

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO  
INSTITUTO POLITECNICO SUPERIOR  
“GRAL SAN MARTIN”**

**PROGRAMA ANALITICO DEL ESPACIO CURRICULAR BIOLOGIA I  
CURSO: Primer Año.**

**PLAN DE ESTUDIOS:  
EDUCACION TECNICO-PROFESIONAL DE  
NIVEL SECUNDARIO.**

**CARRERA:  
CICLO BASICO**

**DEPARTAMENTO:  
CIENCIAS HUMANAS Y NATURALES**

**VIGENCIA AÑO: 2019**

**CANTIDAD DE HORAS CATEDRA  
SEMANALES: 03**

**PLAN DE ESTUDIOS RESOLUCION RECTOR 237 / 2010**

**RESOLUCIÓN MINISTERIO DE EDUCACIÓN N°: 257/18**

**OBJETIVOS GENERALES:**

- Conceptuar, fundadamente, sexo y sexualidad.
- Analizar los aspectos bio-psico-socio-culturales de las edades biológicas del hombre y la mujer.
- Distinguir las distintas conductas sexuales (heterosexualidad, homosexualidad, bisexualidad, travestismo, transexualidad).
- Diferenciar claramente identidad sexual y rol de género.
- Conocer las estructuras y funciones de los órganos que componen los sistemas sexuales del hombre y la mujer.
- Asumir una actitud responsable frente a la sexualidad y a las E.T.S.
- Reconocer la problemática legal, social y personal del Aborto.
- Reconocer la importancia de una dieta equilibrada.
- Comprender las causas y consecuencias individuales, familiares y sociales de los

desórdenes alimentarios.

- Tomar conciencia del efecto del alcohol en el funcionamiento de nuestro organismo.
- Asumir una actitud responsable frente a las decisiones que se tomen para conservar la salud
- Superar estereotipos discriminatorios por motivos de género, étnicos, sociales u otros.
- Tolerar y respetar el pensamiento ajeno
- Diferenciar los factores sociales y personales que favorecen las agresiones sexuales (violencia de género - abuso sexual)

## **CONTENIDOS:**

### **Unidad N° 1: Pubertad, adolescencia e identidad sexual.**

Sexualidad humana: concepto. Identidad sexual. Ley de Identidad de género Rol de género Sexualidad en la infancia. Sexualidad en la pubertad y adolescencia: Caracteres sexuales secundarios Menstruación. Eyaculación. Masturbación.

El grupo adolescente. Embarazo adolescente. Violencia de género Paternidad Responsable. Orientación del deseo: diversas opciones sexuales.

Ley Nacional 23.592 contra los actos discriminatorios. Matrimonio Igualitario: Ley 26.618

### **Unidad N° 2: Biología de la genitalidad humana.**

Sistemas genitales masculino y femenino. Ciclo Menstrual. Fecundación.

Concepción. Placenta. Cordón umbilical .Etapas del parto. Importancia de la lactancia materna. Fecundación asistida. Métodos anticonceptivos. Aborto. Marco legal del Aborto en Argentina

### **Unidad N° 3: Adolescencia y salud.**

Concepto de salud según la OMS y la OPS.

Sistema Inmunitario (Algunos conceptos): Antígeno. Anticuerpo. Glóbulos blancos: macrófagos y linfocitos T y B. Vacunas y Sueros.

Enfermedades de transmisión sexual (ETS): gonorrea, sífilis, hepatitis B, SIDA, HPV.

Abusos sexuales.

Dieta equilibrada. Desordenes alimentarios: desnutrición, bulimia y anorexia. Alcoholismo.

## **BIBLIOGRAFIA** del docente

- ✚ Ley Provincial N° 10947/1992. Resolución Ministerial N° 847/ 1997
- ✚ McCary, James Leslie y otros, “Sexualidad Humana”, Editorial El Manual Moderno S.A. - 5ta. Edición, México D.F. 1996.
- ✚ Ministerio de Educación de la Provincia de Santa Fe. Normativa y Recomendaciones de Educación Sexual. Noviembre de 2003.
- ✚ Pomies, Julia. “Temas de Sexualidad”. Informe para educadores. Editorial Aique. 1º Edición.
- ✚ Segú,Héctor. “Sexología básica. Fundamentos para su estudio y comprensión”. Editorial Planeta. Buenos Aires 1992.
- ✚ Segú, Héctor. “Educación Sexual en la familia y en la escuela”. Editorial Planeta. Argentina 1992.
- ✚ Weiss, Martha; Grecco, María Beatriz. “Charlando sobre nuestra sexualidad”. Editorial Troquel. 1995
- ✚ Frid, Muzzanti y Espinoza. “Adolescencia y Salud”. Polimodal. Tinta Fresca Ediciones S. A.- Bs. As. 2006
- ✚ Balbiano, Alejandro y col. “Salud y Adolescencia”. Editorial Santillana 2012
- ✚ Barbato, Walter; Nicholson, Roberto. “Manual de Planificación Familiar y Métodos Anticonceptivos”. Editorial UNR- Rosario 2001
- ✚ Ramos, R. y Aller Atucha, L.M., 2012 ¿Sexosofía o Educación de las Sexualidades? Herramientas para la Educación Sexual Integral. Editorial Universitaria de la Universidad nacional de Misiones

## **BIBLIOGRAFÍA** para el alumno

“Hablamos sobre Sexualidad”. Apunte elaborado por la Cátedra.

Páginas web y recortes periodísticos que permitan actualizar los temas propuestos en la presente planificación.