

PIANI FORMATIVI TRIENNALI

Date presentazione: 15/10 – 15/12/2018

Gli studenti triennali devono scegliere due esami a scelta per completare il proprio piano formativo. Tali esami possono essere scelti tra i corsi opzionali attivati nella laurea triennale in Fisica, oppure tra gli insegnamenti attivati in qualsiasi laurea triennale dell'Ateneo, previa approvazione del referente (**Prof. Gualtieri per il curriculum Fisica e Prof. Masi per il curriculum Astrofisica**), che valuta la coerenza culturale del piano formativo presentato.

Riportiamo qui sotto gli insegnamenti attivati nella triennale di Fisica che possono essere scelti.

NOTA IMPORTANTE: gli orari delle lezioni vengono fissati in modo tale da evitare sovrapposizioni tra corsi distinti erogati a Fisica (**si veda sotto il caveat per il corso di Astronomia**). E' invece possibile che gli orari di eventuali corsi scelti in altri corsi di studio si sovrappongano con quelli dei corsi di Fisica. **Non e' possibile cambiare gli orari dei corsi erogati a Fisica per eliminare tali sovrapposizioni.**

DATE PER LA PRESENTAZIONE:

Gli studenti del II anno devono presentare il piano formativo nel periodo 15 Ottobre-15 Dicembre. Se il piano formativo non viene presentato non potranno sostenere gli esami specifici dei due curricula, Laboratorio di Fisica Computazionale I ed Astronomia, nella sessione di Febbraio. Potranno comunque provvedere a regolarizzare la loro situazione nel periodo 1 Marzo-15 Marzo. Cio' permettera' loro di sostenere i due esami a partire dalla sessione estiva. Si noti che coloro che hanno gia' presentato il piano formativo nel periodo 15 Ottobre-15 Dicembre non lo potranno modificare a Marzo. Vale infatti la regola (nessuna eccezione permessa) che **il piano formativo puo' essere presentato una sola volta per anno accademico.**

Gli studenti del III anno e fuori corso possono modificare il piano formativo una sola volta per anno accademico, in uno dei due periodi permessi (15/10-15/12 oppure 01/03-15/03). E' importante notare che le modifiche apportate nel periodo 15/10-15/12 valgono a partire dalla sessione invernale dell'anno solare successivo (tale sessione appartiene all'anno accademico successivo), le modifiche apportate nel periodo 01/03-15/03 dalla sessione estiva. In particolare, gli studenti prossimi alla laurea (che intendono laurearsi nel presente anno accademico, ultima sessione Gennaio 2019) non possono cambiare il piano formativo.

CURRICULUM FISICA

Possono essere scelti Astrofisica, Fluidodinamica per l'Astrofisica, Calcolo delle Probabilità, Elettronica Generale, Introduzione alla Fisica dell'Atmosfera, Istituzioni di Fisica Applicata, Genetica ed Evoluzione.

Gli studenti attualmente iscritti al III anno possono inoltre includere l'esame di Laboratorio di Segnali e Sistemi II che sarà speso nel 2019/2020 (verrà tenuto per l'ultima volta nel 2019). Tale corso non può essere scelto dagli studenti del II anno. Gli studenti attualmente iscritti al II anno possono invece includere l'esame di Metodi di Intelligenza Artificiale e Machine Learning per la Fisica che sarà attivato nel 2019/20 (verrà tenuto per la prima volta nella primavera del 2020).

Nota per il corso di Astronomia: gli studenti possono anche includere il corso di Astronomia tra gli esami a scelta. Tuttavia si noti che, a partire dal 2019, tale corso sarà erogato per il solo II anno e quindi gli orari di tale corso si sovrapporranno con quelli del III anno.

Iscrizione alla Magistrale in Astronomia ed Astrofisica. Gli studenti del curriculum in Fisica possono iscriversi a questa magistrale se includono come esame a scelta due corsi di natura astrofisica (corsi con settore scientifico-disciplinare FIS/05)

CURRICULUM ASTROFISICA

Il curriculum prevede un corso a scelta al II anno. L'unico corso erogato a Fisica è il corso di Laboratorio di Fisica Computazionale I (fortemente consigliato).

Come corso a scelta al III anno, possono essere scelti Calcolo delle Probabilità, Elettronica Generale, Introduzione alla Fisica dell'Atmosfera, Istituzioni di Fisica Applicata, Genetica ed Evoluzione, Fisica Nucleare e Subnucleare I.

Gli studenti attualmente iscritti al III anno possono inoltre includere l'esame di Laboratorio di Segnali e Sistemi II che sarà speso nel 2019/2020 (verrà tenuto per l'ultima volta nel 2019).

Gli studenti attualmente iscritti al II anno possono invece includere l'esame di Metodi di Intelligenza Artificiale e Machine Learning per la Fisica che sarà attivato nel 2019/20 (verrà tenuto per la prima volta nella primavera del 2020).

Iscrizione alla Magistrale in Fisica. Gli studenti del curriculum in Astrofisica possono iscriversi a questa magistrale se includono come esame a scelta l'esame di Fisica Nucleare e Subnucleare I.

