

# MATHESES

Serie III ■ Vol. V ■ No. 2 ■ Jul - Dic 2010

filosofía e historia de las ideas matemáticas

---

---

## ARTÍCULOS

**Alejandro Garcíadiego Dantan.** Historia de las ideas científicas y matemáticas: Una guía inicial.

<b>Prefacio</b>	165
<b>Capítulo 1. La historia de las ideas como una disciplina académica</b>	
1.1 Una definición informal e intuitiva	169
1.2 Fuentes	
1.2.1 Introducción	178
1.2.2 Fuentes primarias	179
1.2.3 Fuentes secundarias	181
1.2.4 Fuentes terciarias o ene-arias	183
1.3 Lecturas adicionales sugeridas	184
<b>Capítulo 2. Mecanismos de investigación</b>	
2.1 Planear el ensayo	185
2.2 Adoptar un sistema de recuperación de información	191
2.3 Lectura	
2.3.1 Lectura de inspección	200
2.3.2 Notas bibliográficas	209
2.3.3 Lectura analítica	221
2.3.4 Lectura sinóptica	230
2.3.5 Lectura de disciplinas diferentes	232
2.3.6 Notas conceptuales	236
2.4 Lecturas adicionales sugeridas	244

---

---

<b>Capítulo 3. Errores y contribuciones</b>	
3.1 Errores metodológicos y de interpretación	245
3.1.1 Carencia de análisis	246
3.1.2 El pasado habla por sí mismo	250
3.1.3 Preguntas prioritarias	251
3.1.4 Uso acrítico de conceptos modernos	253
3.1.5 Síndrome de Salomón	255
3.1.6 Síndrome de Mateo	258
3.1.7 Apoyo en fuentes secundarias	260
3.1.8 Plagiar	261
3.2 Contribuciones originales	
3.2.1 Nuevos datos históricos	264
3.2.2 Análisis de datos conocidos	266
3.2.3 Análisis de trabajos históricos anteriores	268
3.2.4 Análisis comparativo de investigaciones históricas	271
3.2.5 Edición de material inédito	272
3.2.6 Traducción de material inaccesible	274
3.2.7 Bibliografía anotada y comentada	276
3.2.8 Cronología crítica	277
3.3 Lecturas adicionales sugeridas	278
<b>Capítulo 4. Reseñas</b>	
4.1 Generalidades	279
4.1.1 Tesis central	281
4.1.2 Contenido técnico	283
4.1.3 Alcance	285
4.1.4 Organización	286
4.1.5 Objetividad	287
4.1.6 Estilo	289
4.1.7 Fuentes	290
4.1.8 Documentación	291
4.1.9 Conclusiones y valor general	292
4.2 Lecturas adicionales sugeridas	293
<b>Agradecimientos</b>	294
<b>Referencias bibliográficas generales</b>	296

---

---



## **FUENTES**

**Antonio Plo y Camín.** *El arquitecto práctico,  
civil, militar y agrimensor.*

(Libro I, proposiciones LXXIV a XCVIII) . . 305 - 371

## **INFORMACIÓN PARA AUTORES**



