

ÍNDICE

Prólogo	11
1. Tipos de investigación y variantes expositivas	
de lo investigado	13
1.1. La investigación científica y la exposición de lo investigado	13
1.2. El ámbito del ensayo	26
1.3. Problemas previos a toda investigación científica	47
2. Problemas de la investigación científica: la resolución de un tema-problema	83
2.1. Problemas extrasistémicos y propedéuticos	83
2.2. El problema del problema y la formulación de hipótesis	85
2.3. La superación del problema	97
3. El corazón de la investigación: abducción y deducción de hipótesis	99
3.1. Las condiciones de posibilidad de la formulación de las hipótesis	99
3.2. Tipos y clases de hipótesis	101
3.3. Hipótesis y modelización	102
3.4. Formulación de la hipótesis básica (o cero) y derivadas ..	105
3.5. Tipos y variantes formales de hipótesis	111
3.6. Reglas en la formulación de las hipótesis	116
3.7. Indicadores, enunciados observacionales y contrastación	126
3.8. Contrastación y verificación de las hipótesis	132

3.9.	Ley científica e interpretante final	138
3.10.	Contrastación de hipótesis, enunciación y contrastación de teorías	141
3.11.	Experimentación, explicación y predicción	148
3.12.	Contrastación y validación de las teorías	151
3.13.	Conclusiones epistemológicas y metodológicas	156
4.	Una cuestión de estilo: la exposición final	159
4.1.	El diálogo expositivo	159
4.2.	Fichado y citación	163
4.3.	Técnicas de fichado y citación	165
4.4.	Las citas en el texto	197
4.5.	Técnicas generales de citación	200
4.6.	Notas a pie de página y notas bibliográficas	203
4.7.	Tipos de citación bibliográfica	207
4.8.	Casos particulares de citación bibliográfica	221
4.9.	Convenciones gráficas, dactilográficas y ortográficas ..	244
4.10.	Capítulos de la tesis	253

Apéndice I: Tipo de diseño de investigación 257

Apéndice II: Informática aplicada a la investigación 265

Bibliografía 273