

HACIA LA CIENTIFICIDAD DE LA CONTADURÍA

**L.C. CRISTÓBAL DEL RÍO SÁNCHEZ
CRISTÓBAL DEL RÍO GONZÁLEZ.**

Resumo:

Es inquietante el saber que la Contaduría puede progresar de técnica a ciencia, pero por algunas circunstancias (costumbre, tradición, copia inmoderada y sin raciocinio, abulia, etc.) no alcanza esa superación. De acuerdo con lo anterior se realizó la presente investigación con el siguiente desarrollo: En el Capítulo Primero se aborda a la Contaduría para tener un panorama, y así hacer una sinopsis histórica de la misma, con sugerencia de etapas, llegando a la Contaduría en la actualidad, en México, los principales cambios que han surgido, los grados académicos de la profesión contable y las funciones básicas del Contador, para terminar con la perspectiva de la Contaduría Pública. En el Capítulo Segundo, se trata, una vez habiendo plasmado la visión conjunta evolutiva y actual la Ciencia y la Contaduría, comenzando sobre las generalidades acerca de la ciencia: su concepto, objetivos, características de la misma, su importancia y su conclusión; para finalizar con la conexión lógica de las características de la Contaduría respecto a Ciencia, donde se aprecia que la Contaduría no reúne los requisitos de Objetividad, Generalidad y Verificabilidad, aunque sí alcanza: la Metodicidad, la Racionalidad y la Temporalidad. En cuanto a los objetivos de la Ciencia, cubre: Descripción, Explicación y Control, pero carece de: Generalización y Predicción. En el Capítulo Tercero se cita la Objetividad: Meta Única e Inmediata, ya que alcanzándola se cumple automáticamente con la Generalidad y la Verificabilidad. En el Capítulo Cuarto, como resultante de la importante tesis del capítulo anterior, se profundiza sobre la Objetividad de la Contaduría, donde se precisan y desarrollan: la Terminología, la Reexpresión de Informes Financieros, la Computación y, el Patrón Único del Valor, como sobresalientes aspectos a subsanar para procurar llegar a la Objetividad de la Contaduría. Para finalizar, se enuncian las conclusiones lógicamente resultantes, clasificadas en las de tipo general, y las que son aportaciones o ideas que se basan y se definen: Tesis. Si la serie de tesis resultantes de esta investigación tuvieran eco, y quizá pensando ambiciosamente se implantaran o llevaran a efecto, la satisfacción rebasaría las ambiciones primarias.

Palavras-chave:

Área temática: *Impacto das novas formas de gestão empresarial sobre a teoria dos custos e sistemas de informação para a gestão econômica.*

HACIA LA CIENTIFICIDAD DE LA CONTADURÍA.

(DERECHOS DE AUTOR N° 9836/88)

Autores: **L.C. CRISTÓBAL DEL RÍO SÁNCHEZ, Y
DR. CRISTÓBAL DEL RÍO GONZÁLEZ.**

**CUARTO CONGRESO INTERNACIONAL DE COSTOS
BRASIL.
CAMPINA, OCTUBRE 1995.
ENCUADRE: TEMA LIBRE**

♥ **ASESOR DE HONOR DE COSTOS
Y PRESUPUESTOS DE LA F.C.A.
♥ DIRECTOR DEL INSTITUTO
INTERNACIONAL DE COSTOS.
(CAPITULO MÉXICO).**

I N D I C E

C o n c e p t o	P á g i n a
RESUMEN.....	a
EXORDIO.....	b
I. CONTADURÍA.....	1
1. Contabilidad	2
2. Auditoría	2
3. Finanzas.....	2
4. Ramos y Areas Fundamentales	2
5. Disciplinas Auxiliares de la Contaduría.....	2
6. Áreas Técnicas (Básicas) de Conocimiento de la Licenciatura en Contaduría.....	2

II.	CONTABILIDAD.....	3
III.	PROCESAMIENTO.....	3
IV.	LICENCIADO EN CONTADURÍA.....	4
	1. Actividades Básicas que Puede Desempeñar.....	4
	2. Puestos que Puede Ocupar.....	4
	3. Especialidades.....	4
V.	LA CIENCIA Y LA CONTADURÍA.....	5
	1. Ciencias.....	5
	2. Objetivos de la Ciencia.....	5
	3. Características de la Ciencia.....	6
	4. Objetivos y Características de la Contaduría Respecto a Ciencia.....	
VI.	LA OBJETIVIDAD META ÚLTIMA E INMEDIATA.....	9
	1. La Objetividad, Base de la Generalidad y de la Verificabilidad.....	
	2. La Terminología Contable Como Parte de la Objetividad.....	10
	3. La Reexpresión de los Informes Financieros y el Patrón Único del Valor, un Paso Hacia la Objetividad.....	12
	4. La Computación, Herramienta Indispensable para la Cientificidad de la Contaduría.....	12
VII.	ETAPAS DE LA CONTADURÍA.....	13
VIII.	CONCLUSIONES.....	14
	BIBLIOGRAFÍA.....	A
	I. Capítulo Primero.....	A
	II. Capítulo Segundo.....	B
	III. Capítulo Cuarto.....	B
	IV. General o Accesoría.....	C

a

RESUMEN

Es inquietante el saber que la Contaduría puede progresar de **técnica a ciencia**, pero por algunas circunstancias (costumbre, tradición, copia inmoderada y sin raciocinio, abulia, etc.) no alcanza esa superación.

De acuerdo con lo anterior se realizó la presente investigación con el siguiente desarrollo:

En el Capítulo Primero se aborda a la Contaduría para tener un panorama, y así hacer una sinopsis histórica de la misma, con sugerencia de etapas, llegando a la Contaduría en la actualidad, en México, los principales cambios que han surgido, los grados académicos de la profesión contable y las funciones básicas del Contador, para terminar con la perspectiva de la Contaduría Pública.

En el Capítulo Segundo, se trata, una vez habiendo plasmado la visión conjunta evolutiva y actual la Ciencia y la Contaduría, comenzando sobre las generalidades acerca de la ciencia: su concepto, *objetivos, características* de la misma, su importancia y su conclusión; para finalizar con la conexión lógica de las características de la Contaduría respecto a Ciencia, donde se aprecia que la Contaduría no reúne los requisitos de *Objetividad, Generalidad y Verificabilidad*, aunque sí alcanza: la Metodicidad, la Racionalidad y la Temporalidad. En cuanto a los objetivos de la Ciencia, cubre: Descripción, Explicación y Control, pero carece de: Generalización y Predicción.

En el Capítulo Tercero se cita la Objetividad: *Meta Única e Inmediata*, ya que alcanzándola se cumple automáticamente con la Generalidad y la Verificabilidad.

En el Capítulo Cuarto, como resultante de la importante tesis del capítulo anterior, se profundiza sobre la Objetividad de la Contaduría, donde se precisan y desarrollan: la Terminología, la Reexpresión de Informes Financieros, la Computación y, el Patrón Único del Valor, como sobresalientes aspectos a subsanar para procurar llegar a la Objetividad de la Contaduría.

Para finalizar, se enuncian las conclusiones lógicamente resultantes, clasificadas en las de tipo general, y las que son aportaciones o ideas que se basan y se definen: Tesis.

Si la serie de tesis resultantes de esta investigación tuvieran eco, y quizá pensando ambiciosamente se implantaran o llevaran a efecto, la satisfacción rebasaría las ambiciones primarias.

LOS AUTORES

b

EXORDIO

Las metas siempre han estado ahí, ¡sólo es necesario alcanzarlas!

El deseo de superación es latente, ¡falta lograrlo!

Las ambiciones sanas deben prevalecer ¡por siempre!

Codiciar lo mejor, siendo práctico y centrado, ¡es bueno e inherente a todos lo humanos!

Para cumplir con lo anterior es necesario un continuo y cotidiano esfuerzo, ordenado, sin cejar ni caer en el desánimo.

Es por ello que este trabajo de investigación ha sido el logro de una meta, que se espera sirva y obligue a pensar, o cuando menos inquiete a la *Comunidad Mexicana de la Contaduría* que, en *vía de progreso*, cambie su actitud y mentalidad pasiva ante el esfuerzo necesario, bien dirigido, para mejorar su servicio como profesionales, primero con México y, por qué no, posteriormente con el mundo; siempre con el deseo de absoluta entrega, aunque este cambio sea una caja de cristal para la crítica, pues jamás se debe uno amilanar ante esas circunstancias.

Aun después de alcanzado lo expuesto, no se crea ya se ha cumplido *¡pues el conformismo debe erradicarse!*

LOS AUDITORES

HACIA LA CIENTIFICIDAD DE LA CONTADURÍA

POR: L.C. CRISTÓBAL DEL RÍO SÁNCHEZ, Y
DR. CRISTÓBAL DEL RÍO GONZÁLEZ

I. CONTADURÍA: ES LA DISCIPLINA SOCIAL DE CARÁCTER CIENTÍFICO, QUE FUNDAMENTADA EN UNA TEORÍA ESPECÍFICA, A TRAVÉS DE UN PROCESO, LOGRA, COMPRUEBA E INTERPRETA INFORMACIÓN FINANCIERA; IGUALMENTE OBTIENE Y PROCURA APLICAR, DE MANERA ÓPTIMA, LOS RECURSOS MATERIALES.

1. **CONTABILIDAD:** LOGRA LA INFORMACIÓN FINANCIERA.
2. **AUDITORÍA:** COMPRUEBA LA VERACIDAD RAZONABLE DE LA INFORMACIÓN FINANCIERA.
3. **FINANZAS:** OBTIENE Y APLICA ÓPTIMAMENTE LOS

RECURSOS MATERIALES, INTERPRETANDO LA INFORMACIÓN FINANCIERA.

4. **RAMAS Y AREAS FUNDAMENTALES.**

A) COMUNES, PERO ESPECIALIZADAS EN CADA RAMA:

- a) TEORÍA CONTABLE (DE CONTABILIDAD, AUDITORÍA, Y FINANZAS).
- b) PROCESO CONTABLE (DE CONTABILIDAD, AUDITORÍA, Y FINANZAS).
- c) INVESTIGACIÓN CONTABLE (DE CONTABILIDAD, AUDITORÍA Y FINANZAS).
- d) DOCENCIA CONTABLE DE (CONTABILIDAD AUDITORÍA, Y FINANZAS).

B) PARTICULARES

CONTABILIDAD:

- a) CONTABILIDAD BÁSICA, DE COSTOS, DE SOCIEDADES, FISCAL, SOCIAL, BÁSICAMENTE.

AUDITORÍA:

- a) AUDITORÍA FINANCIERA, OPERATIVA, FISCAL, OPERACIONAL, PERICIAL, ETC.

FINANZAS:

- a) ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE LA INFORMACIÓN FINANCIERA.- PRESUPUESTOS.- ETC.

5.- **DISCIPLINA AUXILIARES DE LA CONTADURÍA**

- | | |
|-------------------|------------------------------------|
| A) ADMINISTRACIÓN | D) PSICOLOGÍA Y SOCIOLOGÍA |
| B) DERECHO | E) INFORMÁTICA |
| C) MATEMÁTICAS | F) ESTADÍSTICA |
| D) ECONOMÍA | G) METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN |

6. **AREAS TÉCNICAS (BÁSICAS) DE CONOCIMIENTO DE LA LICENCIATURA EN CONTADURÍA)**

II Congresso Brasileiro de Gestão Estratégica de Custos – Campinas, SP, Brasil, 16 a 20 de outubro de 1995

A P T A C I Ó N	S I F I C A C I Ó N	E G I S T R O	C Á L C U L O	Í N T E S I S
--------------------------------------	--	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------

IV. LICENCIADO EN CONTADURÍA

1.- ACTIVIDADES BÁSICAS QUE PUEDE DESEMPEÑAR.

A) IMPLANTAR Y ORGANIZAR SISTEMAS DE:

- a) Contabilidad
- b) Costos
- c) Presupuestos

B) REALIZAR AUDITORÍAS

- a) Financieras
 - Internas
 - Externas
 - Fiscales
- b) De Operaciones
- c) Administrativas.

- C) REALIZAR PERITAJES
- D) REALIZAR CONSULTARÍAS
- E) EJERCER LA DOCENCIA
- F) SER INVESTIGADOR

(DEBIERA REALIZARLAS EL LIC. EN ADMINISTRACIÓN.)

2.- PUESTOS QUE PUEDE OCUPAR:

- A) GERENTE GENERAL (Tiene capacidad)
- B) CONTRALOR
- C) GERENTE DE FINANZAS
- D) CONTADOR GENERAL
- E) CONTADOR DE COSTOS
- F) DIRECTOR DE PRESUPUESTOS
- G) GERENTE DE IMPUESTOS
- H) ANALISTA FINANCIERO

} > Y SUS PUESTOS INFERIORES.

3.- ESPECIALIDADES (INSTITUTO MEXICANO DE C.C.P.P.)

- A) AUDITORÍA INDEPENDIENTE O EXTERNA.
- B) FISCAL
- C) AUDITORÍA INTERNA
- D) COSTOS Y PRESUPUESTOS
- E) CONSULTARÍA EN ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
- F) SE DEJÓ ABIERTA LA SECCIÓN DE "GENERALISTA"

V. LA CIENCIA Y LA CONTADURÍA

CIENCIA

1.- **CIENCIA.-** ES EL CONJUNTO DE CONOCIMIENTOS QUE DE MANERA METÓDICA, RACIONAL, Y OBJETIVA; DESCRIBEN, EXPLICAN, CONTROLAN, GENERALIZAN, PREDICEN, REVISAN, VERIFICAN Y MODIFICAN (EN SU CASO) LOS FENÓMENOS QUE SE SUCEDEN EN LA NATURALEZA Y EN LA SOCIEDAD.

(POR LO TANTO SE PUEDE ACTUAR CON CERTEZA Y CONFIANZA ANTE CUALQUIER FENÓMENO QUE LA CIENCIA PUEDA DESCRIBIR, EXPLICAR, CONTROLAR, GENERALIZAR Y, POR SUPUESTO, PREDECIR).

2.- **OBJETIVOS DE LA CIENCIA** (C.P. Arturo Elizondo López)

- A) DESCRIPCIÓN C) CONTROL
B) EXPLICACIÓN D) GENERALIZACIÓN Y
E) PREDICCIÓN.

A) **DESCRIPCIÓN:** ENUNCIACIÓN, CONCEPTUALIZACIÓN, Y DEFINICIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS FENÓMENOS.

B) **EXPLICACIÓN:** EXPOSICIÓN DE LAS CAUSAS, DESARROLLO Y PROSPECTIVAS DE LOS FENÓMENOS.

C) **CONTROL:** SOMETIMIENTO DE LOS FENÓMENOS CON EL FIN DE PRODUCIRLOS, ADAPTARLOS, Y SUPRIMIRLOS.

D) **GENERALIZACIÓN:** DEMOSTRACIÓN DE QUE UN FENÓMENO SE REPITE EN CUALQUIER ENTE, TIEMPO, O ESPACIO.

E) **PREDICCIÓN:** DEMOSTRACIÓN DE QUE UN FENÓMENO SE REPITE EN EL TIEMPO, CUANDO SE DAN LAS CONDICIONES QUE LO PRODUCEN.

PUDIENDO AUNARSE LOS INCISOS "D" Y "E" ASÍ:

D) **GENERALIZACIÓN Y PREDICCIÓN:** DEMOSTRACIÓN DE QUE UN FENÓMENO SE REPITE EN CUALQUIER ENTE, TIEMPO Y ESPACIO, CUANDO SE DAN LAS CONDICIONES QUE LO PRODUCEN.

3.- CARACTERÍSTICAS DE LA CIENCIA:

- A) METODICIDAD
- B) RACIONALIDAD
- C) OBJETIVIDAD
- D) GENERALIDAD
- E) VERIFICACIDAD, Y
- F) TEMPORABILIDAD.

SEGÚN: EL C.P. Arturo Alizondo López.

ORDEN DE CUMPLIMIENTO

- B) A) **METODICIDAD:** LA CIENCIA SE SIRVE DE MÉTODOS PARA CUMPLIR CON SUS OBJETIVOS.
- A) B) **RACIONALIDAD:** LA CIENCIA ES RACIONAL, PORQUE LLEGA A CONCLUSIONES POR MEDIO DE LA RAZÓN.
- D) SON POSTERIORES Y NO TAN FÁCILES DE ADQUIRIR
 - C) **OBJETIVIDAD:** LA CONCIENCIA ES OBJETIVA, PORQUE ASIMILA LOS ATRIBUTOS DEL FENÓMENO QUE ESTUDIA, SIN DETENERSE EN APRECIACIONES SUBJETIVAS.
 - < D) **GENERALIDAD:** LA CIENCIA ES GENERAL, YA QUE SE INTERESA POR LOS PROBLEMAS DE CARÁCTER UNIVERSAL Y DICTA LEYES.
 - E) **VERIFICABILIDAD:** LA CIENCIA ES VERIFICABLE, PUESTO QUE SOMETE A COMPROBACIÓN LOS FENÓMENOS QUE ESTUDIA.
- C) ES INHERENTE SE ADQUIERE EN EL PRIMER INSTANTE
 - F) **TEMPORALIDAD:** LA CIENCIA ES TEMPORAL, YA QUE REvisa Y EN SU CASO MODIFICA LAS TEORÍAS QUE SUSTENTA.

OBJETIVOS Y CARACTERÍSTICAS DE LA CONTADURÍA RESPECTO A CIENCIA

1.- RESPECTO A LOS OBJETIVOS:

LA CONTADURÍA	
S I CUBRE	N O CUBRE
. DESCRIPCIÓN	. GENERALIZACIÓN
. EXPLICACIÓN	. PREDICCIÓN
. CONTROL	
DE FENÓMENOS CONTABLES	

2.- RESPECTO A LAS CARACTERÍSTICAS

LA CONTADURÍA	
SI CUBRE	NO CUBRE
. METODICIDAD	. OBJETIVIDAD
. RACIONALIDAD	. GENERALIDAD
. TEMPORALIDAD	. VERIFICABILIDAD
DE FENÓMENOS CONTABLES	

CUBRE

- A) **METODICIDAD:** LA CONTADURÍA SI CUENTA CON UNA METODOLOGÍA PARA ALCANZAR SUS OBJETIVOS, SIGUE UN PROCESO CONTABLE Y SE SIRVE DE MÉTODOS ESPECÍFICOS.
- B) **RACIONALIDAD:** LA CONTADURÍA SÍ ES RACIONAL, PUES A PARTIR DE ABSTRACCIONES HACE JUICIOS Y FORMULA RACIONAMIENTOS.

- C) **TEMPORALIDAD:** LA CONTADURÍA, COMO CAMPO DE CONOCIMIENTO ESPECÍFICO, SÍ ES TEMPORAL, PUES ESTÁ SUJETA AL CAMBIO. LA CONTADURÍA, COMO MERO REGISTRO DE OPERACIONES, HA CEDIDO SU PASO A LA OBTENCIÓN Y COMPROBACIÓN FINANCIERA, A TRAVÉS DE LA SISTEMATIZACIÓN, LA VALUACIÓN, EL PROCESAMIENTO, LA INFORMACIÓN, Y LA EVALUACIÓN DE TRANSACCIONES FINANCIERA.

NO CUBRE

- D) **OBJETIVIDAD:** AUNQUE PERSIGUE LA OBJETIVIDAD, LA CONTADURÍA NO SIEMPRE ES OBJETIVA, PUES EXISTEN LIMITACIONES PRÁCTICAS PARA VALUAR CON EXACTITUD DETERMINADOS FENÓMENOS FINANCIEROS. COMO EJEMPLO SE TIENE LA IMPOSIBILIDAD DE APLICAR CON EXACTITUD LOS GASTOS INDIRECTOS DE PRODUCCIÓN A LA UNIDAD PRODUCIDA, ESTO MISMO SE ACRECENTA EN LA PRECISIÓN DEL COSTO UNITARIO EN LA PRODUCCIÓN EN COMÚN O CONJUNTA.
- E) **GENERALIDAD:** LA CONTADURÍA NO SIEMPRE ES UNIVERSAL, IGUALMENTE EN MUCHOS CASOS NO DICTA LEYES, QUE SERÍAN APLICABLES EN SU TOTALIDAD.
- F) **VERIFICABILIDAD:** LA INFORMACIÓN QUE PRODUCE LA CONTADURÍA NO SIEMPRE ES VERIFICABLE, PUES MANEJA CRITERIOS DISÍMBOLOS PARA ASIGNAR VALOR A DETERMINADOS FENÓMENOS FINANCIEROS; EJEMPLO: TÉCNICAS DE VALUACIÓN DE SALIDA DE ALMACÉN, REEXPRESIÓN DE DOCUMENTOS FINANCIEROS (MÉTODOS EN EL NIVEL GENERAL DE PRECIOS, O POR MEDIO DE COSTOS ESPECÍFICOS).

VI. LA OBJETIVIDAD, META ÚLTIMA E INMEDIATA

PORQUE ALCANZANDO LA OBJETIVIDAD, AUTOMÁTICAMENTE SE OBTIENEN LA GENERALIDAD Y LA VERIFICABILIDAD EN LA CONTADURÍA, Y POR LO TANTO, LOS OBJETIVOS DE GENERALIZACIÓN Y PREDICCIÓN, PARA FINALMENTE LLEGAR AL GRADO DE CIENCIA.

1. LA OBJETIVIDAD, BASE DE LA GENERALIDAD Y LA VERIFICABILIDAD.

LOS DATOS OBTENIDOS POR LA INVESTIGACIÓN OBJETIVA SON CONFIABLES Y MÁS CERCANOS A LA VERDAD, SE TIENE CONOCIMIENTO PLENO DEL AMBIENTE EN QUE SE DESARROLLÓ EL FENÓMENO; EN CASO DE DUDA CON RESPECTO A LOS DATOS O LOS RESULTADOS, SE PUEDE HACER UNA REVISIÓN TANTO DE LOS PASOS QUE COMPONEN EL MÉTODO DE ESTUDIO, COMO LA OBJETIVIDAD DE LA INFORMACIÓN.

CONOCIÉNDOSE EL AMBIENTE O CONDICIONES EXACTAS EN QUE EL FENÓMENO SE DESARROLLÓ Y SABIÉNDOSE LOS EFECTOS QUE PRODUCIRÍA ALGÚN CAMBIO EN DICHO AMBIENTE, SE TIENE LA CAPACIDAD PARA ESTABLECER LEYES, EN OTRAS PALABRAS: **¡SE ALCANZA LA GENERALIDAD!**

ASÍMISMO TENIENDO UNA INVESTIGACIÓN OBJETIVA, LOS DATOS PRODUCIDOS POR ÉSTA, SE PODRÁN COMPROBAR, DEBIDO A LA PLENA CONCIENCIA DEL ORIGEN DE DICHA INFORMACIÓN, EN POCAS PALABRAS, **¡SE LLEGA A LA VERIFICABILIDAD!**

POR LO QUE EL CUMPLIMIENTO DE LA GENERALIDAD Y LA VERIFICABILIDAD, DEPENDE DIRECTAMENTE DEL ALCANCE O LOGRO DE LA OBJETIVIDAD, PARA QUE SE LLEGUE A LA **¡CIENTIFICIDAD DE LA CONTADURÍA!**

2. LA TERMINOLOGÍA CONTABLE COMO PARTE DE LA OBJETIVIDAD.

LA TERMINOLOGÍA CONTABLE DEBE OBJETIVIZARSE, PONIÉNDOLA DE ACUERDO CON LA SEMÁNTICA, MÁS BIEN QUE CON LA **COSTUMBRE** O CON **TECNICISMO ERRÓNEOS** Y ASÍ SIGNIFIQUEN LOS NOMBRES IGUAL A LO QUE SE REFIEREN.

LA CONTADURÍA HA EVOLUCIONADO EN GRAN MEDIDA, PERO EN CUANTO A TERMINOLOGÍA SE HA MANTENIDO CONSERVADORA, DEBIDO A "**CUESTIONES PRÁCTICAS**", **APATÍA**, **LIBERTAD EN LA DENOMINACIÓN DE LOS RUBROS DE LA INFORMACIÓN**, ETC.

HACE FALTA UN **VALIENTE** GRUPO DOCTRINAL **CENTRADO**, **CAPAZ**, QUE SE DEDIQUE OFICIALMENTE Y SIN COMPLEJOS A DICTAR LOS ADELANTOS QUE SE IMPLANTEN.

SUGERENCIAS

TRADICIONAL	TESIS
A) BALANCE GENERAL O EDO. DE SITUACIÓN FINANCIERA.	A) POSICIÓN FINANCIERA.
B) EDO. DE PÉRDIDAS. Y GANCS.	B) RESULTADOS.
C) EDO. DE CAMBIOS EN LA SITUACIÓN FINANCIERA.	C) ORIGEN Y APLICACIÓN DE RECURSOS.
D) EDO. DE COSTO DE PRODUCCIÓN Y VENTAS.	D) COSTO DE PRODUCCIÓN Y COSTO DE PRODUCCIÓN DE LO VENDIDO.
E) COSTO DE VENTAS, O DE LO VENDIDO.	E) COSTO DE PRODUCCIÓN DE LO VENDIDO.
F) ACTIVO.	F) DERECHOS.
G) PASIVO Y CAPITAL CONTABLE.	G) OBLIGACIONES.
H) PASIVO.	H) OBLIGACIONES CON LOS ACREEDORES.
I) CIRCULANTE.	I) A MENOS DE UN AÑO.
J) FIJO.	J) A MÁS DE UN AÑO.
K) CARGOS O CRÉDITOS DIFERIDOS.	K) DE APLICACIÓN DIFERIDA.
L) MANO DE OBRA.	L) COSTO DE TRABAJO, SUELDOS Y SALARIOS, LABOR, "OBRA DE MANO".
M) COSTO PRIMO.	M) COSTO DIRECTO.
N) COSTEO MARGINAL COSTEO DIRECTO.	N) COSTO VARIABLE.
O) MATERIA PRIMA.	O) MATERIAL DIRECTO.
P) ECT.	

3. LA REEXPRESIÓN DE LOS INFORMES FINANCIEROS Y EL PATRÓN ÚNICO DEL VALOR, UN PASO HACIA LA OBJETIVIDAD.

EL FENÓMENO INFLACIONARIO HA IMPEDIDO QUE EXISTAN EN EL REGISTRO Y CONTROL VALORES VERDADEROS Y ACTUALES.

4. LA COMPUTACIÓN, HERRAMIENTA INDISPENSABLE PARA LA CIENTIFICADA DE LA CONTADURÍA.

"LA COMPUTADORA ES A LA CONTADURÍA LO QUE EL MICROSCOPIO A LA BIOLOGÍA". (Cristóbal del Río Sánchez)

A) LAS COMPUTADORAS AUXILIAN ENORMEMENTE A LOS LICENCIADOS EN CONTADURÍA.

B) EL LICENCIADO EN CONTADURÍA DEBE TENER MÁS ESTUDIOS EN INFORMÁTICA.

C) EL L.C. DEBE DOMINAR ESA ÁREA.

D) EL L.C. DEBE ESTAR AL TANTO DE LAS INNOVACIONES.

E) EL L.C. DEBE UTILIZAR AL MÁXIMO LA COMPUTADORAS (AHORRO EN TIEMPO Y COSTOS).

VII. ETAPAS DE LA CONTADURÍA.

(Por el L.C. Cristóbal del Río Sánchez)

LAS ETAPAS DE LA CONTADURÍA TIENEN RELACIÓN TEMPORAL CON LAS DE LA HUMANIDAD.

SE SUGIEREN LOS SIGUIENTES NOMBRES:

ETAPAS DE LA HUMANIDAD

- 1.- ANTIGUA
- 2.- MEDIA
- 3.- RENACENTISTA
- 4.- MODERNA
- 5.- INDUSTRIAL
- 6.- ATÓMICA
- 7.- ESPACIAL

ETAPAS DE LA CONTADURÍA

1. ANTIGUA
- 2.- MEDIA
- 3.- TÉCNICA
- 4.- SISTEMÁTICA
- 5.- MECÁNICA
- 6.- ELECTRÓNICA
- 7.- CIENTÍFICA

VIII. CONCLUSIONES.

1. SI ALGUNA ACTIVIDAD O DISCIPLINA CUMPLE CON TODAS LAS CARACTERÍSTICAS DE LA CIENCIA, ENTONCES PODRÁ REALIZAR LA TOTALIDAD DE LOS OBJETIVOS DE LA MISMA Y POR LO TANTO ES UNA CIENCIA. ASIMISMO, SI LA CONTADURÍA ALCANZA A CUMPLIR CON LAS CARACTERÍSTICAS DE CIENCIA, REALIZARÁ LOS OBJETIVOS Y SERÁ CIENCIA.

2. **LA CONTADURÍA TIENE LAS SIGUIENTES RAMAS: LA CONTABILIDAD** (LOGRAR LA INFORMACIÓN FINANCIERA); **LA AUDITORÍA** (COMPROBAR LA VERACIDAD RAZONABLE DE LA INFORMACIÓN FINANCIERA); **Y FINANZAS** (OBTENCIÓN Y APLICACIÓN ÓPTIMA DE LOS RECURSOS MATERIALES, INTERPRETANDO LA INFORMACIÓN FINANCIERA).

3. **CIENCIA** ES EL CONJUNTO DE CONOCIMIENTOS QUE DE MANERA METÓDICA, RACIONAL Y OBJETIVA; DESCRIBEN, EXPLICAN, CONTROLAN GENERALIZAN, PREDICEN, REVISAN, VERIFICAN, Y MODIFICAN (EN SU CASO) LOS FENÓMENOS QUE SUCEDEN EN LA NATURALEZA Y EN LA SOCIEDAD.

4. LA CIENCIA TIENE SEIS **CARACTERÍSTICAS**: METODICIDAD, RACIONALIDAD, TEMPORABILIDAD, OBJETIVIDAD, GENERALIDAD, Y VERIFICABILIDAD. LA CONTADURÍA **NO** ES UNA CIENCIA PORQUE SÓLO TIENE LAS TRES PRIMERAS Y CARECE DE LAS TRES ÚLTIMAS.

5. LA CIENCIA TIENE **CINCO OBJETIVOS**: DESCRIPTIVO, EXPLICATIVO, DE CONTROL, DE GENERALIZACIÓN Y DE PREDICCIÓN. LA CONTADURÍA **NO** ES UNA CIENCIA PORQUE ÚNICAMENTE TIENE LOS TRES PRIMEROS Y EN LA ACTUALIDAD CARECE DE LOS TRES ÚLTIMOS.

6. EL CONCEPTO MODERNO DE CONTABILIDAD NO SE REDUCE EXCLUSIVAMENTE AL REGISTRO DE OPERACIONES, NI AL PROCESAMIENTO DE DATOS FINANCIEROS, SINO A TODAS LAS FASES DEL PROCESO CONTABLE PARA OBTENER LA INFORMACIÓN FINANCIERA.

7. EL ORDEN DEL CUMPLIMIENTO DE LAS CARACTERÍSTICAS DE LA CIENCIA POSIBLEMENTE SEA:

LA RAZONABILIDAD PARA ALCANZAR LA METODICIDAD, SIENDO LA TEMPORABILIDAD INHERENTE. LAS TRES RESTANTES: OBJETIVIDAD, GENERALIDAD, Y VERIFICABILIDAD, QUE SERÁN POSTERIORES, YA QUE CORRESPONDEN AL MAYOR GRADO DE DIFICULTAD DE APLICACIÓN.

8. LA OBJETIVIDAD ES LA BASE DE LA GENERALIDAD Y DE LA VERIFICABILIDAD, PUES UNA VEZ OBTENIDOS LOS DATOS POR LA INVESTIGACIÓN OBJETIVA, ÉSTOS SON CONFIABLES Y MÁS CERCANOS A LA VERDAD, CONOCIÉNDOSE EL AMBIENTE O CONDICIONES EXACTAS EN LAS QUE EL FENÓMENO SE DESARROLLÓ, SABIÉNDOSE LOS EFECTOS QUE PRODUCIRÍA CAMBIANDO DICHO AMBIENTE; POR LO QUE SE ALCANZA LA **GENERALIDAD AL ESTABLECER LEYES**. IGUALMENTE TENIENDO UNA INVESTIGACIÓN OBJETIVA, LOS DATOS OBTENIDOS DE ELLA **SE PODRÁN VERIFICAR**, DEBIDO A LA PLENA CONCIENCIA DEL ORIGEN DE LA INFORMACIÓN.

9. ALGUNOS DE LAS PARTÍCULAS A INTEGRAR PROFUNDAMENTE, PARA LLEGAR A LA OBJETIVIDAD, ENTRE OTRAS ESTÁN: **LA TERMINOLOGÍA, LA REEXPRESIÓN DE LOS INFORMES FINANCIEROS, LA COMPUTACIÓN, EL PATRÓN ÚNICO DEL VALOR, ETC.**

10. PARA ALCANZAR LA OBJETIVIDAD EN LO QUE A **TERMINOLOGÍA** SE REFIERE, DEBE HACERSE UN ESTUDIO PROFUNDO DE LA MISMA, PARA TENER UNA SUPERACIÓN DEFINITIVA EN TODO LO CONCERNIENTE A: **NOMBRES DE LA CUENTAS, RUBROS, INFORMES FINANCIEROS, PRINCIPIOS, POSTULADOS, SISTEMAS, PROCEDIMIENTOS, TÉCNICAS MÉTODOS, REGLAS, INDICES A SEGUIR, ETC.**; QUE EN LA CONTADURÍA SE UTILIZAN Y QUE CARECEN DE SEMÁNTICA, DE UNIFORMIDAD, DE UNIVERSALIDAD, ETC., PORQUE MÁS BIEN HAN PREVALECIDO PARA LOS NOMBRES; **LA COSTUMBRE, TECNICISMOS ERRÓNEOS, INFLUENCIAS EXTRANJERAS, COPIAS INMODERADAS, ASÍ COMO UN ENORME Y RETRASANTE CONSERVADORISMO.**

11. EL LICENCIADO EN CONTADURÍA DEBE TENER UNA PREPARACIÓN ACADÉMICA MÁS COMPLETA SOBRE INFORMÁTICA.

12. EN EL MOMENTO EN QUE LA COMUNIDAD MUNDIAL, O MÁS ESPECÍFICAMENTE: **LA COMUNIDAD MUNDIAL DE LA CONTADURÍA**, SE PONGA

DE ACUERDO Y UNIFICO EL SISTEMA MONETARIO CONTABLE. LA CONTADURÍA
TENDRÁ EL CAMPO VASTO Y LIBRE DE OBSTÁCULOS PARA SU AVANCE HACIA
LO CIENTÍFICO, TAN NECESARIO EN NUESTRA SOCIEDAD ACTUAL, YA QUE SE
CARACTERIZA POR **INFLACIÓN, DEVALUACIÓN, ETC.** O SEA EN UNA SOLA
EXPRESIÓN "**EL CAMBIO**".

GRACIAS.

"VIVIR EN PROVECHO PARA
MORIR SATISFECHO"

PORQUE:

"SE NACE AL FULGOR DEL
RAYO, PERO CUANDO SE
FRUCTIFICA EN LA VIDA,
EL FUGOR PREVALECE
AUN DESPUÉS DE LA MUERTE"

YA QUE:

PERSEVERANCIA

QUIEN LUCHA SÓLO UN INSTANTE ES:

¡INTRASCENDENTE!

QUIEN LUCHA SÓLO UNA HORA ES:

¡IRRELEVANTE!

QUIEN LUCHA SÓLO UN DÍA ES:

¡POCO CONFIABLE!

QUIEN LUCHA SÓLO UN AÑO:

¡PUEDE SER ÚTIL!

PERO.... QUIEN LUCHA TODA LA VIDA ES:

¡UN TRIUNFADOR!

PUES:

"EL HUMANO ACEPTA Y
SUPERA LA MUERTE
ENCONTRÁNDOLE SENTIDO
A LA VIDA"

ASI:

"QUIEN NO VIVE PARA
SERVIR, NO SIRVE
PARA VIVIR"

BIBLIOGRAFÍA

I. CAPITULO PRIMERO.

1. Buckey, John W. La Contabilidad Contemporánea y su Medio Ambiente (serie Dickerson), ECASA, México, 1980.
2. Carreño, Alberto María. Los Contadores Públicos en México, JUS, México, 1957.
3. Elizondo López, Arturo. El Proceso Contable, Contabilidad Primer Nivel, ECASA, 8ª Ed., México, 1993.
4. Elizondo López, Arturo. La Investigación Contable, Significación y Metodología, ECASA, 2ª Ed., México, 1993.
5. Elizondo López, Arturo. La profesión Contable, Selección y Desarrollo, ECASA, México, 1992.
6. Facultad de Contaduría y Administración. Anteproyecto del Plan de Estudios 1989 para la Licenciatura en Contaduría, UNAM, México, 1984.
7. Gertz Manero, Federico, Origen y Evolución de la Contabilidad, JUS, México, 1984.
8. Izutani, Katsumi. "El Origen de la Partida Doble", en revista Contaduría Pública, Instituto Mexicano de Contadores Públicos, A.C., No. 157, octubre de 1985, p. 4 y 22.
9. UNAM. La Contaduría Pública, México, 1984.
10. Vlaeminck, Joseph H. Historia y Doctrinas de la Contabilidad, EJES, Madrid, 1961.

II. CAPITULO SEGUNDO.

1. Arias Galicia, Fernando. Introducción a la Técnica de la Investigación en las Ciencias de la Administración y del Comportamiento, Trillas, capítulo tercero, 2ª Ed., México, 1972.
2. Bernal, John D. La Ciencia en Nuestro Tiempo, Nueva Imagen, 4ª Ed., México, 1981.
3. Bunge, Mario. Ciencia y Desarrollo, Siglo Veinte, Buenos Aires, Argentina, 1980.
4. Bunge, Mario. La Ciencia, su Método y su Filosofía, Siglo Veinte, Buenos Aires, Argentina, 1982.
5. Elizondo López, Arturo. La Investigación Contable. Significación y Metodología, ECASA, 2ª Ed., México, 1993.
6. Jarillo Rodríguez, Alberto. Ciencias, Administración y Contabilidad, Tesis profesional en opción al grado de contador público, INP, México, 1965.
7. Kedrov, M.B. y Spirkin, A. La Ciencia, Grijalbo, México, 1967.
8. Rivera Márquez, Melesio. La Comprobación Científica, Trillas, 2ª Ed., México, 1981.
9. Selecciones del Reader's Digest. Gran Diccionario Enciclopédico, Ed. Moderna, México, 1975.

III. CAPITULO CUARTO.

1. Award, Elías M., Proceso de Datos en los Negocios, Diana, 2ª Ed., México, 1975, 4ª reimpresión, 1980.

C

2. Del Río González Cristóbal. Heterodoxia Contable, ECASA, México, 1984.
3. Facultad de Contaduría y Administración. Anteproyecto del plan de estudios 1985 para la Licenciatura en Contaduría, UNAM, México, 1984.
4. González A., Maza D. Tratado Moderno de Economía General, South Western Publishing, 2ª Ed., USA, 1976.
5. Instituto Mexicano de Contadores Públicos, A.C. Contaduría Pública, IMCP, México, diciembre de 1984.
6. Mancera Aguayo, Gabriel. Futuro de la Información Financiera Actualizada, revista Contaduría Pública, IMCP No. 145, octubre de 1984.
7. Selecciones del Reader's Digest, Gran Diccionario Enciclopédico Ilustrado, Ed, Moderna, México, 1975.

IV. GENERAL O ACCESORIA.

1. Ballesteros, Enrique. La Nueva Contabilidad, Alianza Editorial, Madrid, 1975
2. Basave Aguirre, Leonardo. El Proceso Administrativo y el Tratamiento Electrónico de la Información, tesis presentada para obtener el título de Contador Público, FCA, UNAM, México, 1968.
3. Block; Gómez. Innovación en la Información Contable, Trillas, S.A., México, 1976.
4. Cañibano, Leandro. Teoría Actual de la Contabilidad, ICE, 2ª Ed., Madrid, 1979.
5. Catalytic Construction Company. Método del Camino Crítico, Diana, S.A., 4ª Ed., USA, 1972.

D

6. Colegio Mexicano de Contadores Públicos, A.C. Normas y Procedimientos de Auditoría, 16ª Ed., México, 1984.
7. Colegio Mexicano de Contadores Públicos, A.C. Principios de Contabilidad Generalmente Aceptados, 16ª Ed., México, 1984.
8. Del Río González, Cristóbal. Costos I, Introducción al Estudio de los Costos Industriales, ECASA, 14ª Ed., México, 1993.
9. Del Río González, Cristóbal. Costos II, Costos Predeterminados, de Distribución, Administración, y Costo Variable, ECASA, 13ª Ed., México, 1993.
10. Del Río González, Cristóbal. Costos para Administradores y Dirigentes, ECASA, México, 1993.
11. Del Río González, Cristóbal. Técnica Presupuestal, ECASA, 9ª Ed., México, 1986.
12. Del Río González, Cristóbal. Producción, un Enfoque Administrativo, ECASA, México, 1985.
13. Dinkel, Kochenberger y Plane. Administración Científica, Representaciones y Servicios de Ingeniería, México, 1980.
14. Outilly, Roberto; Fiol, Michel. Planeación y Control de Costos, Trillas, S.A., USA, 1980.
15. Elizondo López, Arturo. El Proceso Contable, segundo nivel, ECASA, 2ª ed., México, 1993.
16. Espíndola, Carlos. Evaluación de Proyectos a Valor Presente, ECASA, México, 1979.
17. Gómez Morfín, Joaquín. La Administración Moderna y los Sistemas de información, Diana, S.A., 2ª Ed., México, 1973.

E

18. Horngren, Charles T. La Contabilidad de Costos en la Dirección de Empresas, Revolucionaria, USA, 1969.
19. Izunza, José; Sandoval, Rodolfo. Lecturas de Contabilidad Administrativa, IMCP, de Nuevo León, México, 1975.
20. Kaufmann, A, Métodos y Modelos de Investigación de Operaciones, Continental, 3ª Ed., USA, 1964.
21. Masi, Vicenso. Teoría y Metodología de la Contabilidad, EJES, Madrid, 1962.
22. Posadas Ortiz, José de J. La Contabilidad como Instrumento de la administración, Tesis presentada para obtener el Título de Contador Público, ECASA, IPN, México, 1965.
23. Ramírez Padilla, D. Noel. Contabilidad Administrativa, McGraw Hill, S.A., México, 1980.
24. Rodríguez Caballero. Métodos Modernos de Planeación, Programación, y Control, Edit. Limusa, S.A., México, 1962.
25. Simón, Herbert A. Administración de Empresas en la era Electrónica, letras, USA, 1963.
26. Skousen, Needles. Pensamiento Contemporáneo en Contabilidad y Control Organizacional, ECASA, México, 1984.
27. Smith, Richard L. La Administración Basada en la Contabilidad, CECOSA, USA, 1967.
28. Taylor, Frederick W. Principios de la Administración Científica, Herrero Hermanos, S.A. México, 1963.
29. Varios. Técnicas Modernas de Administración, IMCP, México, 1970.