

**Unidades Curriculares (UCs) de responsabilidade do Departamento de Ciências Biológicas (DCB)**

	<b>Unidade Curricular</b>	<b>Carga horária (h)</b>	<b>Curso</b>	<b>Número de turmas</b>
1	Biologia Celular	72	Ciências Biológicas/Farmácia	1 (I)
2	Biologia Celular	72	Farmácia	1 (N)
3	Biologia Molecular	72	Ciências Biológicas	1 (I)
4	Biologia Molecular	72	Farmácia	2 (I e N)
5	Biologia Molecular (eletiva)	72	Química	1 (I)
6	Biologia do Desenvolvimento	72	Ciências Biológicas	1 (I)
7	Biologia do Desenvolvimento de Sistemas (eletiva)	36	Ciências Biológicas	1 (I)
8	Bioquímica	72	Ciências Ambientais	1 (I)
9	Biotecnologia (eletiva)	72	Ciências Biológicas	1 (I)
10	Células, Tecidos Endócrinos e Metabolismo (eletiva)	72	Ciências Biológicas	1 (I)
11	Estrutura e Função de Tecidos, Órgãos e Sistemas I	144	Ciências Biológicas	1 (I)
12	Estrutura e Função de Tecidos, Órgãos e Sistemas II	108	Ciências Biológicas	1 (I)
13	Estágio Supervisionado I	320	Ciências Biológicas	1 (I)
14	Estágio Supervisionado II	320	Ciências Biológicas	1 (I)
15	Genética Humana (eletiva)	36	Ciências Biológicas	1 (I)
16	Genética Humana	36	Farmácia	2 (I e N)
17	Fundamentos de Bioquímica e Biologia Celular	72	Engenharia Química	2 (I e N)
18	Microbiologia Básica	72	Ciências Biológicas	1 (I)
19	Fisiopatologia	72	Farmácia	2 (I e N)
20	Patologia Geral	54	Farmácia	2 (I e N)

21	Microbiologia, Imunologia e Parasitologia	72	Ciências	2 (V e N)
22	Neurobiologia do Comportamento (E)	36	Ciências Biológicas	1 (I)
23	Neurobiologia do Comportamento (E)	36	Farmácia	2 (I e N)

I – Integral; N – Noturno; V - Vespertino

### Unidades Curriculares Compartilhadas entre o DCB e outros Departamentos

#### Curso de Ciências Biológicas

	Nome da UC	Carga horária total (h)	Curso	Carga horária de responsabilidade de entre os Departamentos (%)	
1	Botânica Sistemática	108	Ciências Biológicas	50% DCA	50% DEBE
2	Fundamentos de Biologia Comparada	72	Ciências Biológicas	80% DEBE	20% DCA
3	Genética	72	Ciências Biológicas	50% DEBE	50% DCB
4	Imunologia Básica	72	Ciências Biológicas	40% DCF	60% DCB
5	Origem e Diversificação da Vida	72	Ciências Biológicas	40% DCA	60% DEBE
6	Paleontologia	72	Ciências Biológicas	35% DCA	65% DEBE
7	Parasitologia Básica	72	Ciências Biológicas	50% DCF	50% DEBE

#### Curso de Farmácia

	Nome da UC	Carga horária total (h)	Curso	Carga horária de responsabilidade de entre os Departamentos (%)	
1	Estrutura e Função de Tecido, Órgãos e Sistema I (EFTOS I)	144	Farmácia (I e N)	60% DCF	40% DCB
2	Estrutura e Função de Tecido, Órgãos e Sistema II (EFTOS II)	108	Farmácia (I e N)	15% DCF	70% DCB; 15% DEBE
3	Farmacologia I	72	Farmácia (I e N)	83% DCF	17% DCB
4	Farmacologia II	72	Farmácia (I e N)	50% DCF	50% DCB

5	Genética	72	Farmácia (I e N)	50% DEBE	50% DCB
6	Imunologia Básica	72	Farmácia (I e N)	40% DCF	60% DCB
7	Parasitologia Básica	72	Farmácia (I e N)	67% DCF	33% DEBE

### Curso de Ciências

	Nome da UC	Carga horária total (h)	Curso	Carga horária de responsabilidade de entre os Departamentos (%)	
1	Biologia I	72	Ciências (V e N)	40% DCB	60% DCET
2	Biologia II	72	Ciências (V e N)	90% DCB	10% DCET
4	Estágio IV – Química	100	Ciências (V e N)	100% DCET	Com a possibilidade de participação de docentes da área de Química que ministram aulas no curso de Ciências
5	Estágio III – Biologia	100	Ciências (V e N)	100% DCET	Com a possibilidade de participação de docentes da área de Biologia que ministram aulas no curso de Ciências
6	Estágio IV – Biologia	100	Ciências (V e N)	100% DCET	Com a possibilidade de participação de docentes da área de Biologia que ministram aulas no curso de Ciências

### Casos especiais

*Sobre as UCs Integração das Ciências I a VI do curso de Ciências. Essas UCs serão compartilhadas entre os seis departamentos envolvidos, tendo como teto para cada área 20% da carga horária de cada uma das UCs. Segundo o Regimento Interno da Comissão de Curso de Ciências – Licenciatura, define-se “como área do curso o conjunto de docentes, do quadro efetivo da UNIFESP, que lecionam UCs obrigatórias do Curso de Ciências – Licenciatura, nos seguintes campos do conhecimento: Humanidades, Biologia, Física, Matemática e Química”. A fim de se manter o sistema de rodízio entre os participantes, haverá indicação, na tabela a seguir, de todos os docentes do curso filiados aos novos departamentos em suas respectivas áreas. Caberá à Comissão de Curso receber a*

indicação de um ou mais docentes de cada área para ministrar estas UCs a cada semestre. Tendo em vista que essas UCs são compartilhadas, todos os docentes envolvidos compartilharão da carga horária completa.

Integração das Ciências I (16 h)	Biologia (20%)	DCET	Ana Maria Santos Gouw Lígia Ajaime Azzalis Maria Nizete de Azevedo Maíra Batistoni e Silva
		DCB	Camilo Lellis dos Santos Nilana Meza Tenório de Barros Renato Barboza
Integração das Ciências II (16 h)		DEBE	Cibele Bragagnolo Fábio Sarubbi Raposo do Amaral Ilana Fichberg Maria Beatriz Rossi Caruzo Michelle Manfrini Morais Vátimo
Integração das Ciências III (16 h)	Física (20%)	DCET	Eliane de Souza Cruz Flamínio de Oliveira Rangel José Alves da Silva J. Guilherme de Oliveira Brockington Leonardo André Testoni Rui Manoel de Bastos Vieira Thais Cyrino de Mello Forato
		DF	Carlos Roberto Senise Junior Evaldo Araújo de Oliveira Filho Leonardo Sioufi Fagundes dos Santos Ronaldo Savarino Levenhagen Roseli Künzel
Integração das Ciências V (16 h)	Química (20%)	DCET	André Amaral Gonçalves Bianco Helga Gabriela Aleme Hélio Elael Bonini Viana Simone Alves de Assis Martorano Reginaldo Alberto Meloni
		DQ	Ana Valéria dos Santos Lourenço Elisangela Vinhato Lucineia Ferreira Ceridório
		DCA	Shirley Possidônio Luciana Aparecida Farias

Integração das Ciências VI (16 h)	Matemática (20%)	DCET	Gleiciane da Silva Aragão Luciane de Fátima Bertini Paola Andrea Gaviria Kassama Patrícia Rosana Linardi Renato de Sá Teles Renato Marcone José de Souza Rosilda dos Santos Morais Tiago Nunes Castilho Wagner Marcelo Pommer Verilda Speridião Kluth
	Humanidades (20%)	DCET	Denilson Soares Cordeiro Itale Luciane Cericato Marilena Ap. de Souza Rosalen Sérgio Stoco Silvana Zajac
		DCA	Giovano Candiani