

EMENTA DE DISCIPLINA



PG·ECO·INPA
PÓS-GRADUAÇÃO EM ECOLOGIA

ECO 41 - COMUNICAÇÃO CIENTÍFICA (PARTE I – ESCRITA)

Status: eletiva

Créditos: 03

Carga Horária: 45 h (15 h teóricas + 30 h estudos dirigidos)

Professores responsáveis

José Luís Campana Camargo e Paulo Estefano Dineli Bobrowiec

Ementa

Comunicação científica escrita: Introdução à comunicação científica: ética em comunicação; estratégias e comparações; estilos e escolas científicas; revistas e indexadores; tipos correntes de comunicação escrita e estruturação de um artigo científico – elaboração inicial da forma do artigo. Junção da forma e conteúdo de um artigo. Submissão, aceite ou rejeição de um artigo – partes de um processo de aprendizagem. Aulas práticas de busca de informações para a escrita de um artigo. Leitura crítica e revisão de manuscritos escritos pelos pares. Adequação dos manuscritos às normas de uma revista e às críticas dos colegas (“referees”) – preparação da carta ao editor – entrega da versão final.

Algumas referências bibliográficas:

- Bourne PE (2005) Ten simple rules for getting published. *PLoS Comput Biol* 1(5): e57
- Farji-Brener, A. G. 2003. Uso correcto, parcial e incorrecto de los términos “hipótesis” y “predicciones” en ecología. *Ecologia Austral* 13:223-227.
- Farji-Brener, A. G. 2004. ¿Son hipótesis las hipótesis estadísticas? *Ecologia Austral* 14:201-203.
- Farji-Brener, A. G. 2009. ¿Ecólogos o Ególogos? Cuando las ideas someten a los datos *Ecologia Austral*. 19:167-172.
- Horn, K. 2001. The consequences of citing hedged statements in scientific research articles. *Bioscience*. 51(12).1086-1093.
- Kinne, O. 1988. The scientific process – its links, functions and problems. *Naturwissenschaften*. 75: 275-279.
- Luukkonen, T.; Persson, O.; Sivertsen, G.; 1992. Understanding patterns of international scientific collaboration. *Science, Technology & Human Values*. 17(1). 101-126.
- Mackay, R. J. 1995. Writing readable papers: how to tell a good story. *Bulletin of the North American Benthological Society* 12(3): 381-388.
- Sayer, E. 2016. The Functional Ecology short guide to scientific writing at <http://www.functionalecology.org/view/0/guidetowriting.html>.
- Schofield, E. K. 2002. Quality of graphs in scientific journals: an exploratory study. *Science Editor*. 25(2). 39-41.
- Toft, C. A. 1998. Oral presentations at scientific meetings. *Herpetologica* 54(suppl.) s67-s75.
- Volpato, G. L. 2011. Método lógico para redação científica. Editora Best Writing. 320p.
- Volpato, G. L. 2015. Guia prático para a redação científica. Editora Best Writing. 268p.
- Volpato, G. L. 2016. Dicas para redação científica – 4ª. edição – revisada e ampliada. Editora Cultura Acadêmica. 288p.