

2014/15		OFERTA PEDAGÓGICA	SALA	DOCENTE DCT/FCT/UNL	ALUNO VOLUNTÁRIO DCT	ESCOLA	ANO ESCOLARIDADE ALUNOS	Nº	PROFESSOR da ESCOLA
8.Outubro	14.00-19.30h	Classificação da colecção em amostra de mão: r. ígneas, sedimentares e metamórficas; fósseis)	Escola	J.C.Kullberg Lígia Castro Nuno Leal Rogério Rocha	Lúcia Oliveira	Escola Secundária Henriques Nogueira (Torres Vedras)	10º ano e 11º ano		Maria João Alves
22.Outubro	08.15-09.45h	Ciclo das rochas	Escola	J.C.Kullberg		Escola Secundária do Restelo	12ºano-19 alunos (Geo)		Renata Moreira
30.Outubro	10.10-11.40h	"As rochas, arquivos que relatam a história da Terra"	Biblioteca da Escola	J.C.Kullberg		Escola Secundária du Bocage (Setúbal)	11ºano-50alunos		Isilda Silva
6.Novembro	09.30-11.00h	História da Terra e da Vida. Observação de fósseis.	Lab. Paleontologia - 3.34	Lígia Castro		Colégio Campo Flores	10º ano-26 alunos		Ivo Meco
	11.00-12.00h	Minerais e rochas em amostra de mão	Lab. Mineralogia	Joaquim Simão			10º ano-13 alunos		
		Lâminas delgadas	Microscopia óptica	Joaquim Simão			10º ano-13 alunos		
19.Novembro	20.30-22.00h	Problemas geológicos nas diferentes obras	Escola	Pedro Lamas		Escola Secundária Gago Coutinho (Alverca do Ribatejo)	11º ano-40 alunos		Manuel Alves
24.Novembro	12.00-17.00h	Saída de campo Sesimbra-Espichel-Praia da Foz	Sesimbra	P. Caetano		Esc. Sec. João de Barros (Corroios)	10ºano (2 turmas)-60 alunos		Samuel Brito
27.Novembro	13.30-15.00h	"Sismicidade - alguns aspetos relativos ao seu impacto no meio antrópico"	Sala de reuniões da Escola	Ana Paula Silva		Escola Secundária Ferreira Dias (Aqualva, Sintra)	7ºano D e F-54 alunos		Anabela Martins Luis Conceição
									Guilhermina Nogueira Margarida Ferreira
13.Janeiro	10.00-11.00h	História da Terra e da Vida. Observação de fósseis.	Lab. Paleontologia - 3.34	Lígia Castro		Escola Secundária Sebastião Gama (Setúbal)	10ºA-15 alunos		Gabriela Salis Meireles Dulce Marques (Ing.) Elisabete Brás (FQ)
	11.00-12.00h	Ciclo das rochas. Amostras de mão de rochas.	Lab. Mineralogia/Mic.Óptica	Joaquim Simão			10ºB-15 alunos		
	10.00-11.00h	Ciclo das rochas. Amostras de mão de rochas.	Lab. Mineralogia/Mic.Óptica	Joaquim Simão			10ºA-15 alunos		
	11.00-12.00h	História da Terra e da Vida. Observação de fósseis.	Lab. Paleontologia - 3.34	Lígia Castro			10ºB-15 alunos		
15.Janeiro	10.00-11.00h	História da Terra e da Vida. Observação de fósseis.	Lab. Paleontologia - 3.34	Octávio Mateus		Escola Secundária Sebastião Gama (Setúbal)	10ºB-16 alunos		Gabriela Salis Meireles
	11.00-12.00h	Ciclo das rochas. Amostras de mão de rochas.	Lab. Mineralogia/Mic.Óptica	Joaquim Simão			10ºA-15 alunos		
	10.00-11.00h	Ciclo das rochas. Amostras de mão de rochas.	Lab. Mineralogia/Mic.Óptica	Joaquim Simão			10ºB-16 alunos		
	11.00-12.00h	História da Terra e da Vida. Observação de fósseis.	Lab. Paleontologia - 3.34	Octávio Mateus			10ºA-15 alunos		
6.Fevereiro	14.00-15.00h	"O ciclo de Wilson - Conceito integrador da Tectónica de Placas"	Sala 3.36	J.C.Kullberg		Escola Secundária Anselmo de Andrade	10º ano-24 alunos		Isabel Cabaço Cândida Ribeiro (Mat)
	15.00-16.10h	Utilização de sismógrafo digital portátil	Laboratório	Ana Paula Silva			10ºano-12 alunos		
	16.10-17.30h	Observações de rochas e lâminas delgadas. Rochas vulcânicas em amostra de mão.	Lab. Mineralogia/Mic.Óptica	Joaquim Simão			10ºano-12 alunos		
	15.00-16.00h	Observações de rochas e lâminas delgadas. Rochas vulcânicas em amostra de mão.	Lab. Mineralogia/Mic.Óptica	Joaquim Simão			10ºano-12 alunos		
	16.00-17.30h	Utilização de sismógrafo digital portátil	Laboratório	Ana Paula Silva			10ºano-12 alunos		
9.Fevereiro	11.45-13.15h	"O ciclo de Wilson - Conceito integrador da Tectónica de Placas"	Escola	J.C.Kullberg		Escola Secundária Gago Coutinho (Alverca do Ribatejo)	11º e 12º ano-60alunos		Carla Inês Fernandes
19. Fevereiro	09.00-17.00h	Saída de campo à Arrábida	Campo	J.C.Kullberg		Escola Secundária João de Barros (Corroios)	11º ano-60 alunos		Samuel Brito

21.Fevereiro	09.00-13.30h	"Geologia na nossa cidade"	Colaride (campo)	Lígia Castro Inês Sousa		Escola Secundária com 3º ciclo Matias de Aires (Aigualva-Cacém)	Professores do Agrupamento de escolas da região	Marta Ascensão Fernanda Bairrada Dália Ferreira Teresa Batista	
25.Fevereiro	11.00-13.00h	Minerais e microscopia.	Lab. Mineralogia/Mic.Óptica	Joaquim Simão		Escola Secundária António Gedeão	11ºB-28 alunos	Isabel Laranjeira	
27. Fevereiro	11.00-13.00h	Minerais e microscopia.	Lab. Mineralogia/Mic.Óptica	Joaquim Simão			11ºA-24 alunos	Fátima Lage Ribeiro	
26.Fevereiro	13.30-14.15h	Sismologia	Escola	Ana Paula Silva		Escola Secundária do Restelo	10ºano-30 alunos	Renata Moreira	
12.Março	14.00-18.00h	Praia Foz Fonte	Campo	P. Caetano		Escola Secundária de Sampaio (Sesimbra)	11ºano-30 alunos	Ana Lourenço	
16.Março	14.00-18.00h	Praia Foz Fonte	Campo	P. Caetano		Escola Secundária de Sampaio (Sesimbra)	11ºano-21 alunos	Graça Ribeiro	
16.Março	14.15-16.15h	Minerais e microscopia.	Lab 3.35+Microscopia	Joaquim Simão	Ana Rita Gomes	Escola Secundária Daniel Sampaio	11ºB-25 alunos	Carla Vaz (Biol./Geol.) Lúcia Caetano (FQ)	
17.Março	14.15-15.30h	Minerais e microscopia.	Lab 3.35+Microscopia	Joaquim Simão		Escola Secundária Daniel Sampaio	11ºA-17 alunos	Carla Vaz (Biol./Geol.) Cátia Borges (Mat.) Lúcia Caetano (FQ) Telma Rodrigues (Biol./Geol.)	
	14.15-15.30h	História da Terra e da Vida. Observação de fósseis.	Lab. 3.34	Lígia Castro	Marta Lamelas		11ºC-25 alunos		
	15.30-16.30h	Minerais e microscopia.	Lab 3.35+Microscopia	Joaquim Simão			11ºC-25 alunos		
	15.30-16.30h	História da Terra e da Vida. Observação de fósseis.	Lab. 3.34	Lígia Castro	Marta Lamelas		11ºA-17 alunos		
17.Março	10.00-17.30h	Saída de campo à Arrábida (Pedreira do Jaspe (Brecha da Arrábida), Praia da Figueirinha (Falha normal sinsedimentar) Serra do Formosinho (dobra anticlinal) e Museu do Queijo	Campo	J.C.Kullberg		Escola Secundária António Gedeão	12º- 30 alunos	Isabel laranjeira Fátima Lage Ribeiro	
18.Março	9.30-10.00h	Apresentação de boas vindas. Conhecimento dos nossos Cursos	Sala 3.30	P.Caetano		Escola Secundária do Restelo	12ºano-19 alunos (Geologia)	Renata Moreira	
	10.00-11.00h	Alterações Climáticas - uma perspectiva geocientífica	Sala 3.30	P.Caetano					
	11.00-12.00h	Minerais e rochas em amostra de mão. Microscopia	Lab. Mineralogia/Microscopia	Joaquim Simão	Ana Rita Gomes				
	12.00-13.00h	Sismologia		A.Paula Silva					
	13.00-14.30h	Almoço							
	14.30-15.30h	História da Terra e da Vida. Observação de fósseis	Lab. Paleontologia - 3.34	Lígia Castro	Marta Lamelas				
	15.30-16.30h	O solo que pisamos		Graça Brito	Inês Cândido Rúben Cardoso				
	16.30-17.00h	Intervalo							
17.00-18.00h	Cartografia e estereoscópios		J.C.Kullberg	Gonçalo Gomes					
18.Março	14.15-15.55h	Os riscos da ocupação de zonas de vertente – O Homem: vítima e responsável.	Escola	Pedro Lamas		Escola Secundária Gago Coutinho (Alverca do Ribatejo)	11º ano-95 alunos	Isabel Henriques	
8.Abril	10.00-16.30h	EXPO FCT	DCT	Ana Paula Silva Fernanda Pessoa Graça Brito Joaquim Simão J.C.Kullberg Lígia Castro Manuela Simões Octávio Mateus Pedro Lamas Sofia Barbosa					
15.Abril	14.15-15.55h	Avanços e recuos do mar na orla litoral portuguesa – Acreção e erosão costeira.	Escola	Pedro Lamas		Escola Secundária Gago Coutinho (Alverca do Ribatejo)	11ºano-95 alunos	Isabel Henriques	
17.Abril	15.00-16.35h	"Perguntas para o futuro" (orientação escolar e profissional)	Escola	Lígia Castro		Escola 2,3 D. Fernando II (Sintra)	7 turmas do 9ºano	Alexandra Fernandes Teresa Amaral Angelina Costa	
22.Abril	14.10-15.40h	Dia da Eco-Escolas: "Geologia da região de Sintra"	Escola	Lígia Castro		EB 2,3 D. Fernando II (Sintra)	7ºano-45 alunos	Paula Sequeira	
4 Maio	14.00-16.00h	Minerais e microscopia	Lab. Mineralogia/Microscopia	Joquim Simão		Escola Secundária Anselmo de Andrade	11ºano- 23alunos	Emilina Mateos	

4.Maio	16.00-17.00h	Mesa de modelação	Sala 3.36	J.C.Kullberg		Escola Secundária Anselmo de Andrade	11º ano-25 alunos	Emília Matos
5.Maio	8.00-14.00h	Saída de campo a Sintra	Sintra	J.C.Kullberg		Escola Secundária do Restelo	12º+11ºano-19 alunos (Geo)	Renata Moreira
11.Maio	10.00-11.00h	Rochas sedimentares	Lab 3.36	Paulo Caetano		Escola Secundária João de Barros (Corroios)	11ºX-25 alunos	Samuel Brito Carlos Paulino Sílvia Luís José Bule
	10.00-11.00h	Minerais	Lab. 3.35-Mineralogia	Joaquim Simão			11ºY-25 alunos	
	10.00-11.00h	Microscopia	Lab. Microscopia		André Sanches Ana Rita Gomes		11ºY-25 alunos	
	11.00-12.00h	Rochas sedimentares	Lab 3.36	Paulo Caetano			11ºY-25 alunos	
	11.00-12.00h	Minerais	Lab. 3.35-Mineralogia	Joaquim Simão			11ºX-25 alunos	
	11.00-12.00h	Microscopia	Lab. Microscopia		André Sanches Ana Rita Gomes		11ºX-25 alunos	
	12.30-14.30h	Almoço						
	14.30-15.30h	Mesa de modelação	Sala 3.36	J.C.Kullberg			11ºX-25 alunos	
15.30-16.30h	Rochas metamórficas	Lab 3.35-Mineralogia	Nuno Leal		11ºY-25 alunos			
13.Maio	13.30-15.00h	"Recursos minerais nacionais, novos projectos."	Escola	J.A.Almeida		Escola Secundária João de Barros (Corroios)	11º+12ºano-30+4 alunos	Samuel Brito
13.Maio	09.30-12.30h	Minerais e microscopia	Lab. Mineralogia/Microscopia	Joquim Simão	Gonçalo Gomes	Escola Secundária Romeu Correia	11º C1-20 alunos	Leonor Pereira
	15.00-18.00h				Gonçalo Gomes		11º A1-18 alunos	Paula Martins
25.Maio	9.00-12.30h	Fósseis em amostra de mão e à lupa binocular	Escola (vários workshop's no âmbito do Dia do Patrono)	Lígia Castro (9.00-11.00h)	Marta Lamelas Mário Freire	Esc. Sec. António Gedeão (Laranjeiro)	(vários anos) 11º e 12ºano	Cristina Pissarra Isabel Laranjeiro
		Sismógrafo		Pedro Lamas (9.00-11.00h)				
		Os vulcões e o ouro		Sofia Barbosa				
		Minerais e microscopia		Joaquim Simão (9.00-10.00h)				
		Estereoscópios		J. C. Kullberg (11.00-12.30h)				
5.Junho	9.30-10.00h	Apresentação DCT e Cursos	DCT	Paulo Caetano		Escola Secundária da Baixa da Banheira (Moita)	12ºano-16 alunos	Fernanda Figueiredo (Biol.)-9.30-14h Otilia Quintas (FQ)-9.30-16h Mª Sofia Coelho (FQ)
	10.30-10.45h	Laboratório de Paleontologia		Lígia Castro				
	10.00-10.15h	Laboratório de Fitotecnologia Aplicada		Fernanda Pessoa				
	10.15-10.30h	Laboratório de Hidrogeoquímica		Manuela Simões				
	10.45-11.15h	Laboratórios de Mineralogia e Petrologia Laboratório de lâminas delgadas Laboratório de rochas industriais e ornamentais		Joaquim Simão				
	11.15-11.30h	Laboratório de Geologia de Engenharia		Pedro Lamas				
	11.30-12.30h	"As alterações climáticas do ponto de vista da geologia"		P.Caetano				
	13.00-14.30h	ALMOÇO						
	Tarde	Visita ao Campus da FCT + Biblioteca	FCT					