

**Attivazione del servizio di Tutorato nell'ambito del Progetto Lauree Scientifiche per il corso di studio in Informatica 2018-19**

<b>Titolo</b>	<b>Responsabile</b>	<b>CdS</b>	<b>Nr tutori</b>	<b>Nr ore e descrizione delle attività</b>	<b>Ore totali</b>	<b>Competenze richieste</b>
Collaborazione alle attività di orientamento e laboratori per gli studenti delle scuole superiori, di formazione degli insegnanti e di contrasto agli abbandoni degli studenti universitari previste nel PLS di Informatica – a.a. 2018/2019	Carlo Giannelli	Informatica	3	<p>Il progetto PLS Informatica propone gli studenti delle scuole superiori attività di laboratorio per l'insegnamento dell'informatica al fine di offrire agli studenti un approccio pratico, fondamentale per avere un'esperienza diretta di cosa voglia dire affrontare e risolvere problemi scientifico-tecnologici sulle tematiche attuali di ricerca in campo informatico, sia a livello universitario che industriale.</p> <p>I tutor PLS svolgeranno le seguenti attività:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- affiancheranno i docenti nell'organizzazione e preparazione dei laboratori e svolgeranno un'attività di supporto al docente durante lo svolgimento delle lezioni;</li> <li>- affiancheranno i docenti nelle attività di orientamento;</li> <li>- forniranno supporto nella realizzazione di materiale di autovalutazione su matematica e problem-solving, oltre al supporto per il monitoraggio e l'indirizzo dei tutor didattici.</li> </ul> <p>Oltre a queste tre attività, un tutor PLS avrà come specifico compito l'affiancamento dei docenti durante lo svolgimento del pre-corso di matematica agli studenti di Informatica del primo anno, così da aumentare l'efficacia nei confronti della preparazione in ingresso delle matricole.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 tutorati di 40 ore ciascuno su attività miste: supporto all'orientamento, supporto ai laboratori, supporto alla realizzazione del materiale di autovalutazione degli studenti e di monitoraggio dei tutor didattici;</li> <li>- 1 tutorato di 40 ore di supporto al pre-corso di matematica.</li> </ul>	120	Studenti iscritti alla laurea Magistrale con preferenza per gli studenti che hanno frequentato la LT in Informatica a Ferrara per i tutor con attività miste, a Dottorati di ricerca con preferenza per gli studenti che hanno frequentato la LT in Informatica a Ferrara per i tutor con attività miste.