

# ESCRIBIENDO Y PUBLICANDO ARTÍCULOS CIENTÍFICOS

CHARLES D. DUNCAN, PH. D.

Aguas Calientes, P.N. Puyehue, Chile

4 de octubre de 2003

- I. ¿Por qué escribir?
  - A. Para recordar
  - B. Para entender
  - C. Para ganar perspectiva
  - D. Para comunicar
  
- II. ¿Por qué publicar?
  - A. Para evitar el desperdicio de recursos en investigaciones futuras
  - B. Para formar una base de comparación para otros lugares, estaciones, etc., incluso para la generalización de los fenómenos locales.
  - C. Para formar una memoria permanente y accesible a todos.
  - D. Para permitir la repetición del estudio que no sería posible sin los detalles de los métodos
  - E. Para permitir la toma de decisiones sobre manejo y conservación
  - F. Para permitir la crítica justa de las investigaciones
  - G. Para ganar respeto para el proyecto y los investigadores
    1. Se puede mejorar las posibilidades de ganar apoyo financiero en el futuro.
    2. En el mundo académico, publicaciones forman la base de ascenso.
  
- III. ¿Qué quiere decir “revisión por árbitros” y por qué es importante?
  
- IV. La forma típica de un artículo científico
  
- V. Los 25 pasos en escribir un artículo científico
  
- VI. Los pasos en publicando lo que has escrito.
  - A. Escribes el manuscrito y lo envías al editor de la revista seleccionada
  - B. El editor lo envía a dos o tres árbitros, quien darle sus opiniones profesionales
  - C. El editor te comunica su decisión (y no vale la pena intentar persuadir cambiarla)
  - D. Normalmente cuesta desde 6 hasta 12 semanas.
  
- VII. Ayudando al lector entender las avanzas que has logrado.
  - A. ¡El estilo importa!
  - B. Tablas, figuras, y sus textos