

## **Format consigliato per la Tesi di laurea in Scienze Naturali**

L'elaborato scritto relativo alla prova finale dovrà essere una relazione il più sintetica possibile delle attività sperimentali svolte in laboratorio durante il relativo periodo. Il periodo di tesi corrisponde a 6 CFU (1 CFU = 25 ore di lavoro).

**Tipo di carattere:** a piacere, si consigliano stili ben leggibili come Arial, Calibri, Times New Roman.

**Grandezza del carattere:** 12

**Interlinea:** 1,5

**Paragrafo:** giustificato

**Frontespizio:** dovrà contenere le informazioni riguardanti la scuola, il corso di laurea, il titolo della tesi (in italiano ed inglese), il nome del relatore (ed eventuale correlatore), il nome del candidato.

**Indice:** dovrà contenere il sommario riportante capitoli e sotto capitoli dell'elaborato.

**Introduzione:** Serve a introdurre l'argomento trattato. Essa dovrà fornire un quadro sintetico delle conoscenze attuali e descrivere l'ambito scientifico all'interno del quale la tesi di laurea si è sviluppata, basandosi su una ricerca della letteratura già esistente. Potrà contenere immagini e schemi prodotti dal candidato o recuperati da riviste scientifiche, libri od altre fonti autorevoli purché sempre riportanti le citazioni. I grafici e le tabelle dovranno contenere una numerazione che riporta al testo, una didascalia esplicativa, l'indicazione della provenienza della fonte. Nel complesso, ci si dovrebbe attenere a circa 15 pagine. Nell'introduzione dovranno essere riportati anche precedenti risultati ottenuti dal gruppo di ricerca con cui si è effettuato il lavoro di tesi, se necessari alla comprensione dell'argomento di tesi stesso. Alla fine, si è soliti introdurre un sotto capitolo con gli obiettivi del proprio progetto di tesi.

**Materiali e Metodi:** Questa sezione riporta le tecniche utilizzate per effettuare i test o ottenere i dati riportati nella tesi. Si invitano i candidati a riportare solamente le tecniche effettivamente utilizzate, a descriverle in maniera dettagliata eventualmente indicando variazioni rispetto ad un protocollo iniziale (questo capitolo non dovrebbe superare le 5-6 pagine).

**Risultati sperimentali:** In questo capitolo si ha una descrizione dei risultati ottenuti senza però discuterli. Grafici e tabelle dovranno essere numerati e dotati di didascalia esplicativa. L'elaborato finale di una tesi triennale non necessariamente deve portare ad un risultato positivo del problema affrontato. Anche i possibili risultati negativi o esperimenti ripetuti possono essere riportati, costituendo parte integrante del lavoro sperimentale del candidato (questa sezione dovrebbe occupare circa 8-10 pagine, figure e tabelle incluse).

**Discussione:** In questa sezione si riporta una analisi critica dei risultati ottenuti dagli esperimenti svolti. I propri risultati possono anche essere commentati in relazione ad eventuali risultati precedentemente ottenuti nel laboratorio in cui è effettuata la tesi oppure a risultati di altri gruppi di ricerca rinvenuti durante la ricerca bibliografica (la lunghezza ottimale di tale sezione è di circa 3-4 pagine).

**Bibliografia:** La sezione in cui si riportano tutti i lavori citati o a cui si fa riferimento nel proprio elaborato.

In base al diverso lavoro svolto, la lunghezza delle varie sezioni dell'elaborato potrà variare; una lunghezza ottimale è attorno alle 30-32 pagine.