



**SETOR DE CIÊNCIAS
BIOLÓGICAS
COORDENAÇÃO DO CURSO DE
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS**



Educação em Ciências Naturais e Biologia (educação formal & informal).

Visitará Curitiba a pesquisadora em Educação em Ciências, The Lady Dra. Sue Dale Tunnicliffe, PhD, University College London Institute of Education, UK. Vem a convite do Setor de Ciências Biológicas e Coordenação do Curso de Biologia, Universidade Federal do Paraná, Curitiba (campus do Centro Politécnico) e fará uma série de palestras (possivelmente com slides em Português e tradução verbal [a confirmar] por aluno do Curso de Letras/UFPR).

Objetiva-se que os docentes desde a pré-escola ao ensino médio e superior (formação de professores) possam proporcionar, posteriormente, oportunidades inovadoras de ensino e aprendizagem que se somam às práticas já vigentes. Salienta-se que a “University College London, Institute of Education”, UK participa do programa internacional “Science without Borders”. Será fornecido Certificado (16h) aos participantes com 75% de presença.

Programa:

10 junho '15 (4ª. feira)

14:30-16:30 **Aprendendo Biologia “fora da Escola”, educação informal.**
(Learning out of school-some theory).

16:30-18:30 **Conversando com a pesquisadora** (objetivos da investigação, desafios, implicações educacionais).

11 junho '15 (5ª. feira)

10:30-12:30 I- **Conceitos ou contexto? “mão na massa” na aprendizagem precoce de ciências** (Concepts or context? Hands on Science in early learning, its crucial role).

14:30-16:30 II- **Conceitos ou contexto?**

16:30-18:30 **Conversando com a pesquisadora.**

12 junho '15 (6ª. feira)

10:30-12:30 **A aprendizagem em ciências começa aqui!** (Science learning starts here! importance of early years).

14:30-16:30 **Educação na Biologia da Conservação** (Conservation Biology: what, why, whom, how).

16:30-18:30 **Conversando com a pesquisadora.**

13 junho '15 (sábado)

10:30 **Visita ao Jardim Botânico/Curitiba** (opcional).

As inscrições serão feitas através do preenchimento de formulário disponível na página www.bio.ufpr.br, depois de preenchido deverá ser enviado para cbio@ufpr.br

Organizador: Professor Adjunto de Fisiologia, Neurociência e Educação em Ciência Emergente, Amauri Betini Bartoszeck, Fellow Society of Biology [UK], Fellow ECFMG [US], pesquisador do Laboratório de Metabolismo Celular, Neurociência e Educação, UFPR abbartoszeck@gmail.com; 55 41 9147-4865