

**INSTITUCION EDUCATIVA SAMARIA**  
**METAS DE APRENDIZAJE GRADO PREESCOLAR**  
**AREA CIENCIAS NATURALES**

**Al terminar cada periodo del año escolar 2016 los estudiantes de preescolar deberán en un 80% alcanzar las siguientes metas de calidad.**

**PERIODO PRIMERO**

**Identificará y valorará las partes de su cuerpo y sus condiciones de higiene.**

**CONOCIMIENTO DEL CUERPO**

- Reconoce las distintas partes del cuerpo por su nombre.
- Diferencia las partes de acuerdo con el sexo.
- Asocia partes del cuerpo con sus ropas.
- Conoce el nombre correcto de algunos órganos y sus funciones: masticación, digestión, eliminación, respiración.

**HIGIENE PERSONAL**

- Maneja hábitos de higiene en su cuerpo y en su entorno.
- Ejecuta acciones simples de aseo como: bañarse, secarse, peinarse, cepillarse, sonarse.
- Cumple acciones simples de aseo como: lavarse la cara, las manos después de la clase.
- Utiliza las instalaciones sanitarias.
- Determina los elementos necesarios para los diferentes aspectos del aseo personal (útiles de aseo).

**SEGUNDO PERIODO**

**Realizará actividades propias de su edad.**

**DESARROLLO DE LAS HABILIDADES Y DESTREZAS PROPIAS DE LA EDAD.**

- Adquirirá agilidad y destreza para ejercitar su propio cuerpo.
- Ejercita manipulaciones, presión, acción, lanzamiento,
- Desarrolla valencias físicas: fuerza, agilidad, ritmo, elasticidad, resistencia. etc.
- Tiene ritmo en sus movimientos, con lateralidad y direccionalidad.
- Realiza formas básicas de movimientos: camina, corre, salta.
- Toma otras formas de locomoción: cuadrupedía, rodar, deslizar, trepar.

### **TERCER PERIODO**

**Identificara y clasificara los seres de su entorno según sus adaptaciones.**

#### **CONOCIMIENTO DEL ENTORNO VIVO**

- Clasifica seres vivos y no vivos
- Adaptación de los seres vivos según su medio: acuáticos, terrestres, aéreos, salvajes, domésticos.

### **CUARTO PERIODO**

**Identificara y valorara las condiciones básicas para conservar su salud.**

#### **VALOR Y NECESIDAD DE LA SALUD**

- Previene la salud en el ámbito de cuidados con los alimentos y agua que se consumen. Reconoce de manera simple el valor nutritivo de los alimentos. Presenta cuidado al manejar artículos cortantes, picantes, drogas, fuego, agua. Reconoce señales de peligro.  
Maneja aspectos básicos de prevención de la salud, a nivel del cuidado con alimentos y agua que consume.

**INSTITUCION EDUCATIVA SAMARIA**  
**METAS DE APRENDIZAJE GRADO PRIMERO**  
**AREA CIENCIAS NATURALES**

**Al terminar cada periodo del año escolar 2016 los estudiantes de preescolar deberán en un 80% alcanzar las siguientes metas de calidad.**

**PRIMER PERIODO**

**Deberán adquirir los conocimientos sobre la naturaleza de los seres vivos e inertes.**

**NATURALEZA: SERES VIVOS E INERTES**

- Seres vivos ( respiración, alimentación, adaptación, interacción)
- Características de los Objetos inertes

**SEGUNDO PERIODO**

**Deberán adquirir los conocimientos sobre el cuerpo humano.**

**EL CUERPO HUMANO**

- Partes del cuerpo (interno y externo)
- Sentidos
- Hábitos de higiene
- Nutrición del ser humano

**TERCER PERIODO**

**Deberán adquirir los conocimientos básicos de los estados de la materia.**

- Características: (color, olor, sabor, forma, tamaño, temperatura)
- Semejanza y deferencias de los objetos.
- Estados (agua
- Cambios (agua

## **CUARTO PERIODO**

**Comprenderá el movimiento de los objetos y el proceso del tiempo como el día y la noche**

### **EL PLANETA DONDE VIVO**

- Movimiento (objetos, seres vivos)
- Luz y sonido
- Noche y día
- El sol y la luna

### **INTEGRANTES DEL GRUPO**

MARAYA OROZCO RAMIREZ

MAGDA LORENA SOGAMOSO

LINA BRILLID RODRIGUEZ LEAL

ELIAS CHILATRA QUIROGA

MARTHA ISABEL RAYO ROSERO