

DIA 18 de junho de 2013 – Terça-feira

MANHÃ				
2 horas	8 às 10h	Sala	10 às 12h	Sala
	O Ensino através de Blogs de Ciências Prof. Jason Isnard/ Maurício Pinto		Analogias e Metáforas nas Relações do Processo Ensino-Aprendizagem Profa Isabel Campos Araújo	
	Analogias e Metáforas e a Sexualidade Profa. Vanessa Correa		Aprendizagem significativa no Ensino Fundamental Profa. Ana Rafaela Ferreira/Warley Correia	
	Analogias & Metáforas e modelos em sala de aula Profa. Eliene Diniz		Analogias & Metáforas encontradas em banheiros escolares Profa. Vanessa Correa	
	Analogias e Metáforas nas Relações do Processo Ensino-Aprendizagem Prof. Isabel Campos Araújo		Analogias & Metáforas e modelos em sala de aula Profa. Eliene Diniz	
8h às 12h				Sala
4 horas	A arte de produzir itens de avaliação Prof. Santer Álvares de Matos			
	Aprender brincando: Abordagens metodológicas na educação cartográfica Profa. Maria Ivanice de A.Viegas			
	Ecologia pertim da gente Profa. Mônica Meyer			
	História da Ciência e a Formação do imaginário científico Prof. Bernardo Jefferson			
	Atividades investigativas e recursos multimídia: abordagens de modelos para o átomo Profa. Andréa Horta Machado			
	Criação de uma Rádio Escolar Profa. Janaína de Andrade			
	Me segura que eu vou dar um troço: jogos cênicos para professores Prof. Bya Braga			
	Este corpo sou eu: exercícios de trocas de papéis para professores Prof. Alexandre Brum			

TARDE				
2 horas	13h30 às 15h30	Sala	15h30 às 17h30	Sala
	Visita e Planejamento Educacional em Museus Virtuais Profas. Jéssica Norberto / Edna Santana	A26 e27	Feira de Ciências no Contexto Escolar Profa. Tânia Margarida / Ana R.Correia	
	Feira de Ciências no Contexto Escolar Profa. Tânia Margarida / Ana R.Correia	A26 e27	Visita e Planejamento Educacional em Museus Virtuais Profas. Jéssica Norberto / Edna Santana	
	Cineclube Cinema e Educação Prof. Evandro Lemos	Auditório	O Uso do Audiovisual em Sala de Aula - análise fílmica Prof. Sérgio Vilaça	
	Aprendizagem significativa no Ensino Fundamental Profa. Ana Rafaela Ferreira/Warley Correia	Multiuso	Analogias & Metáforas e modelos em sala de aula Prof. João Rodolfo	
	Analogias & Metáforas na Astronomia Prof. Delcio Emar Almeida	A24	Tecnologias Virtuais para o educador Profa. Gabriela Gontijo e Marcos Braga	
	Analogias & Metáforas e modelos em sala de aula Prof. João Rodolfo	A25	Literatura e Cinema Prof. Bethânia Glória e Filipe Carrijo	
	Analogias & Metáforas e modelos em sala de aula Profa. Eliene	Biblioteca	Curta o cinema na escola Profa. Graziella Luciano	
	As imagens como objeto de aprendizagem Prof. Maurício S. Gino	Sala 7 CefetMG	Tecnologias Virtuais para o educador Profa. Gabriela Gontijo e Marcos Braga	
13h30 às 17h30				
4 horas	Projetos em Educação Ambiental Prof. Miguel Ângelo Andrade			
	Química na cabeça Prof. Alfredo L.Mateus			
	Quântica para iniciantes Prof. Helder de Figueiredo			
	História da Ciência e a Formação do imaginário científico Prof. Bernardo Jefferson			
	Transposição Didática no ensino de ciências Ana Maria Senac/Eliene Diniz			

DIA 19 de junho de 2013 – quarta-feira

MANHÃ				
2 horas	8h às 10h	Sala	10h às 12h	Sala
	A Pesquisa de Opinião como Recurso Pedagógico Profa. Denise A. Araújo		Analogias e Metáforas nas Relações do Processo Ensino-Aprendizagem Profa. Isabel Campos Araújo	
	Analogias e Metáforas nas Relações do Processo Ensino-Aprendizagem Profa. Isabel Campos Araújo		A Pesquisa de Opinião como Recurso Pedagógico Profa. Denise A. Araújo	
	Mídia e Educação Prof. Danilo Vilaça e Alysson Faria		Cineclube Cinema e Educação Prof. Evandro Lemos	
	Trilhas educativas em espaços verdes urbanos Profa. Luciene leão		O Ensino através de Blogs de Ciências Prof. Jason Isnard / Maurício Pinto	
8h às 12h				Sala
4 horas	Interpretação Ambiental Prof. Miguel Ângelo Andrade			
	Empreendendo artes sustentáveis Prof. Renato Porto			
	Metodologia de Ensino com Analogias Sala de Aula de Ciências e Biologia Profa. Mª de Fátima Marcelos			
	Dia e noite: Estações do ano. Prof. Francisco Borja L. de Prado			
	O vídeo na Sala de Aula Prof. Geraldo Loyola			
	Formatando roteiros para vídeo-aulas Profa. Cristiane Lage			
	Me segura que eu vou dar um troço: jogos cênicos para professores Profa. Bya Braga			
	Esse Corpo sou eu: exercício de troca de papéis Prof. Alexandre Brum			
	Anatomia Humana Lucília Teixeira			

TARDE				
2 horas	13h30 às 15h30	Sala	15h30 às 17h30	Sala
	O Ensino através de Blogs de Ciências Prof. Jason Isnard / Maurício Pinto		Tecnologias Virtuais para o educador Profs. Gabriela Gontijo e Marcos Braga	
	Analogias e Metáforas e a Sexualidade Profa. Rita de Cássia C.Teixeira		Curta o cinema na escola Profa. Graziella Luciano	
	Analogias & Metáforas na Astronomia Prof. Délcio Emar J. Almeida		A noção de tempo histórico Profa. Cláudia Ricci	
	O Uso do Audiovisual em Sala de Aula - análise fílmica Prof. Sérgio Vilaça		Analogias e Metáforas no uso de imagens Profa. Rita de Cássia C.Teixeira	
	Curta o cinema na escola Profa. Graziella Luciano		Literatura e Cinema Profs. Bethânia Glória e Filipe Carrijo	
	A Pesquisa de Opinião como Recurso Pedagógico Profa. Denise A. Araújo		Objetos Pedagógicos nos Museus de Ciências Ana Maria Senac/Eliene Diniz	
13h30 às 17h30				Sala
4 horas	Aprender brincando: Abordagens metodológicas na educação cartográfica Profa. Maria Ivanice Viegas			
	Fases da Lua – observação e explicação Prof. Árpuna C. Panzera			
	Projetos de Aprendizagem no Ensino das Ciências Prof. Dácio G.de Moura			
	Ambientes Não Escolares como Ferramenta de Ensino Profa. Ana Cristina Sanches			
	Ensino de Evolução: há controvérsias? Profa. Virgínia Abuhid			
	Aprender e ensinar com criatividade Tula Rocha			
	Embriologia Vânia Bicalho			

DIA 20 de junho de 2013 – quinta-feira

MANHÃ				
2 horas	8 às 10h	Sala	10 às 12h	Sala
	Analogias e metáforas e sexualidade Emanuele Berenice		Analogias e metáforas e sexualidade Emanuele Berenice	
8 às 12h				Sala
4 horas	Dimensões educativas do patrimônio Cultural Profa. Isabela Tavares/Soraia Dutra			
	Ambientes Não Escolares como Ferramenta de Ensino Prof. Ana Cristina Sanches			
	A Fotografia como recurso no ensino de ciências e biologia Prof. Cássio Xavier Coletinha			
	Interpretação Ambiental Prof. Miguel Ângelo Andrade			
	Empreendendo artes sustentáveis Prof. Renato Porto			
	A água nossa de cada verão Profa. Adriana Angélica			
	Criação de uma Rádio Escolar Profa. Janaína de Andrade			
	As imagens como objeto de aprendizagem Prof. Maurício Silva Gino			
	Me segura que eu vou dar um troço: jogos cênicos para professores Profa. Bya Braga			
	Este corpo sou eu: exercícios de trocas de papéis para professores Prof. Alexandre Brum Correa			

TARDE				
2 horas	13h30 às 15h30	Sala	15h30 às 17h30	Sala
	A noção de tempo histórico Profa. Cláudia Ricci		Analogias & Metáforas na Astronomia Prof. Délcio Emar J. Almeida	
	Analogias e Metáforas no uso de imagens Profa. Rita de Cássia C.Teixeira		Literatura e Cinema Profs. Bethânia Glória / Filipe Carrijo	
	O Uso do Audiovisual em Sala de Aula - análise fílmica Prof. Sérgio Vilaça		Analogias e Metáforas pelo corpo humano em pinturas e esculturas Profa. Rita de Cássia C.Teixeira	
	Curta o cinema na escola Profa. Graziella Luciano		Analogias e metáforas e sexualidade Profa. Emanuele Berenice	
13h30 às 17h30				Sala
4 horas	O Ensino de Ciências por investigação: Que bicho é este? Prof. Santer Matos			
	Modelos comparativos de diâmetros e de distâncias no sistema solar Prof. Árpuna C. Panzera			
	A Fotografia como recurso no ensino de ciências e biologia Prof. Cássio Xavier Coletinha			
	Dimensões educativas do patrimônio Cultural Profa. Isabela Tavares/Soraia Dutra			
	Interpretação Ambiental Prof. Miguel Ângelo Andrade			
	O Ano Internacional da Cooperação pela Água Propostas interdisciplinares Prof. Sérgio A. Domingues			
	Química na Cabeça Alfredo Matheus			
	As imagens como objeto de aprendizagem Prof. Maurício Silva Gino			
	Organismo Humano: do micro ao macro Maria das Graças Ribeiro			

DIA 21 de junho de 2013 – sexta-feira

MANHÃ				
2 horas	8h às 10h	Sala	10h às 12h	Sala
	A noção de tempo histórico Profa. Cláudia Ricci		Analogias & Metáforas na Astronomia Prof. Délcio Almeida	
	Analogias & Metáforas na Astronomia Prof. Délcio Almeida		O uso de charges para o ensino de Ciências e de Biologia Prof. Marcelo M.Barros	
	O uso de charges para o ensino de Ciências e de Biologia Prof. Marcelo M.Barros		Analogias & Metáforas na Educação Inclusiva Profa. Martha Célia Goyatá	
	Objetos Pedagógicos nos Museus de Ciências Ana Maria Senac/Eliene Diniz		Cineclube e Educação Prof. Evandro Lemos	
	Analogias & Metáforas na Educação Inclusiva Profa. Martha Célia Goyatá		A horta na escola Prof. José Arimatéia	
8h às 12h				Sala
4 horas	O Ensino de Ciências por investigação: Que bicho é este? Prof. Santer A. Matos			
	O Cinema de animação como Instrumento Pedagógico Prof. Peícles B.Pinto			
	Aprender brincando: educação cartográfica Profa. Mª Ivanice Viegas			
	Educação e divulgação científica nos Museus de Ciência Profa. Verona Segantini			
	A Fotografia como recurso no ensino de ciências e biologia Prof. Cássio Coletinha			
	Educação Ambiental e o caminho para a sustentabilidade Prof. Sérgio A.Domingues			
	Empreendendo artes sustentáveis Prof. Renato Porto			
	Ensino de Evolução: há controvérsias? Profa. Virgínia Abuhid			
	Corporeidade no Ensino de Geografia Profa. Malba T.Barbosa			

TARDE				
2 horas	13h30 às 15h30	Sala	15h30 às 17h30	Sala
	Trilhas educativas em espaços verdes urbanos Profa. Luciane leão		Analogias e Metáforas e a Sexualidade Profa. Rita de Cássia Teixeira	
13h30 às 17h30				Sala
4 horas	O Ensino de Ciências por investigação: Que bicho é este? Prof. Santer A. Matos			
	O Cinema de animação como Instrumento Pedagógico Prof. Peícles B.Pinto			
	A água nossa de cada verão Profa. Adriana Angélica			
	Movimento do Sol na abóbada celeste Prof. Árvuna C. Panzera			
	Projetos de Aprendizagem no Ensino das Ciências Prof. Dácio G.Moura			
	Educação e divulgação científica nos Museus de Ciência Profa. Verona Segantini			
	Conhecendo o corpo humano - universidade das crianças Profa. Débora d'Avila			
	A educação inclusiva e o ensino de ciências: propostas Prof. Marcelo M. Barros			
	A evolução tecnológica na sala de aula e o papel do professor Profa. Sérgio A. Domingues			
	Corporeidade no Ensino de Geografia Profa. Malba T.Barbosa			
	Quântica para iniciantes Prof. Helder de Figueiredo			
	Exposição de Modelos de Universo Prof. Délcio Emar Almeida			

DIA 24 de junho de 2013 - segunda-feira

MANHÃ				
2 horas	8h às 10h	Sala	10h às 12h	Sala
	Educação Ambiental em Áreas Verdes Urbanas Prof. Bernardo M.Gontijo / Celso Baeta		Terra: Planeta Vivo - Planeta Doente Prof. Bernardo M.Gontijo	
	Feira de Ciências no Contexto Escolar Profa. Tânia Margarida / Ana R.Correia		Visita e Planejamento Educacional em Museus Virtuais Profas. Jéssica Norberto / Edna Santana	
	Mídia e Educação Profs. Danilo Vilaça / Alysson Faria		A cena em sonhos: exercícios de transposição teatral Profa. Marina M.Machado	
	Terra: Planeta Vivo - Planeta Doente Prof. Bernardo M. Gontijo		Educação Ambiental em Áreas Verdes Urbanas Prof. Bernardo M.Gontijo / Celso Baeta	
	Trilhas educativas em espaços verdes urbanos Profa. Luciene leão		Analogias & Metáforas encontradas em banheiros escolares Profa. Vanessa Correa	
	Visita e Planejamento Educacional em Museus Virtuais Profas. Jéssica Norberto / Edna Santana		Feira de Ciências no Contexto Escolar Profa. Tânia Margarida / Ana R.Correia	
	Aprendizagem significativa no Ensino Fundamental Ana Rafaela Ferreira/Warley Correia		Cineclube e Educação Evandro Lemos	
8h às 12h				Sala
4 horas	Ambientes Não Escolares como Ferramenta de Ensino Profa. Ana Cristina Sanches			
	Mapas conceituais Profa. Marina Assis Fonseca			
	A ciência no salão de beleza Profa. Mônica Meyer			
	Metodologia de Ensino com Analogias em Ciências/Biologia Profa. M ^a de Fátima Marcelos			
	Dia e noite: Estações do ano Prof. Francisco B.L. de Prado			
	O vídeo na Sala de Aula Prof. Geraldo Loyola			

TARDE				
2 horas	13h30 às 15h30	Sala	15h às 17h30	Sala
	A cena em sonhos: exercícios de transposição teatral Profa. Marina M.Machado		Analogias & Metáforas na Astronomia Prof. Délcio Emar J. Almeida	
	Feira de Ciências no Contexto Escolar Profa. Tânia Margarida / Ana R.Correia		Visita e Planejamento Educacional em Museus Virtuais Profas. Jéssica Norberto / Edna Santana	
	O Uso do Audiovisual em Sala de Aula - análise fílmica Prof. Sérgio Vilaça		Tecnologias Virtuais para o educador Profs. Gabriela Gontijo/Marcos Braga	
	Terra: Planeta Vivo - Planeta Doente Prof. Bernardo M.Gontijo		Educação Ambiental em Áreas Verdes Urbanas Prof. Bernardo M.Gontijo / Celso Baeta	
	Visita e Planejamento Educacional em Museus Virtuais Profas. Jéssica Norberto / Edna Santana		Feira de Ciências no Contexto Escolar Profa. Tânia Margarida / Ana R.Correia	
13h30 às 17h30				Sala
4 horas	A ciência no salão de beleza Profa. Mônica Meyer			
	Dia e noite: Estações do ano Prof. Francisco B.L. de Prado			
	Física Quântica para iniciantes Prof. Helder de Paula			
	Mapas conceituais Profa. Marina Assis Fonseca			
	Aprender e ensinar com criatividade Tula Rocha			
	Metodologia de Ensino com Analogias em Ciências/Biologia Profa. M ^a de Fátima Marcelos			
	Projetos de Aprendizagem no ensino de ciências Dácio G. de Moura			

Observação: A escolha dos cursos será realizada na Magistra visto o número limitado de vagas por minicurso oferecido. Os cursistas poderão realizar quantos cursos desejarem durante o evento de **18/06/2013 a 21/06/2013 e 24/06/2013**.

No período da manhã os cursos ofertados terão início às 8h e no período da tarde às 13h30. Os professores cursistas deverão se apresentar com antecedência de uma hora (1h) em cada turno para efetuar suas inscrições.

Carga horária por cursista:

- 4h – manhã
- 4h – tarde
- 8h por dia.

Não serão ofertados cursos de matemática no momento.

Os espaços do conhecimento da Magistra – Museu Leopoldo Cathoud, Museu da Escola Ana Maria Casasanta e Biblioteca Bartolomeu Campos de Queirós estarão abertos à

visitação. Esses espaços são utilizados para o desenvolvimento de atividades de formação docente.

Também estará no Circuito Ciência, ***O Museu Itinerante Ponto UFMG*** durante todos os dias do evento na Magistra para visitação e desenvolvimento de atividades pedagógicas.