UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
NÚCLEO "RAFAEL RANGEL"

Dcaac
Dpto. Ciencias Económicas, Administrativas y Contables

PROGRAMA SINÓPTICO POR COMPETENCIAS

I. DATOS DE IDENTIFICACIÓN

PROGRAMA ACADEMICO:	Contaduría Pública		
UNIDAD CURRICULAR:	Seminario de Contabilidad de Gestión Ambiental		**CÓDIGO:**
TIPO DE CURSO: (O.E.)	Electiva (E)		
PRELACIÓN:	108 C.A.		
HORAS: (T.P.L.)	**TEÓRICAS:** 2	**PRÁCTICAS:** 0	**LABORATORIO:** 2
CRÉDITOS ACADÉMICOS:	3		
SEMESTRE:	Séptimo (7º)		
ÁREA DE CONOCIMIENTO:	Contable	**SUB-ÁREA:** Contabilidad Especializada.	
FECHA DE APROBACIÓN:	01 / 06 / 2015		
ELABORADO POR:	Profa. Morelia Montilla / Profa. Stephanía Alizo		

II. JUSTIFICACIÓN:

El medio ambiente ha sufrido en las últimas décadas importantes alteraciones, originadas fundamentalmente por la contaminación del agua, del aire y del suelo que causan los procesos industriales. En este sentido, las entidades manufactureras tienen un compromiso con la sociedad, puesto que utilizan los recursos naturales, así como también el talento humano, para ofrecer productos, servicios e incluso residuos a la comunidad, que demandan necesariamente, por parte de las organizaciones, su responsabilidad con el entorno, la cual es necesaria medir para tomar decisiones internas que favorezcan al desarrollo sostenible de la empresa y de la población. La problemática ambiental requiere, por lo tanto, una respuesta empresarial, con el fin de suministrar información relevante para dirigir correctamente sus actuaciones, riesgos y repercusiones económicas y financieras. Po lo que ha sido necesaria la integración de la ecología con la contabilidad, para abordar la temática ambiental y proponer soluciones de naturaleza informativa, valorativa, representativa y de control, por cuanto todos los aspectos relacionados con el ambiente ejercen gran influencia en la economía y pueden ocasionar problemas legales para las entidades.

III. REQUERIMIENTOS:

Dominio de las competencias relacionadas con los aspectos básicos de la Contabilidad y las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF´s), así como todas las competencias adquiridas en las unidades curriculares que le preceden, con un mínimo haber cursado y aprobado de 108 C.A.

IV. COMPETENCIAS:

- Conoce e interpreta el ordenamiento jurídico nacional – internacional vigente relacionado con la temática ambiental aplicable a las entidades empresariales para tomar decisiones ajustadas a derecho, mediante el cumplimiento de la normativa vigente, evitando sanciones.
- Diseña y analiza los sistemas de gestión ambiental en las entidades industriales, con el propósito de presentar datos objetivos para la toma de decisiones relacionadas con la temática ambiental e impulsar su desarrollo económico y financiero desde una perspectiva eco - social.

UNIVERSIDAD DE LOS ANDES NÚCLEO RAFAEL RANGEL
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS ECONÓMICAS ADMINISTRATIVAS Y CONTABLES
TRUJILLO - VENEZUELA

- Examina la información relacionada con la gestión ambiental de las entidades, con el fin de emitir una opinión profesional de sus resultados, expresando una opinión sobre la fiabilidad de los datos contenidos en ellos.
- Conoce y utiliza los modelos matemáticos y estadísticos aplicados a los sistemas de gestión ambiental para el análisis de casos y resolución de problemas ambientales.

V. CONTENIDOS:

UNIDAD I: Introducción a la Contabilidad Ambiental.	
COMPETENCIA ESPECÍFICA DE LA UNIDAD: Reconoce el papel de la contabilidad ambiental en el surgimiento de la problemática socio-ambiental que generan las empresas manufactureras para la toma de decisiones con compromiso social y ambiental.	**CONTENIDO:** - Problemática socio ambiental: Cumbre para la tierra y Cumbre mundial sobre el desarrollo sostenible. - Contabilización de los activos ambientales, pasivos ambientales y costos ambientales.

UNIDAD II: Sistemas de gestión ambiental.	
COMPETENCIA ESPECÍFICA DE LA UNIDAD: Diseña y analiza los sistemas de gestión ambiental en entidades manufactureras, con el propósito de presentar información objetiva relacionadas con los asuntos ambientales para la toma de decisiones, impulsando así el desarrollo económico - financiero de las empresas con conciencia eco- social.	**CONTENIDO:** - Marco conceptual y normativo nacional - internacional de la temática ambiental. - Aportes de la gestión de costos y la auditoría ambiental como herramienta para minimizar el impacto ambiental. - Características de la responsabilidad social empresarial dentro del marco de la sustentabilidad como instrumento de medición, evaluación y comunicación de la actuación ambiental de la empresa.

VI. REFERENCIAS:

Ariza, E., (2000). Una perspectiva para captar la inserción contable en la problemática medio Ambiental. Revista Internacional Legis de Contabilidad & Auditoría, 4.

Ariza, D. (2007); Luces y sombras en el "Poder constitutivo de la contabilidad ambiental"; Revista Facultad de Ciencias Económicas: Investigación y Reflexión. No.2, 45-60.

Ariza, D., Gómez, M., & León, F. (2007, junio). ¿Es viable la ISO 14000 para el contexto Colombiano? Una aproximación a partir de análisis de casos. Rev.fac.cienc.econ, 15 (1): 183 – 198.

Asamblea General de las Naciones Unidas (1992). Cumbre para la tierra**.** Documento en Línea. Disponible en: http://www.un.org/spanish/conferences/cumbre&5.htm.

Asamblea General de las Naciones Unidas (2002). Cumbre Mundial sobre el Desarrollo Sostenible. Documento en Línea. Disponible en: http://www.un.org/events/wssd/summaries/envdevj35.htm.

Azqueta, D. (2007). *Introducción a la economía ambiental,* España: McGraw Hill, Interqamericana de España.

UNIVERSIDAD DE LOS ANDES NÚCLEO RAFAEL RANGEL
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS ECONÓMICAS ADMINISTRATIVAS Y CONTABLES
TRUJILLO - VENEZUELA

Carrasco, F. & Larrinaga, G. (1996). El poder constitutivo de la contabilidad: Consideraciones sobre la cuestión medioambiental. En Gutierrez, G (Ed.) Ensayos sobre contabilidad y economía. En homenaje al Profesor Angel Saez Torrecilla. Tomo II. (65-83). Madrid: Instituto de Contabilidad y Auditoría de Cuentas.

Carrizosa, U. (s.f.). Reflexiones y notas sobre ambiente, desarrollo y paz. Recuperado del sitio web de la Maestría en Medio Ambiente y Desarrollo IDEA: http://www.unal.edu.co/idea/public/doc_virtual.htm.

Comisión Mundial para el Desarrollo y el Medio Ambiente (1987), Nuestro Futuro Común. Documento en Línea. Disponible en: http://www.upv.es/contenidos/CAMUNISO/info/U0506189.pdf.

CONSTITUCIÓN DE LA REPÚBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA (2000) Gaceta Oficial N° 5453. Extraordinaria del 24 de Marzo de 2000.

Decreto 2635 "Normas para el control de la recuperación de materiales peligrosos y el manejo de los desechos peligrosos" (1998). Gaceta oficial extraordinaria 5245. Venezuela.

Decreto 638 "Normas sobre calidad del aire y control de la contaminación atmosférica" (1995). Venezuela.

Decreto 883 "Normas para la clasificación y el control de la calidad de los cuerpos y vertidos o efluentes líquidos" (1995). Gaceta oficial 5.021. Venezuela.

El Olivino Verde (s.f). Desde la arcilla y el sudor, hasta la vida misma, Ensayo Sobre el Derecho Humano a la Tierra. Recuperado del sitio web de la Maestría en Medio Ambiente y Desarrollo IDEA: http://www.unal.edu.co/idea/public/doc_virtual.htm.

Epstein, M., (2000) El desempeño ambiental en la empresa: Prácticas para costear u administrar una estrategia de protección ambiental. Colombia, Bogotá: ECOE EDICIONES. Traducción de Samuel Alberto Mantilla.

FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS (1997). *The State of Food and Agriculture*. Consulta realizada el día 12 de diciembre de 2012. Disponible en: http://www.fao.org/index_en.htm

Gallopín, G. (2003, mayo). Sostenibilidad y desarrollo sostenible: Un enfoque sistemico. *Series, 64:* 1-46.

Gómez, M., (2004). Avances de la contabilidad medioambiental empresarial: Evaluación y Posturas críticas. Revista Internacional Legis de Contabilidad & Auditoría, 18, 87-119.

Gray, R. & Bebbington, J. (2006). Contabilidad y auditoría ambiental, Bogotá: ECOE EDICIONES Traducción de Samuel Alberto Mantilla.

International Accounting Standar Board [IASB] (2007). Norma internacional de Contabilidad No.37, Provisiones, Activos Contingentes y Pasivos Contingentes.

ISO 14001 (2004). *Sistema de gestión ambiental. Requisitos para su orientación y uso*. Norma Internacional. Traducción científica certificada.

Ley de Gestión de la Diversidad Biológica (2008). Consultado el 12 de enero de 2013. Disponible en: http://www.google.co.ve/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&frm=1&source=web&cd=1&ved=0CCsQFjAA&url=http%3A%2F%2Fwww.conare.gob.ve%2Fphocadownload%2Fley%2520de%2520gestin%2520de%2520la%2520diversidad%2520biolgica.pdf&ei=1DOdUYrwGYHE9gSR5IDQBQ&usg=AFQjCNHoTJ_xqIndjwpyU3k2DwKHdMSCtA&sig2=h8TnEQyre0tGS-oVcV9RYw

Ley Orgánica del Ambiente (2006). Gaceta oficial de la República Bolivariana de Venezuela 5833.

Ley Penal del Ambiente (2012). Gaceta oficial 39.913. Venezuela.

UNIVERSIDAD DE LOS ANDES NÚCLEO RAFAEL RANGEL
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS ECONÓMICAS ADMINISTRATIVAS Y CONTABLES
TRUJILLO - VENEZUELA

Martínez, J. & Roca, J. (2000). La economía como sistema abierto. En *Economía ecológica y política ambiental (11-65),* México: Programa de las Naciones Unidas, Fondo de Cultura Económica.

Martínez, J. & Roca, J. (2000). La contabilidad macroeconómica y el medio ambiente. En Economía ecológica y política ambiental (66-101), México: Programa de las Naciones Unidas, Fondo de Cultura Económica.

Maside, J. M. (2002, diciembre). Recientes desarrollos en el campo de la información y la contabilidad ambiental, *Revista Galega de Economía, 11* (2): 1 - 23.

Negash, M. (2010, febrero). Los IFRS y la contabilidad ambiental. (Mantilla, S., Trads.). Bogotá, Colombia. (Trabajo original publicado en 2000).

NIIF PYMES (2009) *Módulo 21: Provisiones y contingencias.*

Ranis, G., & Stewart, F. (2002, diciembre) Crecimiento económico y desarrollo humano en América Latina. *Revista de la CEPAL,* 78, 7 – 23.

Rosa, D. (1991). Análisis de la evaluación económica para las cuentas del patrimonio natural de Francia, Tanzania e Indonesia. En Invetarios y Cuentas del Patrimonio Natural en América Latina y el Caribe. Chile: Naciones Unidas.

Sabogal, J. (2008, junio). Aproximación y cuestionamientos al concepto responsabilidad social y empresarial. *Rev.fac.cienc.econ, 16* (1): 179 – 195.

Sánchez, J. (2003, julio). Algunas consideraciones de los costos medioambientales en los procesos productivos. *Scientia et technical, 21.*

Túa J. (2001). Normas Internacionales de Contabilidad y Auditoría sobre la incidencia del medio ambiente en la información financiera. Revista LEGIS de Contabilidad & Auditoría. No. 7. Julio-Septiembre. Bogotá. Colombia.

Von Bischhoffshausen, W. (2003, mayo-junio). Una visión general de la Contabilidad Ambiental. Economía & Administración, 145: 51 – 69.

Von Bischhoffshausen, W. (1996, septiembre). Oportunidades en auditoría ambiental. Una visión general de la Contabilidad Ambiental. El desempeño ambiental en la empresa. Contaduría, Universidad de Antioquia, 26/27: 139 - 170

UNIVERSIDAD DE LOS ANDES NÚCLEO RAFAEL RANGEL
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS ECONÓMICAS ADMINISTRATIVAS Y CONTABLES
TRUJILLO - VENEZUELA