



# Multiplicando experiencias

Comité de Jóvenes Ecologistas Huergo





# Objetivos de la educación ambiental





# Así nos organizamos

- ◇ Reunión semanal del Comité de Jóvenes Ecologistas
- ◇ Libro de Actas
- ◇ Registro de las Actividades:
  - *Página en Facebook*
  - *Grupo en Facebook*
  - *Grupo de Whatsapp*





# Ejes transversales

Ecología del Agua  
e Hidrología

Separación y  
reciclaje de  
residuos

Biodiversidad

Cambio  
climático y  
atmósfera





# Nuestros proyectos

Ecos del Agua - Protocolo de Hidrología

Eco semana



Biodiversidad - Protocolo de Fenología

Jardín Vertical

Protocolo de Atmósfera y Clima

Huerto Recicla

Escuela Abierta y Multiplicadora

... y más!!!





# PROTOCOLO DE HIDROLOGÍA



# Temperatura

TERMÓMETRO DE  
MERCURIO O DE  
ALCOHOL



# TRANSPARENCIA



FONDO  
COLOREADO

PROBETA  
GRADUADA



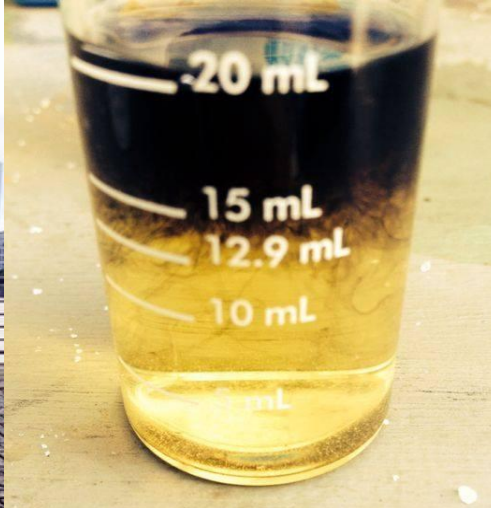




# OXIGENO DISUELTTO

Método de Winkler





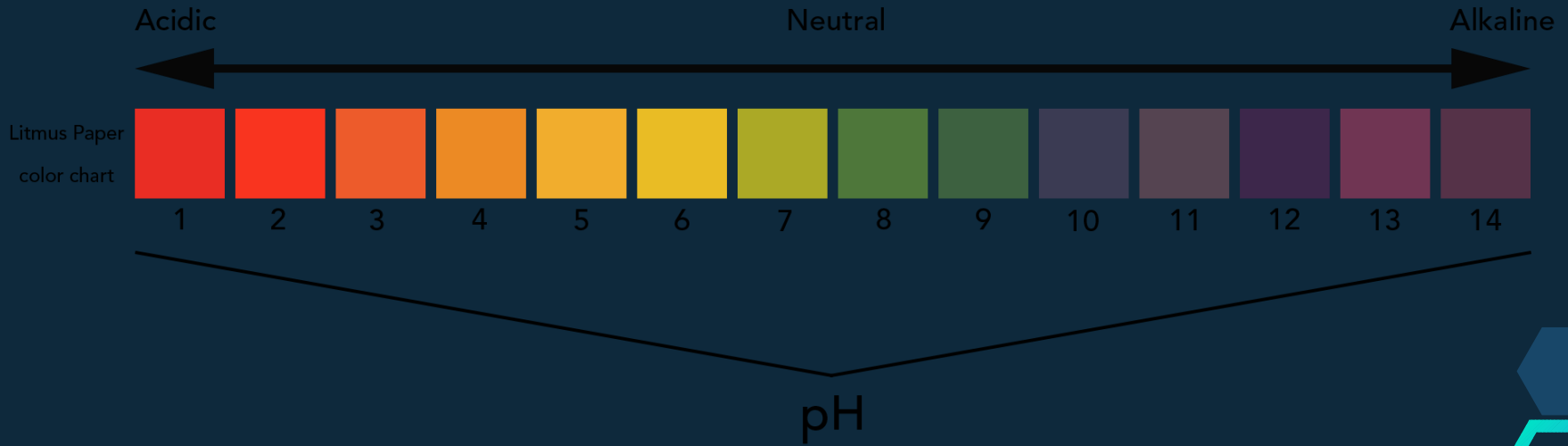


Papel pH

pH-metro




$$\text{pH} = -\log[\text{H}^+]$$





# Conductividad

Conductímetro  
 $\mu\text{S}/\text{cm}$



# Salinidad

SALINÓMETRO  
mgNaCl/L  
ppm NaCl





# Nuevo sistema de mediciones





◇ Se utiliza una nueva tecnología que se compone por reactivos en forma de comprimido que reaccionan con el sustrato otorgando como resultado una coloración específica a comparar con una cartilla de colores estandarizada para cada medición.

◇ O<sub>2</sub> Disuelto

◇ Nitratos

◇ Sulfatos

◇ pH

◇ Coliforme fecal

◇ Temperatura

◇ Transparencia

◇ \*No se contemplan ni Salinidad ni conductividad.







# SEPARACIÓN EN ORIGEN





# proyecto “Huergo Recicla”



Promovemos REUTILIZACION, REDUCCION y RECICLAJE mediante el emprendimiento de un plan de SEPARACION EN ORIGEN DE LOS RESIDUOS.

Para ello se dispusieron cestos verdes y negros en todas las aulas y laboratorios de la escuela junto con sus señalizaciones correspondientes. Se realizaron charlas y capacitaciones con todos los cursos, sus respectivos representantes, el personal docente y no docente para concientizar sobre el impacto que genera la basura en el medio ambiente y explicando cómo se separan los residuos en el establecimiento.





## ¿Sabés cómo separar los residuos?

### RECICLABLES

Residuos secos y limpios.

#### PAPEL Y CARTÓN

- Carpetas, hojas y cuadernos usados
- Papeles
- Cajas, envases de cartón
- Diario y revistas

#### PLÁSTICO

- Botellas, bidones, jarras
- Botellas plásticas
- Envases, vasos, platos y cubiertos descartables
- Envases plásticos

#### METAL

- Latas de aluminio
- Elementos de hierro, plomo, cobre y bronce

#### VIDRIO

- Botellas
- Frascos
- Otros

**Importante:**  
Se reciben residuos secos para siempre limpios y vacíos.

escuelas VERDES

### BASURA

Residuos húmedos y sucios.

#### RESIDUOS HÚMEDOS

- Restos de comida

#### OTROS

- Envoltorio de galletinas
- Goma roja
- Planchas de etiquetas
- Lámparas y tubos fluorescentes
- Vidrios rotos
- Todo material reciclable que se encuentra mojado con pegamento o pintura

Separar en origen, significa depositar en su envase los residuos RECICLABLES y en otro la BASURA.





# ESCUELA ABIERTA MULTIPLICADORA













# MUCHAS GRACIAS

Los esperamos en la Eco-Semana!!!

Del 26 al 30 de Septiembre