TRACCIA 1

Nell'ambito della microbiologia alimentare, si descriva in maniera dettagliata ed esaustiva una prova sperimentale per la valutazione della presenza/assenza di un batterio patogeno, a scelta del candidato, in un alimento di origine animale indicando le fasi e nel dettaglio la predisposizione e manutenzione delle strumentazioni utili allo svolgimento della prova, le tecniche di campionamento, le analisi di laboratorio funzionali al raggiungimento dell'obbiettivo, l' elaborazione dei dati rispondente al disegno sperimentale pianificato. Il candidato descriva anche i DPI, DPC e le procedure di sicurezza da utilizzare durante la prova.

Per assolvere alle conoscenze delle applicazioni informatiche più diffuse il candidato al termine dell'elaborato dovrà rispondere alle seguenti domande: A cosa serve il comando "salva con nome"?

TRACCIA 2

Nell'ambito della microbiologia alimentare, si descriva in maniera dettagliata ed esaustiva una prova sperimentale per la valutazione della conta di un batterio patogeno, a scelta del candidato, in un alimento di origine animale indicando le fasi e nel dettaglio la predisposizione e manutenzione delle strumentazioni utili allo svolgimento della prova, le tecniche di campionamento, le analisi di laboratorio funzionali al raggiungimento dell'obbiettivo, l' elaborazione dei dati rispondente al disegno sperimentale pianificato. Il candidato descriva anche i DPI, DPC e le procedure di sicurezza da utilizzare durante la prova.

Per assolvere alle conoscenze delle applicazioni informatiche più diffuse il candidato al termine dell'elaborato dovrà rispondere alle seguenti domande: Come si inserisce un'immagine in un documento Word?

TRACCIA 3 [ESTRATTA]

Nell'ambito della microbiologia alimentare, si descriva in maniera dettagliata ed esaustiva una prova sperimentale per la valutazione della sicurezza di un alimento di origine animale mediante tecniche molecolari indicando le varie fasi e nel dettaglio la predisposizione e manutenzione delle strumentazioni utili allo svolgimento della prova, le tecniche di campionamento, le analisi di laboratorio funzionali al raggiungimento dell'obbiettivo, l'elaborazione dei dati rispondente al disegno sperimentale pianificato. Il candidato descriva anche i DPI, DPC e le procedure di sicurezza da utilizzare durante la prova.

Per assolvere alle conoscenze delle applicazioni informatiche più diffuse il candidato al termine dell'elaborato dovrà rispondere alle seguenti domande: Che cosa è una cartella di lavoro nel programma Excel?