **monte ore curricolare della disciplina**. Le Unità di Apprendimento, il codice e il titolo delle Unità didattiche fanno riferimento alla progettazione per disciplina (Piano standard di disciplina) depositata presso l'Istituto dal Coordinatore di disciplina. Questa scheda va caricata on line sul sito dell'Istituto e va presentata alla classe come parte integrante del Contratto formativo.*