



COLEGIO LUTERANO CONCORDIA

Av. Santa Ana 2011 – Alto Alberdi – CP. 5003 – Córdoba

Tel. 351 - 4806783 / 4881258 – Jardín : 4864744

colegiocordoba@iel.org.ar // admluteranoconcordia@gmail.com

www.luteranoconcordia.edu.ar



PROGRAMA ANUAL DE AMBIENTE, DESARROLLO Y SOCIEDAD

AMBIENTE, DESARROLLO y SOCIEDAD - 6° B - Ciclo: Orientado Prof. TRILLO, Marta Elena	
UNIDAD DIDÁCTICA N°1	El ambiente como sistema complejo El ambiente como sistema complejo y dinámico. Objetivos de la educación ambiental. Problemas ambientales de origen antrópico. Criterios para clasificar los problemas ambientales en urbanos, rurales, de antigua data o recientes y de acuerdo a su consecuencia. Problemas en general ligados al incremento del consumo y la tecnología y la población. Consumismo. Desarrollo sustentable/sostenible
UNIDAD DIDÁCTICA N°2	El ambiente terrestre El ambiente terrestre. El papel de los humanos como agentes de cambio. Deterioro de los suelos. Suelo: definición y características. Tipos de suelo. Procesos de degradación del suelo. Problemas ambientales y socioeconómicos derivados de la agricultura. Causas y consecuencias Plaguicidas. Herbicidas. Insecticidas. Uso seguro y eficaz. Incendios, desmonte, la tala, el sobrepastoreo y poda inadecuada. Falta forestación y reforestación. Los residuos: Clasificación, control e importancia de la Reutilización, recuperación y reciclado. Gestión integral de los residuos sólidos urbanos. Situación en Córdoba
UNIDAD DIDÁCTICA N°3	La biodiversidad y su problemática La diversidad biológica en la provincia de Córdoba. Niveles de biodiversidad. Especies autóctonas e introducidas. Perdida de la biodiversidad: causas y consecuencias. La conservación de la diversidad biológica desde el punto de vista ético, utilitario de supervivencia y estético. El patrimonio biológico. Estrategias de conservación. Ambientes naturales y Áreas protegidas en la provincia de Córdoba. Categorías de estado de conservación y criterios para definir las. Especies animales y vegetales desaparecidos y en peligro de extinción de la provincia y del país. Hierbas aromáticas y medicinales de Córdoba
UNIDAD DIDÁCTICA N°4	La contaminación Contaminación atmosférica. La atmosfera, composición química, estructura. Contaminación en Córdoba. Contaminación acústica, el ruido en Córdoba. Contaminación visual y por olores. Contaminación hídrica. Recursos hídricos en Córdoba. Polución. Salinización, eutrofización. Uso racional de los recursos hídricos en Córdoba.