

COMPONENTE CURRICULAR: Gestão Ambiental		
EJE TECNOLÓGICO: Información y Comunicación		
CURSO / FORMA o GRADO / MODALIDAD:		
CURSO: CURSO TÉCNICO EN INFORMÁTICA BINACIONAL		
FORMA/GRADO: () integrado (X) subsecuente () concomitante () bachiller () licenciatura () tecnólogo		
MODALIDAD: (X) presencial () PROEJA () EaD		
Número de SEMESTRES: 01	Número de semanas por semestre: 20	CARGA HORARIA: 80h
TURNOS: Noche		GRUPO: BINACIONAL/Año correspondiente
DIRECTOR(A) GENERAL DEL CAMPUS: Ana Paula Ribeiro		
DIRECTOR (A) ACADÉMICO: Joseane Santos		
DOCENTE: Keylla Pedroso		
SÍNTESES		
Desarrollo, sociedad y medio ambiente; Controversias sobre el término desarrollo sustentable; Problemas, causas y fuentes de polución; Economía da polución; Consumo, empresa y medio ambiente; Importancia de la gestión de los recursos ambientales; Toma de decisiones en función del costo beneficio; Responsabilidad socio-ambiental en las organizaciones; Temática ambiental en Brasil.		
OBJETIVOS		
OBJETIVO GENERAL DEL CURSO		
Ofrecer el Curso Técnico em Informática/Informática con Ênfasis en Infraestrutura, apuntando a atender la demanda en esta área tanto de la ciudad de Quaraí como de Artigas, proporcionando capacitación permanente y formando técnicos capaces de actuar frente a las necesidades de un mercado de trabajo en constante modernización y expansión.		
OBJETIVOS DEL COMPONENTE CURRICULAR		
Repasar el conocimiento a los alumnos de los conceptos y principios de la gestión ambiental y conducir la práctica de la educación ambiental, presentando la problemática y los temas ambientales dentro da práctica do profesional en que actúan y en el medio en que habitan.		
METODOLOGÍA		
Presentaciones en diapositivas, utilización de materiales impresos y presentación de videos.		
CONTENIDO PROGRAMÁTICO		
Unidad I: Desarrollo, sociedad y medio ambiente		
- Introducción a la gestión ambiental		
- Problemáticas relacionadas a medio ambiente		
- Accidentes ambientales		
- Controversias sobre el término desarrollo sustentable – origen del término y utilización actual		
Unidad II: Problemas, causas y fuentes de polución		
- Factores económicos y la sociedad		
- Consumo, empresa y medio ambiente		
- Educación ambiental y su aplicabilidad		
Unidad III: Importancia de la gestión de los recursos naturales		
- Toma de decisiones en función del costo beneficio		
- Responsabilidad socio ambiental en las organizaciones		
- Temática ambiental en Brasil y legislaciones ambientales existentes		
- Residuos electrónicos – destinación, legislación y técnicas de tratamiento y reciclaje		
EVALUACIÓN		
Instrumentos utilizados por el(la) docente (a):		
Presentación de seminario, actividades realizadas en el salón de clase, ejercicios de fijación de contenido y prueba.		
Criterios de evaluación:		
- Evaluación del estudio de caso y actividades en el salón de clase (peso= 2,5).		
- Resolución de ejercicios (peso= 2,0)		
- Presentación de seminarios (peso=3,0)		
- Prueba (peso =2,5)		
RECUPERACIÓN PARALELA		
Ejercicio evaluativo.		
BIBLIOGRAFÍA		
BIBLIOGRAFÍA BÁSICA		
ALMEIDA, J. R. Gestão Ambiental para o Desenvolvimento Sustentável. Rio de Janeiro: THEX, 2006.		
ANDRADE, R. O. B. de. Gestão Ambiental Enfoque Estratégico Aplicado ao Desenvolvimento Sustentável. São Paulo: Makron Books, 2002.		
BRASIL, Fundação Nacional da Saúde. Manual de Saneamento. Brasília: Fundação Nacional da Saúde, 2004.		
ARAÚJO, G. M. de. Sistema de Gestão Ambiental ISO 14001/04. Rio de Janeiro: GVC, 2005.		
BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA		
BORGHETTI, Nadia R. B., BORGHETTI, José R. E ROSA FILHO, Ernani F. Aquífero Guarani: A verdadeira integração dos países do Mercosul. Curitiba, 2004.		
BRAGA, BENEDITO ET AL. Introdução a Engenharia Ambiental: O desafio do desenvolvimento sustentável. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2005.		



Consejo de Educación
Técnico Profesional
Universidad del Trabajo del Uruguay

BRASIL, Fundação Nacional da Saúde. Manual de Saneamento. Brasília: Fundação Nacional da Saúde, 2004. DONAIRE, D. Gerenciamento Ambiental. São Paulo, Atlas, 1999.
EMBRAPA. Agir – Percepção da Gestão Ambiental. Rio de Janeiro: Globo, 2004. PHILIPPI JR, Arlindo. Saneamento, Saúde e Meio Ambiente: Fundamentos para um desenvolvimento sustentável. Barueri, São Paulo: Manole, 2005.