SCUOLA SECONDARIA DI SECONDO GRADO
ISTRUZIONE PROFESSIONALE PARITARIA MAESTRE PIE
SERVIZI COMMERCIALI
D.D.n.555 29/05/2019 - Cod. Meccanografico RNRCCCE500C
Via Fratelli Bandiera 30/34 - 47921-Rimini
Tel.0541.714721-Fax 0541.714729
EMAIL segreteria@scuolemaestrepierimini.it
SITO www.scuolemaestrepierimini.it

a.s. 2024-2025

**Classe 2A
COMMERCIALE
SCIENZE DEGLI ALIMENTI**

Programma

Capitolo 1: Alimenti e alimentazione: alimentazione e la sua funzione; storia dell'alimentazione umana; alimenti e dieta equilibrata; calcolo calorico nutrizionale

Capitolo 2: Filiera, qualità e analisi sensoriale degli alimenti: filiera agroalimentare; qualità degli alimenti, certificazione di tipicità e qualità di origine, controllo qualità, standard internazionali

Capitolo 3: Nutrienti, metabolismo e dieta equilibrata: glucidi; protidi; lipidi; vitamine, Sali minerali e acqua; molecole bioattive

Capitolo 5: Metabolismo energetico e alimentazione equilibrata: metabolismo energetico; bioenergetica; alimentazioni equilibrata

Capitolo 8: Tecnologia alimentare e sicurezza del cibo: conservazione degli alimenti; cottura degli alimenti

Capitolo 9: Sicurezza degli alimenti: contaminazioni alimentari, chimica, fisica e biologica; esempi di malattie trasmesse con gli alimenti; additivi alimentari

Capitolo 10: pubblicità di alimenti o sponsorizzazioni e marketing alimentari o di imprese.

L'Insegnante
GIACOMO MARCANTONIO

Rimini, 09/06/2025