



Publicase Comunicação Científica  
www.publicase.com.br  
Estrada União Indústria 9153/Tangará SI 104, Itaipava  
Petrópolis, Rio de Janeiro CEP: 25730-736  
CNPJ: 10.300.134/0001-81  
Inscrição Municipal: 0433.264-4, Rio de Janeiro

## **Oficina Intensiva de Redação Científica**

*A produção científica no Brasil vem crescendo consideravelmente nos últimos anos (Triunfol, 2007) e o Brasil é o líder na produção de artigos científicos na América Latina. No entanto, assim como em outros países, há também entre os pesquisadores brasileiros uma grande dificuldade na escrita do artigo científico. Esta dificuldade é gerada por dois fatores principais: a necessidade de se produzir artigos escritos em inglês, e portanto em língua estrangeira, e a falta de preparação dos pesquisadores quanto ao formato, estilo e lógica do artigo científico. Infelizmente, a cadeira de redação científica ainda não faz parte da grade de matérias das faculdades de ciências, nem no Brasil e nem na maioria dos países. Deste modo, o estudante de ciência termina sua formação sem a preparação necessária para o que será o aspecto mais relevante, diferenciador e fundamental de sua carreira enquanto pesquisador: a publicação científica. As oficinas intensiva e instrumental, e mesmo as palestras voltadas para este tópico, têm como objetivo geral a melhor preparação do pesquisador brasileiro para as tarefas de escrever e publicar artigos científicos.*

*Triunfol, M. Latin America Science Moves into the Spotlight. Cell 131: 1213-1216 (2007).*

### *Objetivos*

- 1) Apresentar aos participantes novas ferramentas, procedimentos, e informação que tornem o processo de produção do artigo científico, assim como a submissão do mesmo, mais rápido e eficiente.*
- 2) Aumentar o fator de impacto dos artigos produzidos, através da melhoria da qualidade dos artigos. Isso pode ser alcançado através da forma como o artigo é apresentado, assim como das escolhas relativas à publicação, definição de autores e co-autoria e colaborações.*

### *Metodologia*

*Durante uma semana o grupo de participantes se reúne com a instrutora da oficina. Todas as etapas de produção do artigo científico são discutidas em sala de aula. São apresentadas técnicas específicas, exemplos, erros mais comuns, e diferentes formatos de artigos.*

*Detalhes sobre o método científico e de como a informação científica deve ser comunicada são revistos e lembrados ao longo do curso.*

### *Metas*

*Finalização de todos os artigos ao final da mesma.*

### *Público Alvo*

*Esta oficina se destina aos pesquisadores das áreas de ciências da vida que necessitam publicar seus resultados em revistas indexadas, especializadas e*

*internacionais.*

#### *Participantes*

*O grupo de participantes é formado por 8 grupos, onde cada grupo é responsável pela produção de 1 artigo. Para cada artigo que se pretende produzir durante a oficina, podem estar ligados até 4 participantes. O número máximo de participantes é 32 (4 participantes por artigo).*

*Cada grupo deverá trazer seus resultados já descritos, mesmo que em forma de figuras e mesmo que em português. Detalhes sobre os materiais e métodos também devem ser trazidos previamente (pode ser em português).*

#### *Carga horária*

*A oficina tem carga horária de 44 horas e duração de 6 dias. É portanto uma oficina intensiva e contínua, que requer dos participantes uma dedicação total em tempo integral.*

*As classes iniciam às 8:00 e vão até as 18:00. Há 1 hora de intervalo para almoço e pequenos intervalos para café ao longo do dia.*

#### *Pré-requisitos*

*Esta não é uma oficina de inglês. Deste modo, espera-se que os participantes tenham, pelo menos, noções intermediárias da língua.*

#### *Preparação prévia*

*Os participantes devem escolher um artigo de revisão que julguem cobrir o assunto do conteúdo do artigo a ser escrito. Este artigo de revisão deve ser enviado à instrutora 1 semana antes da oficina.*

#### *Material necessário*

*Todos os participantes devem ter uma cópia da apostila durante toda a oficina (a cópia estará disponível na internet para ser baixada).*

*Todos os grupos devem ter pelo menos 1 dicionário português/inglês e outro de sinônimos (thesaurus).*

*Todos os grupos devem possuir pelo menos 1 notebook que deve possibilitar o acesso à internet sem fio (conexão wireless). O ideal é que cada participante tenha seu notebook. Outra alternativa é que a oficina seja realizada em uma sala onde haja computadores ligados à internet.*

*Todos os notebooks usados na oficina devem ter um arquivo de favoritos, onde uma lista de websites contendo ferramentas indispensáveis já estejam selecionados (esta lista de ferramentas será fornecida).*

*Todos os notebooks devem estar equipados com Microsoft Word e Adobe Photoshop. Serão disponibilizados várias gramáticas, dicionários e livros sobre redação científica ao longo da oficina.*

#### *Ambiente de trabalho*

*O local da oficina deverá permitir acesso à internet a todos os participantes. Deverá também possuir projetor e acesso ao portal CAPES de literatura científica.*

#### *Custo da Oficina*

*R\$ 8.000,00. Este valor pode variara dependendo de arranjos especiais (estadia e passagem pagas) e do local da oficina.*

#### *Programa*

##### *Dia 1*

8:00 -8:20

*Apresentação geral do curso e da instrutora*

*Módulo 1*

8:20-10:00

*Esboço do artigo (Outline)*

*Cada grupo faz um esboço sobre seu estudo. Neste esboço deverá conter as seguintes informações:*

- 1) Qual a pergunta de seu estudo?*
- 2) Esta pergunta foi respondida?*
- 3) Qual a relevância de seu estudo?*
- 4) Qual a novidade de seu estudo?*
- 5) Qual o impacto/repercussão/desdobramento de seu estudo?*

*Cada grupo faz uma apresentação de 5 minutos sobre seu artigo. Segue discussão sobre a escolha da revista para submissão do artigo.*

*Módulo 2*

10:00-11:00

*Aula: gramática e estilo do artigo científico. Técnicas utilizadas na escrita do artigo científico. Paralelismo, comparação, transição de idéias, estrutura do parágrafo, precisão, destaque de idéias, termos e conceitos. Ferramentas e dicas úteis.*

*Módulo 3*

11:00 -12:00

*Aula: Análise da sessão de MATERIAIS E MÉTODOS. Especial atenção é dada ao tempo verbal utilizado nesta sessão, à forma como as unidades são adicionadas assim como as regras relacionadas a adição de reagentes, procedimentos, referências e produtos.*

*Almoço*

12:00- 13:00

*Laboratório 1*

13:00-15:30

*Cada grupo escreve a sessão de materiais e métodos de seu artigo, já seguindo o estilo da revista escolhida para submissão.*

*Intervalo café*

15:30-16:00

*Módulo 4*

16:00- 18:00

*Análise da sessão RESULTADOS. Pontos abordados: Diferença entre resultado e dado. O que deve conter numa figura, tabela ou gráfico? Preparação de legendas. Como preparar figuras para a apresentação (o que pode e o que não pode). Apresentação dos resultados na forma de texto, por ordem cronológica.*

*Dia 2*

*Laboratório 2*

8:00-11:00

*Cada grupo escreve a sessão de resultados de seu artigo e trabalha nas figuras, tabelas e gráficos.*

*Módulo 5*

*11:00-12:00*

*Análise da sessão INTRODUÇÃO. É apresentada a técnica de afunilamento (parte-se do geral para o específico), é dada ênfase ao tempo verbal utilizado, à transição de idéias, adição de referências e à estruturação da sessão.*

*Almoço*

*12:00- 13:00*

*Laboratório 3*

*13:00-18:00 (com intervalo para café)*

*Cada grupo faz uma leitura breve da sessão de introdução dos artigos trazidos para uso de referência, com o objetivo de assinalar termos e palavras mais usados pela comunidade que atua em seu campo de investigação. Em seguida, se dá início à escrita da primeira versão da introdução de cada artigo.*

*Dia 3*

*Módulo 6*

*8:00- 9:00*

*Análise da sessão DISCUSSÃO. Será dada ênfase ao formato geral da sessão, distinção entre a informação que cabe a sessão resultados e aquela da sessão discussão, dicas de fontes adicionais de idéias para a discussão, e como informar sobre relevância, impacto, implicações, consequências e desdobramentos de seu estudo. Conectando introdução e discussão. Como fechar a sessão de discussão.*

*Laboratório 4*

*9:00-12:00*

*Cada grupo escreve a sessão de discussão de seu trabalho.*

*Almoço*

*12:00-13:00*

*Módulo 7*

*13:00-14:00*

*Análise da sessão ABSTRACT*

*Como escrever o título de seu artigo?*

*Laboratório 4 (continuação)*

*14:00- 18:00*

*Dia 4*

*Dia inteiro*

*Escrita e edição de artigo*

*Dia 5*

*Módulo 8*

*8:00- 9:00*

*A carta ao editor e o processo de revisão por pares*

*Laboratório 5*

*9:00- 10:00*

*Cada grupo escreve a carta ao editor*

10:00- 18:00

Escrita e edição de artigo

Dia 6

Módulo 9

9:00-12:00

Fechando o artigo. Revisão final. Check list.

Submissão dos artigos.

*Sobre a instrutora*

*Marcia Triunfol possui doutorado em Biologia Molecular pela Universidade Federal Fluminense (1999) e Johns Hopkins University (doutorado sanduíche), e pós-doutorado no National Cancer Institute, que é um dos institutos que integra o National Institutes of Health, nos Estados Unidos. Após trabalhar mais de 10 anos como pesquisadora, mudou os rumos de sua carreira, tendo se especializado em comunicação científica (educação, redação, e divulgação). Trabalhou quatro anos como editora associada na American Association for the Advancement of Science/Science Magazine e um ano como editora científica no National Center for Biotechnology Information (NCBI). Marcia escreve constantemente para o website do National Human Genome Research Institute e contribui com artigos jornalísticos para revistas como Cell e Lancet Oncology. Marcia já ministrou oficina de redação científica no Departamento de Veterinária e Zootecnia da USP, na Veterinária de Jaboticabal, na Veterinária da Universidade Federal de Goiás, na Universidade Federal em Viçosa, e na Universidade de São Francisco de Quito, em Quito, Equador. Além disso edita artigos para pesquisadores em diversas áreas. É escritora contratada pela Organização Mundial de Saúde/Bireme/OPAS e presidente da empresa Publicase Comunicação Científica.*

*O Currículo Lattes de Marcia Triunfol está disponível no link <http://lattes.cnpq.br/1351188533027409>*

*Publicase Comunicação Científica*

*www.publicase.com.br*

*Estrada União Indústria 9153/Tangará Sl 104, Itaipava*

*Petrópolis, Rio de Janeiro CEP: 25730-736*

*CNPJ: 10.300.134/0001-81*

*Inscrição Municipal: 0433.264-4, Rio de Janeiro*