

## INDICE

|   |     |
|---|-----|
| Prefacio  | 11  |
| <b>Sección 1. Operaciones Básicas Preliminares</b>  |     |
| <b>1. Determinación del problema a investigar</b>   | 14  |
| Condiciones del problema a investigar. Su proceso de determinación. Tipos de problemas a investigar. Sus aspectos. Ejercicios   | 21  |
| <b>2. Formulación de Hipótesis</b>  | 27  |
| Noción e importancia. Condiciones de las hipótesis. Tipos de hipótesis. Determinación de hipótesis. Su estructura. Ejercicios   | 32  |
| <b>3. Variables y su Operacionalización</b>   | 47  |
| Noción e importancia. Definición de sus conceptos. Tipos de variables. Determinación de variables independientes. Operacionalización de variables. Determinación de las informaciones a recoger. Ejercicios     | 53  |
| <b>4. Delimitación del Campo de la Investigación y Elección de Métodos</b>  | 65  |
| Noción e importancia. Delimitación del ámbito de la investigación. Elección de métodos. Ejercicios  | 67  |
| <b>Sección 2. Muestras</b>  |     |
| <b>1. Condiciones y Elementos de las muestras</b>   | 78  |
| Noción. Condiciones de las muestras. Bases de la muestra. Su unidad. Universo y muestra. Ejercicios   | 81  |
| <b>2. Tamaño de las muestras</b>  | 93  |
| Ejercicios  | 95  |
| <b>3. Elección de las Muestra</b>   | 105 |
| Ejercicios  | 105 |
| <b>4. Error Muestral</b>  | 117 |
| Ejercicios  | 118 |
| <b>Sección 3. Observación</b>   |     |
| <b>1. Observación Directa Simple</b>  | 132 |
| Noción general. Sus tipos. Observación simple. Sus notas. Sus clases. Observación precientífica. Observación global. Observación descriptiva. Observación explicativa. Ejercicios                               | 137 |
| <b>2. Observación Experimental</b>  | 147 |
| Noción. Tipos de experimento. Operaciones preparatorias del experimento. Ejercicios   | 150 |
| <b>3. Observación Documental</b>  | 159 |
| Noción y clases. Fiabilidad de los documentos escritos. Análisis de documentos objeto. Planeamiento de la investigación documental. Análisis de contenido. Ejercicios   | 164 |
| <b>4. Cuestionarios</b>   | 177 |
| Noción y notas de la encuesta. El cuestionario y sus clases. Tipos de preguntas. Juicio crítico de preguntas. Preparación del cuestionario. Elementos accesorios. Juicio crítico de un cuestionario. Ejercicios | 183 |
| <b>5. Entrevistas</b>   | 221 |
| Noción y clases. Ventajas de la entrevista. Condiciones formales de la entrevista. Ejercicios   | 224 |
| <b>6. Escalas</b>   | 241 |
| Distinción, medida y clases de escalas. Escalas en las ciencias sociales.   | 247 |

|  |     |
|--|-----|
| Escalas de actitudes. Sus condiciones. Puntos prácticos. Ejercicios  |     |
| <b>Sección 4. Clasificación</b>  |     |
| <b>1. Codificación</b>   | 278 |
| Su noción. Codificación para tabulación manual. Codificación para tabulación electrónica. Categorización de preguntas abiertas. Ejercicios   | 282 |
| <b>2. Formación y Lectura de Tablas</b>  | 298 |
| Noción e importancia. Construcción de las tablas. Lectura de las tablas. Construcción de tipologías. Ejercicios  | 303 |
| <b>Sección 5. Análisis</b>   |     |
| <b>1. Análisis Estadístico</b>   | 338 |
| Noción del análisis sociológico. Extensión del análisis estadístico. Resumen de las observaciones sobre una variable. Los promedios y los índices de variación. Asociación entre variables. Coeficientes de correlación. Test de hipótesis. Ejercicios | 345 |
| <b>2. Análisis Multivariantes y Temporal</b>   | 399 |
| Análisis multivariable. Análisis temporal. Análisis de rotación. Ejercicios  | 404 |
| <b>3. Análisis sociométrico</b>  | 428 |
| Ejercicios   | 429 |
| Bibliografía   | 459 |
| <b>Tablas</b>  |     |
| De tamaño de las muestras para poblaciones infinitas o muy numerosos e intervalo de confianza de 3 sigmas  | 97  |
| De tamaño de las muestras para población infinitas e intervalo de confianza de 2 sigmas  | 98  |
| De tamaño de las muestras para poblaciones finitas y 3 sigmas de intervalo de confianza  | 99  |
| De tamaño de las muestras para población finitas y 2 sigma de margen de confianza  | 100 |
| De numerosos aleatorios  | 107 |
| De error muestral para un nivel de seguridad de 3 sigmas   | 120 |
| De error muestral para un nivel de seguridad de 2 sigmas   | 121 |
| De variación de $X_a$  | 378 |
| De valores significativas de G para contrastar $H_0$   | 382 |
| De valores significativas de R para contrastar $H_0$   | 384 |
| De valores de t para contrastar $H_0$  |     |