



IV SEMANA DA QUÍMICA - UFRJ MACAÉ

SEGUNDA 13/06

17:00h - 17:30h: Abertura

17:30h - 18:30h: Palestra 1: A Química e o Esporte - Prof^a Cássia Turci
(IQ/UFRJ)

18:30h - 19:00h: Vivenciando uma Iniciação Científica: Síntese de
Substâncias com Potencial Atividade Biológica – Luana Santos Rodrigues
(Bacharelado em Química / UFRJ Macaé)

19:00h - 19:30h: Coffee break

19:30h - 20:30h: Palestra 2: Cromatografia – Fundamentos Básicos, Técnica
e Evolução – Thiago Fatobene (Perkin Elmer)

TERÇA 14/06

13:30h - 17:30h:

Oficina 1: Fogo e água: 2 elementos da natureza em experimentos da química
– Prof. MD. Nilcimar Souza (UFRJ-Macaé)

Oficina 2: Produção de Jogos Pedagógicos – Prof^a. Dr^a. Cherrine Pires e
Cristiane Dantas

14:30h - 15:30h: Palestra 3: O Químico na Indústria de Fármacos – João
Carlos Mafra (Fiocruz)

15:30h - 16:00h: Discente em foco 2: Atmosferas Explosivas – Rodrigo de
Souza (Licenciatura/Petrobras)

16:00h - 16:30h: Coffee break

16:30h - 17:30h: Palestra 4: Validação de métodos analíticos – Prof. Dr^a.

Danielle Araújo (UFRJ-Macaé)

17:30h - 20:30h: Minicursos 2, 3 e 4

QUARTA 15/06

13:30h - 17:30h:

Oficina 2: Produção de Jogos Pedagógicos – Prof^a. Dr^a. Cherrine Pires e Cristiane Dantas

Oficina 3: Divulgando o que há entre nós – Prof. MD. Nilcimar Souza (UFRJ-Macaé)

14:30h - 15:30h: Palestra 5: Astroquímica – Prof. Dr. Antônio Guimarães (UFRJ-Macaé)

15:30h - 16:00h: Atividade Cultural – Projeto de Dança e Interação Social

16:00h - 16:30h: Coffee break

16:30h - 17:30h: Palestra 6: Corrosão, biocorrosão e monitoramento de revestimentos protetores – Prof. Dr. Rodrigo de S. Melo (UFRJ-Macaé)

17:30h - 20:30h: Minicursos 2, 3 e 4

QUINTA 16/06

14:30h - 17:30h: Minicursos 1, 5, 6, 7 e 8

17:30h - 18:30h: Palestra 7: Nanocristais de Celulose – Prof. Dr. Aparecido de Menezes (DFQM-UFSCar – Campus Sorocaba)

18:30h - 19:00h: Ciênica

19:00h - 19:30h: Coffee break

19:30h - 20:30h: Palestra 8: Nutrição esportiva: Da mesa ao Pódio olímpico – Prof. Beatriz Ribeiro (UFRJ/Macaé)

SEXTA 17/06

14:30h - 17:30h: Minicursos 5, 6, 7 e 8

17:30h - 18:30h: Palestra 9: Controle de Dopping – Prof^a. Dr^a. Monica Padilha (IQ-UFRJ)

18:30h: Coquetel de Encerramento

CURSOS:

Curso 1: Semiótica e Representação no Ensino de Química – Prof. Dr. Waldmir Araújo Neto (IQ-UFRJ)

Curso 2: Química Computacional: Uma Introdução – Prof. Dr. Diego Paschoal (UFRJ-Macaé)

Curso 3: Química Forense – MSc. Paula Freitas (PUCRJ)

Curso 4: Introdução a Análise Térmica – Prof. Dr. Jorge Junior e Prof^a. Dr^a. Ana Lúcia Shiguihara (UFRJ-Macaé)

Curso 5: Gêneros Textuais Acadêmicos: Leitura, Escrita e Reflexões – Prof^a. Dr^a. Fernanda Antunes (UFRJ-Macaé)

Curso 6: Infravermelho: Teoria e Prática – Prof. Dr. Cid Pereira (UFRJ-Macaé)

Curso 7: Produtos Naturais Marinhos: da Biotecnologia às Interações com o Ambiente – Prof^a. Dr^a. Angelica Soares (UFRJ-Macaé)

Curso 8: Síntese Orgânica – Uma abordagem introdutória – Prof. Dr. Evanoel Crizanto (UFRJ-Macaé) e Prof. Dr. Leandro L. de Carvalho (UFRJ-Macaé)