

INSTITUTO "Dr. MANUEL LUCERO"

Programa de Examen

Ciclo Orientado en Ciencias Naturales

Espacio curricular: Educación para la salud y Metodología de la investigación en Ciencias Naturales

Curso: 5º año

Divisiones: B - D

Año Lectivo: 2019

Profesores: AGUIRRE Natalia
CALDERÓN Gerardo
RODRIGUEZ Yanet
SBOLCI Claudia

UNIDAD Nº 1: Salud y enfermedad. La actitud científica

EDUCACION PARA LA SALUD

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN DE LAS CIENCIAS

Salud y enfermedad: Diferentes conceptos a lo largo de la historia

Paradigma. Distintos paradigmas socio-histórico culturales en relación al concepto de salud

La Salud como un hecho social. La salud como un derecho. Desarrollo socioeconómico y salud.

Ciencia: Definición y clasificación.
Conocimiento: estructura y clasificación.

Promoción de la salud y prevención de enfermedades.

Tipos de Investigación: Identificación.

Procesamiento de textos. Organización Bibliográfica. Elaboración de Mapas conceptuales

UNIDAD Nº 2: De la Salud a la enfermedad – Procesamiento de la información

EDUCACION PARA LA SALUD

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN DE LAS CIENCIAS

De la salud a la enfermedad. Noxas. Enfermedades infectocontagiosas. Cadena epidemiológica. Noxas biológicas. Bacterias, virus, hongos, parásitos, protozoos. Generalidades.

Cultivo de bacterias y hongos. Informe de laboratorio

Búsqueda en Internet.
Elaboración y Lectura de gráficos
Bioestadística.

Epidemiología: concepto, campos de la epidemiología. Epidemia. Pandemia. Endemia.

Infografías.

Inmunidad: Sistema Inmune. Órganos y funciones. Tipos de inmunidad. Vacunación.

UNIDAD Nº 3: Salud y adolescencia. Procesamiento de la información

EDUCACION PARA LA SALUD

Educación sexual integral. Sistema reproductor masculino y femenino. Sexualidad. Identidad sexual.

Enfermedades de transmisión sexual. Acciones de promoción del cuidado de la salud y prevención de las enfermedades.

Métodos anticonceptivos y la regulación de la fecundidad. Embarazo adolescente.

Promoción de valores y actitudes relacionadas con el respeto a la intimidad propia y ajena. Desarrollo de actitudes responsables ante la sexualidad. Prevención de la violencia en el noviazgo.

Adicciones. Alcoholismo. Drogadicción.

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN DE LAS CIENCIAS

La organización y distribución de tareas en el trabajo grupal. Estrategias para el trabajo en equipo.

Elaboración de informes a partir de investigaciones científicas.

Recopilación de datos y tabulación. Interpretación y construcción de gráficos.

Diseño de Infografías.

UNIDAD Nº 4: Salud y Alimentación. La Escritura en Ciencias

EDUCACION PARA LA SALUD

Alimentación y nutrición. Nutrientes: proteínas, hidratos de carbono, lípidos, agua, vitaminas, minerales. Funciones biológicas. Ubicación en los alimentos. La alimentación en las distintas etapas de la vida.

Promoción de comportamientos saludables en relación a la comida.

Malnutrición y desnutrición. Sobrealimentación.

Trastornos alimenticios. Esteticismos de la sociedad de consumo.

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN DE LAS CIENCIAS

Diseño y elaboración de encuestas y entrevistas.

Formatos de presentación.

Comunicación de la información.

Presentaciones PowerPoint.

Modalidad de examen

Regular: oral

Previo regular: oral

Libre: escrito y oral

Bibliografía

- Balbiano A. (2012) Salud y adolescencia. Buenos Aires, Argentina. Santillana.
- Cuniglio, F. Barderi, M.G. (2010) Educación para salud. Buenos Aires, Argentina. Santillana Polimodal
- Korblit, A.L. y Mendes Diz, A. M (2010) Salud y adolescencia. Buenos Aires, Argentina. Aique
- Revel Chion, A. (2015) Educación para la salud. Buenos Aires. Argentina. Paidós
- Suarez, h. y Frid, D. Biología. El organismo Humano: Salud y enfermedad. CABA, Argentina. Logseller.
- Educación Sexual Integral para la educación secundaria. Serie de cuadernos de ESI. Ministerio de Educación. Presidencia de la Nación.
- Folletos informativos e infografía. Ministerio de Salud. Presidencia de la Nación.
- Material elaborado por los docentes.

Firmas:

AGUIRRE, Natalia

CALDERON, Gerardo

RODRIGUEZ, Yanet

SBOLCI, Claudia