

CICLO DE ATUALIZAÇÕES EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS DISCUTE O PAPEL DAS MULHERES NA CIÊNCIA

Entre os dias 15 e 19 de agosto, foi realizada a 26ª edição do Ciclo de Atualizações em Ciências Biológicas, como é conhecida a semana acadêmica do curso. "Mulheres na Ciência" foi o tema escolhido este ano pelo Centro Acadêmico de Estudos Biológicos (CAEB), organizador do evento.

"A ideia surgiu no inicio do ano passado. Estávamos conversando sobre a discrepância da maior parte dos alunos do curso serem mulheres e o fato de termos poucos nomes femininos no meio científico. Temas como o empoderamento e questões de gênero estão ganhando cada vez mais espaço, o que acaba refletindo também na ciência", conta Larissa Carloto, estudante que participou da organização do ciclo.

A mesa de abertura contou com a participação de diversas cientistas mulheres de destaque na área de Ciências Biológicas: Danuncia Urban, Elisa Orth, Claudia Maria Sallai Tanhoffer, Natascha Wosnick e Vanessa Kava Cordeiro. "Cada convidada relatou pelo menos um caso em que seu gênero foi usado como padrão de julgamento ético e profissional, demonstrando que isso é uma coisa que realmente acontece e é um grande obstáculo na vida das mulheres que desejam seguir carreira acadêmica, mas

que de alguma forma todas elas conseguiram superá-lo e tornar-se bem sucedidas em suas profissões", relata Larissa.

Além dos debates sobre as questões de gênero, empoderamento e feminismo entre



O professor Rodrigo Feitosa, do Departamento de Zoologia, propôs um paralelo entre os hábitos das formigas e do homem na palestra "A história que as formigas contam sobre nós". Seja na organização em sociedade, ou em comportamentos cotidianos, Feitosa mostrou que entre nós e estes pequenos insetos existem grandes semelhanças na vida em sociedade, métodos de caça, e desenvolvimento de arquitetura, entre outros aspectos.



os alunos do curso, a programação chamou a atenção dos participantes em diversos outros temas relacionados à biologia em áreas como ecologia, genética, astronomia e música, abordados em palestras e oficinas realizadas durante toda a semana.



O anfiteatro 5 ficou lotado para a palestra com a Professora Lupe Furtado Alle, do Departamento de Genética. Ela falou sobre os estudos que buscam entender os componentes genéticos envolvidos na orientação homossexual, sob aspectos históricos e atuais, nos quais existe comprovação científica sobre o envolvimento dos genes nesta orientação.



Nos dias 16 e 17, o CAEB promoveu uma oficina de Comida vegana, com as estudantes de Design Gráfico da UFPR Helen Melezinski e Monica Becker (à frente), que produzem e comercializam alimentos sem origem animal em feiras e lojas especializadas. Na ocasião, os participantes aprenderam a fazer leite de amendoim, milk shake de banana com paçoca e um hambúrguer com o resíduo do amendoim utilizado no leite.

Fotos: ASPEC.



PPG- ZOOLOGIA PROMOVE SIMPÓSIO

O Programa de Pós-Graduação em Zoologia da UFPR realizou entre os dias 17 e 19 de agosto a segunda Edição do Simpósio em Zoologia.

O evento teve por objetivos avaliar o andamento dos projetos individuais de pesquisa desenvolvidos pelos alunos, promover o intercâmbio científico entre discentes e docentes e divulgar as pesquisas desenvolvidas à comunidade acadêmica. "As avaliações são de grande valia para que se possa corrigir pontos falhos nos projetos que possam vir a comprometer a qualidade das teses e dissertações que serão produzidas no futuro", conta o doutorando em Zoologia Henrique Chupil, um dos organizadores do Simpósio.

Cerca de 50 estudantes de mestrado e doutorado apresentaram durante os três dias as pesquisas em andamento, por meio de painéis e comunicações orais. Além disso, houve palestras que atualizaram os participantes em temas como saúde e conservação de fauna em vida livre e evolução de distribuições geográficas.



Os estudantes do PPG-Zoo apresentaram os trabalhos em andamento durante os três dias do evento no Anfiteatro 10. Foto - ASPEC



A exposição de banners aconteceu no saguão do Departamento de Zoologia.
Foto - Rodrigo Antônio Martins Souza

WORKSHOP REÚNE ESTUDANTES E PESQUISADORES DE COCCINELLIDAE

Entre os dias 15 a 17 de agosto o "Workshop - Coccinellidae" reuniu no Departamento de Zoologia da UFPR 20 pesquisadores que trabalham com Coccinellidae, uma família de besouros mais conhecido como joaninhas. O evento foi organizado pela Professora Lúcia Massutti de Almeida, coordenadora do Laboratório de Sistemática e Bioecologia de Coleóptera.

O evento contou com a participação dos professores Dr. Jean-Louis Hemptinne e a Dra. Alexandra Magro da Université de Toulouse da França, além de alguns pesquisadores de outras Universidades e Instituições brasileiras, possibilitando a interação e discussão sobre perspectivas como ecologia, controle biológico, sistemática e filogenia destas espécies.



A fauna de joaninhas no Brasil tem de cerca de 650 espécies. Destas, mais de 90% são predadoras de pragas agrícolas, sendo um agente importante de controle biológico.

Foto - Profª Lúcia Massutti de Almeida



Pesquisadores que participaram do workshop Coccinellidae. Foto - ASPEC

PPG-FISIOLOGIA RECEBE PESQUISADORAS DA INGLATERRA

O Programa de Pós-Graduação em Fisiologia promove nesta semana duas palestras, com convidadas internacionais da University of Surrey, Inglaterra. Os eventos são fruto de colaboração destas pesquisadoras com a equipe do Laboratório de Neurofisiologia, coordenado pelo Professor Marcelo de Meira Santos Lima.

As duas sessões iniciam às 9h e ocorrerão no auditório do Departamento de Fisiologia.



Na quarta-feira, dia 24/08, a Dra. Debra J. Skene proferirá a palestra "Sleep and Circadian Metabolomics".



Já na quinta, dia 25, a Dra. Benita Middleton conduzirá a palestra "Light, Sleep and Melatonin in Humans".

Imagens - University of Surrey

BIONEWS é um boletim eletrônico de publicação semanal do Setor de Ciências Biológicas da UFPR.

DIREÇÃO DO SETOR - PROF. DR. LUIZ CLÁUDIO FERNANDES

VICE-DIREÇÃO DO SETOR - PROF. DR. FERNANDO MARINHO MEZZADRI

PRODUÇÃO - ASSESSORIA A PROJETOS EDUCACIONAIS E DE COMUNICAÇÃO – ASPEC

Envie sugestões e notícias para a ASPEC por suas formas de contato:

aspec.bio@ufpr.br

(41) 3361-1549



<http://www.bio.ufpr.br/portal/aspec/>



<https://www.facebook.com/aspecbio/>

REDAÇÃO, EDIÇÃO E REVISÃO, - JOÃO CUBAS, JESSICA LUZ

APOIO ADMINISTRATIVO - EVALDO AMARAL

PROJETO GRÁFICO E DIAGRAMAÇÃO - LUANA JULIÃO WELDT

CONSULTORIA - FRANCINE ROCHA