

**Programa de Pós-Graduação Interunidades em Ensino de Ciências  
Oferecimento de Disciplinas - 1º semestre de 2017**

**DISCIPLINA ESPECÍFICA DA ÁREA DE ENSINO DE FÍSICA**

Disciplina	Créditos	Ministrante(s)	Início	Horário oferecimento	Sala	Observações
ECF5703 - Complementos de Eletromagnetismo	6	Valéria Silva Dias (IF-USP) Suzana Salem (IF-USP)	13/03/2017	segunda-feira 14h30-17h30	Instituto de Física Sala 211 - Ala Central	-

**DISCIPLINA ESPECÍFICA DA ÁREA DE ENSINO DE QUÍMICA**

Disciplina	Créditos	Ministrante(s)	Início	Horário oferecimento	Sala	Observações
ECQ5705 - Conceitos Fundamentais em Química Orgânica	6	Daisy de Brito Rezende (IQ-USP)	17/03/2017	sexta-feira 14h30-18h00	Instituto de Química Sala 6 - Bloco 6 inferior	-

**DISCIPLINA ESPECÍFICA DA ÁREA DE ENSINO DE BIOLOGIA**

Disciplina	Créditos	Ministrante(s)	Início	Horário oferecimento	Sala	Observações
ECB5702 - Introdução à História da Biologia	4	Maria Elice de Brzezinski Prestes (IB-USP) Lilian Al-Chueyr Pereira Martins (FECLRP-USP)	15/03/2017	quarta-feira 14h00-18h00	Instituto de Biociências Laboratório de Licenciatura	-

**DISCIPLINA ESPECÍFICA DA ÁREA DE ENSINO DE FÍSICA, DE ENSINO DE QUÍMICA E DE ENSINO DE BIOLOGIA**

Disciplina	Créditos	Ministrante(s)	Início	Horário oferecimento	Sala	Observações
ECF5729 - Vigotski e a Experimentação no Ensino de Ciências	2	Cristiano Rodrigues de Mattos (IF-USP) Alberto Gaspar (UNESP)	10/05/2017	quarta-feira 14h00-18h00	Instituto de Física Sala 208/209 - Ala Central	-

**DISCIPLINAS GERAIS**

Disciplina	Créditos	Ministrante(s)	Início	Horário oferecimento	Sala	Observações
ECF5701 - Seminários Gerais de Ensino de Ciências I ECF5721 - Seminários Gerais de Ensino de Ciências III	2	Ivã Gurgel (IF-USP)	14/03/2017	terça-feira 16h00-18h00	Instituto de Física Auditório Adma Jafet	O aluno deve se matricular em apenas uma das disciplinas
ECF5704 - Introdução à Pesquisa em Ensino de Ciências	8	Alberto Villani (IF-USP) Jesuína Lopes de Almeida Pacca (IF-USP)	06/03/2017	segunda-feira 14h00-18h00	Instituto de Física Sala 208/209 - Ala Central	-
ECF5725 - Formação Continuada de Professores de Ciências	4	Anne Louise Scarinci Peres (IF-USP)	15/03/2017	quarta-feira 14h00-18h00	Instituto de Física Sala 208/209 - Ala Central	Término no dia 19/04/2017

**DISCIPLINAS OFERECIDAS PELA FACULDADE DE EDUCAÇÃO\***

Disciplina	Créditos	Ministrante(s)	Início	Horário oferecimento	Sala	Observações
EDM5068 - Educação em Museus: Aspectos Teóricos de Pesquisa	2	Alessandra Fernandes Bizerra (IB-USP) Martha Marandino (FE-USP)	15 a 26/05/2017	segunda a sexta-feira 8h30-12h30	Faculdade de Educação Sala 108 - Bloco B	-
EDM5081 - Perspectivas Socioculturais para Investigar a Dinâmica das Interações da Sala de Aula de Ciências	8	Marcelo Giordan Santos (FE-USP)	09/03/2017	quinta-feira 14h00-17h40	Faculdade de Educação Sala B-01 - Bloco B	-
EDM5103 - Aprendizagem Colaborativa e Mapas Conceituais: Fundamentos, Desafios e Perspectivas	8	Paulo Rogério Correa (EACH-USP)	16/03/2017	quinta-feira 8h30-12h00	Faculdade de Educação LIET - Bloco B	-
EDM5175 - Perspectivas do Ensino de Ciências	2	Lucia Helena Sasseron (FE-USP) Richard Duschl (Penn State University) Maria Pilar Jiménez Aleixandre (Universidad de Santiago de Compostela)	18 e 19/05/2017	quinta-feira 8h30-17h30 sexta-feira 8h30-12h00	Faculdade de Educação - Sala 116 - Bloco B	Aulas ministradas em Inglês

\* A Faculdade de Educação oferece outras disciplinas, todas consideradas pelo PIEC como específicas da área pedagógica, com exceção da disciplina de preparação pedagógica para o PAE. As que constam neste quadro são as oferecidas pela Faculdade de Educação por orientadores credenciados no PIEC. A relação completa de disciplinas oferecida pela Faculdade de Educação pode ser verificada no Sistema Janus.