

| <b>ATIVIDADE</b>  | <b>DATA</b> | <b>VAGAS</b> | <b>LOCAL</b>      | <b>HORÁRIO</b>      |
|---|-------------|--------------|-------------------|---------------------|
| <b>PALESTRAS</b>  |             |              |                   |                     |
| P1- Desafios Tecnológicos e Ambientais na Produção de Baterias<br>Prof. Dr. Flamarion Borges Diniz (DQF/UFRPE)                                    | 18/12/2012  | 50           | Depto.<br>Química | 19:00 às<br>20:00h  |
| P2- Redução, Reutilização e Reciclagem de Materiais: O Papel da Química<br>Prof. Dr. Maurício Alves da Motta Sobrinho (DEQ/LEAQ/UFPE)             | 18/12/2012  | 50           | Depto.<br>Química | 19:00 às<br>20:00h  |
| P3- Abordagem CTS no Ensino de Química<br>Profa. Dra. Ruth do Nascimento Firme  | 18/12/2012  | 50           | Depto.<br>Química | 19:00 às<br>20:00h  |
| P4- Química Forense<br>Prof. Dr. Adriano Otávio Maldaner (UnB)  | 18/12/2012  | 50           | Depto.<br>Química | 19:00 às<br>20:00h  |
| P5- Apresentação da M&G Polímeros Brasil S.A – Suape.- Valmir Athayde – Gerente de Qualidade e Meio Ambiente.                                     | 19/12/2012  | 50           | Depto.<br>Química | 15:00 às<br>16:15h  |
| P6- Resolução de Problemas no Ensino de Química<br>Profa. Dra. Verônica Tavares Santos Batinga  | 19/12/2012  | 50           | Depto.<br>Química | 15:00 às<br>16:15h  |
| P7- Nanotecnologia: Conquistas e Desafios desta Recente Área<br>Profa. Dra. Beate Saegesser Santos  | 19/12/2012  | 50           | Depto.<br>Química | 15:00 às<br>16:15h  |
| P8- Abordagem CTS no Ensino de Química<br>Profa. Dra. Ruth do Nascimento Firme  | 19/12/2012  | 50           | Depto.<br>Química | 15:00 às<br>16:15h  |
| <b>MINICURSOS</b>   |             |              |                   |                     |
| MC1- Elucidação Estrutural Usando Espectroscopia de RMN<br>Prof. Dr. Ricardo Oliveira da Silva (DQF/UFPE)   | 18/12/2012  | 50           | Depto.<br>Química | 14:00 às<br>18:00h  |
| MC2- Aplicações da Cromatografia Gasosa<br>Prof. Dr. Alexandre Ricardo Pereira Schuler (DEQ/UFPE)   | 18/12/2012  | 50           | Depto.<br>Química | 14:00 às<br>18:00h  |
| MC3- Radioatividade e Meio Ambiente Numa Visão Interdisciplinar<br>Profa. Dra. Kátia Aparecida da Silva Aquino (Colégio de Aplicação/UFPE)        | 18/12/2012  | 50           | Depto.<br>Química | 14:00 às<br>18:00h  |
| MC4- Agrotóxicos e Efeitos ambientais<br>Profa. Dra. Fernanda Vasconcelos de Almeida (UnB)  | 18/12/2012  | 50           | Depto.<br>Química | 14:00 às<br>18:00h  |
| MC5- Pilhas e Reações Redox: Uma Proposta de Ensino a Partir das Dificuldades de Aprendizagem<br>Profa Dra Márcia Gorette Lima da Silva (DQ/UFRN) | 19/12/2012  | 50           | Depto.<br>Química | 18:00 às<br>22:00 h |

|  |            |    |                   |                     |
|--|------------|----|-------------------|---------------------|
| MC6- Cultivo <i>in vitro</i> de Plantas: Biofábricas Vegetais<br>Profa. Dra. Terezinha Rangel Câmara (DQ/UFRPE)  | 19/12/2012 | 50 | Depto.<br>Química | 18:00 às<br>22:00 h |
| MC7- Interdisciplinaridade no Ensino de Ciências<br>Profa. Dra. Heloísa Flora Brasil Nóbrega Bastos (UAG)<br>Profa. Dra. Maria Angela Vasconcelos de Almeida (UFRPE)   | 19/12/2012 | 50 | Depto.<br>Química | 18:00 às<br>22:00 h |
| MC8- Análise Química de Drogas<br>Prof. Dr. Adriano Otávio Maldaner (UnB)  | 19/12/2012 | 50 | Depto.<br>Química | 18:00 às 22h        |
| <b>VÍDEOS E DEBATE</b>   |            |    |                   |                     |
| <b>Vídeo 1.</b> Há Química em Sherlock Holmes: Explorando a Utilização de Conceitos Químicos em Filmes de Cinema<br>Prof. Me. José Euzébio Simões Neto (UAST-UFRPE)<br>Doutorando do PPGEC-UFRPE                 | 19/12/2012 | 50 | Depto.<br>Química | 14:00 às<br>15:00h  |
| <b>Vídeo 2.</b> Usos de Vídeos do YouTube no Ensino de Química: Potencialidades e Riscos<br>Prof <sup>a</sup> Me. Iris Gabrielle de Sena Santos (Secretaria Municipal do Moreno-PE)<br>Doutoranda do PPGEC-UFRPE | 19/12/2012 | 50 | Depto.<br>Química | 14:00 às<br>15:00h  |
| <b>Vídeo 3.</b> Atividades Experimentais em Vídeos: Produção e Usos<br>Prof. Me. João Roberto Ratis Tenório (UAST-UFRPE)   | 19/12/2012 | 50 | Depto.<br>Química | 14:00 às<br>15:00h  |

**Observação:**

Os alunos poderão se inscrever em :

- 01 filme e debate e 02 sessões de vídeo.
- 02 Palestras
- 02 Minicursos