



Hinc patriam sustinet

Instituto Superior de Agronomia
Universidade Técnica de Lisboa

Plano do 2º Ciclo (Mestrado) do Curso de Biologia Funcional

O plano de estudos do Mestrado em Biologia Funcional contempla sete unidades curriculares obrigatórias (todas na área científica da Biologia), uma dissertação de 60 ECTS e três unidades curriculares optativas, que podem ser do ISA, do resto da UTL ou de outras universidades nacionais e internacionais reconhecidas pelo ISA.

UNIDADES CURRICULARES	ÁREA CIENTÍFICA	ANO / SEMESTRE	ECTS
Genética Quantitativa e Melhoramento de Plantas	Biologia	1º Ano/1º Semestre	6.0
Métodos de Análise Molecular	Biologia	1º Ano/1º Semestre	6.0
Transcriptómica e Proteómica	Biologia	1º Ano/1º Semestre	6.0
<i>Optativa</i>		1º Ano/1º Semestre	6.0
<i>Optativa</i>		1º Ano/1º Semestre	6.0
Biologia do Stress Biótico	Biologia	1º Ano/2º Semestre	6.0
Ecofisiologia Molecular	Biologia	1º Ano/2º Semestre	6.0
Genómica Funcional das Plantas	Biologia	1º Ano/2º Semestre	6.0
Biologia Computacional	Biologia	1º Ano/2º Semestre	6.0
<i>Optativa</i>		1º Ano/2º Semestre	6.0
Dissertação	Biologia	2º Ano	60.0
TOTAL			120