

COORDENAÇÃO GERAL

Profa. Angela Fernandes Campos (DQ/UFRPE)
Profa. Ruth do Nascimento Firme (DQ/UFRPE)

COMISSÃO ORGANIZADORA

Ação Institucional

Prof. Marcelo Brito Carneiro Leão (DQ/UFRPE)

Financeira

Profa. Angela Fernandes Campos (DQ/UFRPE)

Informática

Raffael Vieira Ramos - DEINFO/UFRPE

Comissão Científica

José Euzebio Simões Neto (Presidente - DQ/UFRPE)
Verônica Tavares Santos Batinga (DQ-UFRPE)
João Roberto Ratis Tenório da Silva (UAST/UFRPE)
Flávia Cristiane Vieira da Silva (UAST/UFRPE)
Flávia Christiane G. de M. Barreto Silva (DQ/UFRPE)
Cláudia Cristina Cardoso Bejan (DQ/UFRPE)
Roberta Pereira Dias (CAA/UFPE)
Cristiano Costa Bastos (DQ/UFRPE)
Túlio Ricardo Couto de Lima Souza (UAST/UFRPE)

Infra Estrutura

Profa. Kátia Cristina Silva de Freitas – DQ/UFRPE

Monitoria

Diretório Acadêmico de Química - DA/UFRPE

Promoção Social

Profa. Edenia Maria Ribeiro do Amaral – DQ/UFRPE
Profa. Maria Angela Vasconcelos de Almeida - DQ/UFRPE
Prof. Manoel de Farias S. Filho – DQ/UFRPE
Profa. Maria Rosângela da S. Lucena – DQ/UFRPE
Profa. Sandra Rodrigues de Souza – DED/UFRPE

Secretaria

Profa. Angela Fernandes Campos – DQ/UFRPE
Prof. José Euzébio Simões Neto – DQ/UFRPE
Aécio Vasconcelos de Alencar - ADM/CLQ/UFRPE

Comissão de Apoio

Alunos(as) do Curso de Licenciatura em Química – CLQ
Bolsistas do PIBIC, PIBID, PIBITI do CLQ
Mestrandos de Ensino de Ciências e Química
Diretório Acadêmico de Química - DA

Universidade Federal Rural de Pernambuco - UFRPE
Rua Dom Manoel de Medeiros, s/n, Dois Irmãos,
CEP: 52171-900 - Recife/PE

Professora Maria José de Sena
Reitora

Professor Marcelo Brito Carneiro Leão
Vice-reitor

APOIO:



3º ENCONTRO DE QUÍMICA E FORMAÇÃO DOCENTE

03 a 06 de Novembro de 2015

PROGRAMAÇÃO



Licenciatura
em
Química
UFRPE

03/11

16:00 às 20:00h	Entrega de Material e Credenciamento
Coordenação	
18:30h	Solenidade de abertura
Auditório	Reitoria, Coordenação Geral, Diretora do DQ, Representante dos Estudantes
19:00 às 20:00h	Palestra de Abertura
Auditório	As Novas Diretrizes Curriculares Nacionais para formação de professores da educação básica Prof. Dr. José Batista Neto (UFPE)

04/11**Minicursos (MC)**

14:00 às 18:00h	MC1- Metodologia de Estudos de Caso no Ensino de Química
Sala 2A	Profa. Me. Ladjane Pereira da Silva R. de Freitas (UFCG)
14:00 às 18:00h	MC2- Química Computacional no Ensino
Auditório	Profa. Dra. Roberta Pereira Dias (CAA-UFPE) Prof. Dr. Júlio Cosme Santos da Silva (DQF-UFPE)
14:00 às 18:00h	MC3- Química Medicinal: Fundamentos e Perspectivas
Sala 2B	Prof. Dr. André Augusto Pimentel Liesen do Nascimento (DQ-UFRPE)
14:00 às 18:00h	MC4- Química aplicada à Medicina: Modelos Metabonômicos no Diagnóstico de Cânceres e Hepatites
Sala 6B	Prof. Dr. Ricardo Oliveira da Silva (DQF-UFRPE)
18:30 às 21:50h	MC5- Plataforma para Flexquest
Sala 6B	Prof. Me. Irís Gabrielle Sena Silva (Doutoranda do PPGEC-UFRPE)
18:30 às 21:50h	MC6- Atividades no Ensino de Química: Contextos, Sentidos e Significados (Grupo NUPEDICC - Núcleo de Pesquisa em Didática e Conceituação em Ciências)
Auditório	Profa. Dra. Edenia Maria Ribeiro do Amaral (DQ-UFRPE)

Minicursos (MC)

18:30 às 21:50h	MC7- Química Quântica: A Estrutura Eletrônica das Moléculas
Sala 2A	Prof. Dr. Luciano de Azevedo Soares Neto (DQ-UFRPE)
18:30 às 21:50h	MC8- Química com Matemática: Uma Mistura Homogênea
Sala 2B	Prof. Dr. Cristiano Costa Bastos (DQ-UFRPE)

05/11**Palestras (P)**

14:00 às 16:00h	P1 - Biodiesel como Instrumento Didático
Sala 2A	Profa. Dra. Claudia Cristina Cardoso Bejan (DQ-UFRPE)
14:00 às 16:00h	P2 - Gerando Luz Para o Mundo Micro e o Mundo Macro a Partir do Mundo Nano
Auditório	Profa. Dra. Beate Saegesser Santos (CCS-UFPE)
14:00 às 16:00h	P3 - As Contribuições do Programa PIBID para Formação Inicial de Professores de Química no Centro Acadêmico do Agreste da UFPE
Sala 2B	Prof. Dr. Roberto Araújo Sá (CAA-UFPE)
16:00 às 18:00h	P4 - Contribuições da Teoria da Atividade de Leontiev para o planejamento da Experimentação no Ensino de Química
Sala 2A	Profa. Dra. Verônica Tavares Santos Batinga (DQ-UFRPE)
16:00 às 18:00h	P5 - Educação Ambiental na Escola Básica
Sala 2B	Profa. Dra. Carmen Roselaine de Oliveira Farias (DB-UFRPE)
16:00 às 18:00h	P6 - Números de oxidação em compostos orgânicos
Auditório	Prof. Dr. Bogdan Doboszewski (DQ-UFRPE)
18:30 às 20:10h	P7 - Contribuições de Paulo Freire para o Ensino de Química
Sala 2A	Profa. Dra. Marília Gabriela de Menezes Guedes (CE-UFPE)
18:30 às 20:10h	P8 - Ecologia Química das Interações Inseto-Planta
Auditório	Prof. Dr. Clécio Souza Ramos (DQ-UFRPE)

Palestras (P)

18:30 às 20:10h	P9 - Compostos de Coordenação com Aplicações Farmacológicas
Sala 2B	Prof. Dr. Fauston Fred da Silva (DQ-UFPB)
20:10 às 21:50h	P10 - Obstáculos Epistemológicos no Ensino de Química: Caminhos a Seguir!
Auditório	Prof. Me. Cláudio Henrique Perdigão (IFPE)
20:10 às 21:50h	P11 - Preparo de Amostras na Química Analítica
Sala 2A	Profa. Dra. Maria José de Filgueiras Gomes (DQ-UFRPE)
20:10 às 21:50h	P12 - Nanotubos de Carbono: Uma Abordagem Computacional
Sala 2B	Prof. Dr. Eduardo de Castro Aguiar (UAST-UFRPE)

06/11

15:00 às 16:00h	Apresentação oral de trabalhos científicos
16:00 às 17:00h	Tema para Debate : Jogos no Ensino de Química
Auditório	Prof. Dr. José Ayrton Lira dos Anjos (CAA-UFPE) Prof. Me. João Roberto Ratis Tenório da Silva (UAST-UFRPE) Prof. Me. José Euzébio Simões Neto (DQ-UFRPE) - Coordenador
17:30 às 18:00	Premiação do Concurso de Redação
Auditório	
18:00 às 18:30h	Lançamento de Livros:
Auditório	Tecnologias no Ensino de Química: Teoria e Prática na Formação Docente Prof. Me. Bruno Silva Leite (UAST-UFRPE) Princípios Políticos Pedagógicos-Freireanos nas Políticas Curriculares e no Chão da Escola Profa. Dra. Marília Gabriela de Menezes Guedes (CE-UFPE)
19:00 às 20:00h	Conferência de Encerramento: Química Forense
Auditório	Dr. André Filipe dos Ramos Martins Braz (UAH-Espanha/UFPE)
20:30 às 21:30h	Confraternização
	Organização: Coordenação Geral e Diretório Acadêmico de Química (DA)