

Piano Lauree Scientifiche

**ORIENTAMENTO ALLA SCELTA
DI UN CORSO DI LAUREA SCIENTIFICO**

A.A. 2020/21

Premessa. All'uscita dalla scuola secondaria, molti studenti sono incerti sulle scelte da fare per proseguire. Scegliere un corso di laurea? Oppure? Negli ultimi anni di scuola, la maggior parte dei giovani è concentrata sul superamento dell'*esame di Stato*. Come documenta una ricerca del portale *università.net*, più del 30% si preoccupa di cosa fare solo dopo e più del 10% compie la sua scelta all'ultimo momento ... Troppo spesso la scelta viene fatta in modo superficiale ed affrettato. Di conseguenza, uno studente universitario su 5, cambia corso di laurea al primo anno di studi, perdendo almeno un anno. Più del 35% abbandona entro il secondo anno, perché si accorge di avere fatto una scelta sbagliata o eccessivamente complicata. Con un risultato tra i più deludenti d'Europa, la percentuale media di studenti laureati a dieci anni di distanza dall'immatricolazione è appena il 30,5% (dati del *Corriere della Sera*).

Un'informazione maggiore, fatta con anticipo, sui percorsi universitari, sugli sforzi che sono richiesti per portare a termine con soddisfazione un corso di studi, sulle possibilità di formazione alternative all'università, può aumentare la consapevolezza degli studenti, evitando perdite di tempo a loro ed inutili perdite di denaro alle famiglie.

L'obiettivo di questo laboratorio è di aiutare i giovani partecipanti a ragionare su tali questioni, in modo da favorire una scelta più consapevole.

Programma del laboratorio. Nella prima parte di ciascun incontro, gli studenti saranno guidati in un percorso di riflessione su vari temi relativi all'orientamento, con particolare riferimento alle applicazioni della matematica nelle altre discipline. La seconda parte sarà invece interamente dedicata allo svolgimento (con successiva correzione) di esercizi su numeri, funzioni elementari, algebra, logica, geometria, combinatoria e tanto altro.

Tutti gli incontri si svolgeranno di venerdì **a distanza** avranno la durata di 2 ore, dalle 15.30 alle 17.30.

DATE DEGLI INCONTRI:

20 novembre 2020

11 Dicembre 2020

5 febbraio 2021

19 Marzo 2021

09 aprile 2021