

**“LOS ESPACIOS ECO-PEDAGOGICOS  
DE LA ESCUELA CIUDAD DE LYON,  
COMO ELEMENTO PARA FORTALECER  
LA IDENTIDAD DE LOS ESTUDIANTES”**



*PRESENTACIÓN*  
*ESCUELA CIUDAD DE LYON*



**Escuela Ciudad de Lyon**  
**COMPROMISO ACADÉMICO**  
**ACTIVIDADES EXTRAPROGRAMÁTICAS**  
**RESPETO Y CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE**

Almirante Biveros #10122  
ciudadelyon@gmail.com

Tel: (02) 2558 6150  
www.escuelaciudadde Lyon.cl



ESCUELA  
CIUDAD  
DE  
LYON  
EX-D-583



y compromiso



# DOMICILIARIA

Escuela 19075

TERCERO BÁSICO  
Cuarto Básico  
Quinto Básico  
Sexto Básico

MENTA  
APIO

# CUADRO DE HONOR

# DIARIO \* MURAL de la Familia



**ESCUELA CIUDAD DE LYON**  
**COMPROMETIDOS CON EL MEDIO AMBIENTE**

**CERTIFICADA  
A NIVEL DE  
EXCELENCIA**

**DICIEMBRE 2010 - 2015**

Recycling bin with a green and red logo and text: **RECICLA TUS ENVASES Y CARTONES PARA TU ÚLTIMO DESTINO**



## SEMAFORO INDICADOR

### CALIDAD DEL AIRE

Comunidad Comunal  
Municipalidad de  
Lima  
Por Ciudad y  
Por el Ambiente  
Por el Ambiente  
Por el Ambiente  
Por el Ambiente  
Por el Ambiente



### ECO-LEON INFORMA

### CANTIDAD DE PARTICULAS EN SUSPENSION

BUENO DE: 0 A 99  
REGULAR DE: 100 A 199  
ALEERTA DE: 200 A 299  
PREEMERGENCIA DE: 300 A 499  
EMERGENCIA DE: 500 A SUPERIOR



BUENO

REGULAR

MALO

### ECO-LEON ACONSEJA

- ✓ Mantén moja antes de barrer.
- ✓ No Fumes en lugares cerrados.
- ✓ No Quemar papeles ni hojas secas.
- ✓ No Usar productos en aerosol.

Un huerto eco-pedagógico es una instancia de aprendizaje permanente, es un lugar donde a los alumnos se les permite buscar diferentes soluciones a las interrogantes y problemas originados en los aprendizajes diarios, es un espacio que les permite diseñar experimentos, formular hipótesis, probarlas y validarlas.

Es un lugar de aprendizaje en donde se ponen a prueba todos nuestros sentidos, registrando en forma constante y sistemática todas estas percepciones y observaciones, las cuales, están íntimamente asociadas al cuidado y protección de nuestro medio ambiente”.

Sergio Segovia Vicencio



**¡¡ PARA UN  
PLANETA SANO  
CUIDEMOS EL  
AIRE !!**



**UN ÁRBOL  
MEDIANO  
PRODUCE  
APROXIMÁDAMENTE  
EL OXIGENO QUE  
UNA PERSONA  
ADULTA NECESITA  
PARA RESPIRAR**



**24  
HORAS**





UN ÁRBOL PRODUCE OXÍGENO  
NECESARIO PARA UNA PERSONA  
ADULTA



OXÍGENO →



PRODUCE OXÍGENO  
PARA 5 GATOS

OXÍGENO →



UN ÁRBOL PRODUCE OXÍGENO  
PARA 2 NIÑOS



OXÍGENO →



UN ÁRBOL PRODUCE OXÍGENO  
PARA 5 PERROS



OXÍGENO →



PRODUCE OXÍGENO  
GALLINAS

OXÍGENO →



UN ÁRBOL PRODUCE OXÍGENO  
PARA 20 GATOS



OXÍGENO →





Tijds  
Comedor

# ESTACION DE RECICLAJE

## LINEA DE TIEMPO DE DEGRADACION





## SUGERENCIAS DE CUIDADO

- REVISAR PÉRDIDA DE AGUA EN LAS INSTALACIONES:
- CANERÍAS LLAVES GRIFERÍAS WC ETC.
- REALIZAR DUCHAS CORTAS
- NO JABONARSE CON LA DUCHA DADA
- NO CEPILLARSE LOS DIENTES CON EL AGUA DADA
- UTILIZAR LA CANTIDAD JUSTA EN LA TETERA O HERVIDOR
- NO LAVAR LA LOZA CON LA LLAVE DADA O ABIERTA
- REGAR EL JARDIN CON LA CANTIDAD ADECUADA DE AGUA
- REALIZAR LOS RIEGOS EN LA MAÑANA TEMPRANO
- REALIZAR LAVADO DE ROPA A CON CARGA COMPLETA
- REALIZAR CAMPAÑAS PARA UN USO EFICIENTE
- COMPARAR MESA MES LAS CUENTAS DE AGUA

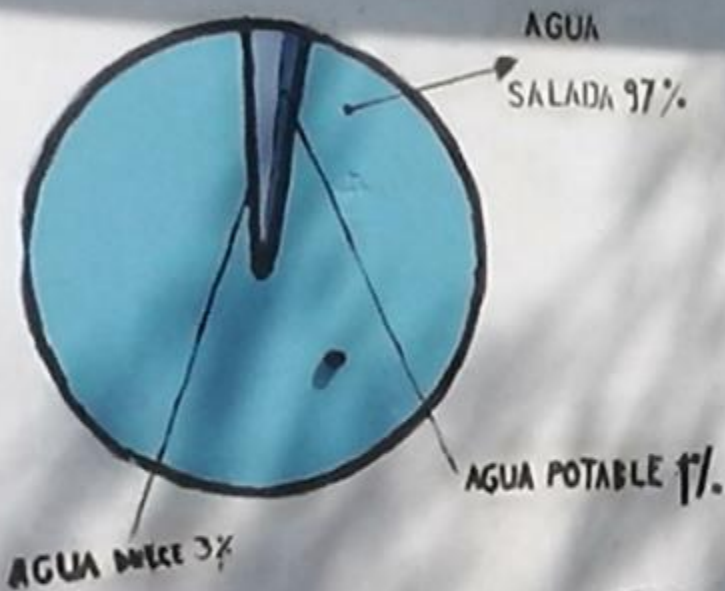


Baño



AG

# DISTRIBUCIÓN DEL AGUA EN EL PLANETA



## ESTE GRÁFICO

REPRESENTA EN VASOS, LA CANTIDAD TOTAL DE AGUA EXISTENTE EN NUESTRO PLANETA, SON UN TOTAL DE 100 VASOS

- 97 DE ELLOS REPRESENTA AGUA SALADA
- 2 DE ELLOS SON EL AGUA QUE SE ENCUENTRA EN LOS GRANDES BLOQUES DE HIELO
- 1 VA SO REPRESENTA EL AGUA POTABLE EN NUESTRO PLANETA





LA TIERRA NO PERTENECE AL HOMBRE SINO QUE EL HOMBRE PERTENECE A LA TIERRA EL HOMBRE NO HA TEJIDO  
LA RED DE LA VIDA ES SOLO UNA HEBRA DE ELLA TODO LO QUE HAGA A LA RED SE LO HARA ASI MISMO LO QUE  
LE OCURRA A LA TIERRA LE OCURRIRA A LOS HIJOS DE LA TIERRA



**LOMBRICULTURA**







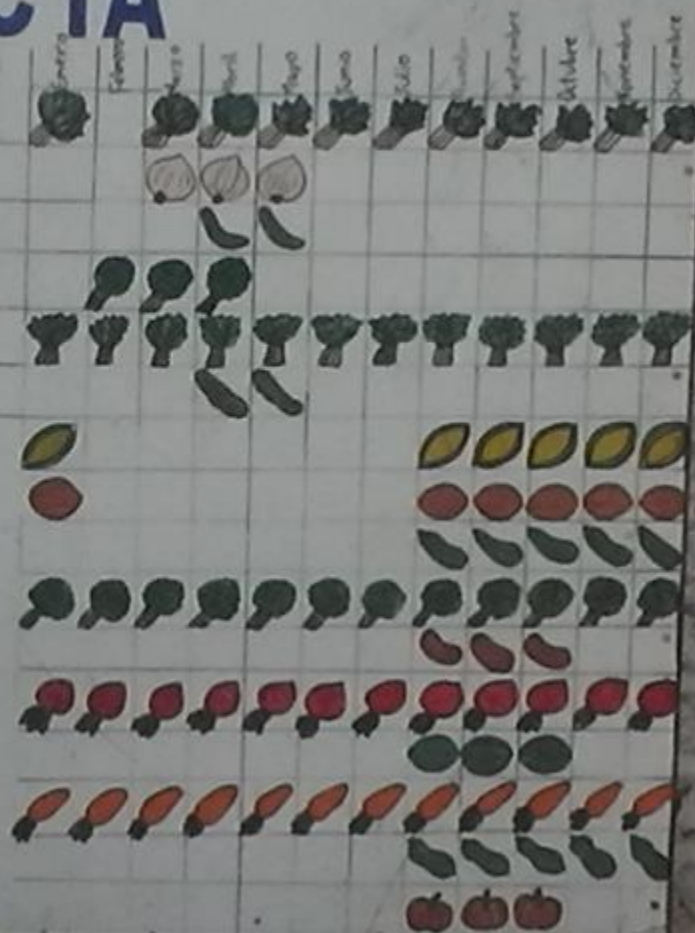






# CALENDARIO DE SIEMBRA DIRECTA

**ACELGA**  
**AJO**  
**ARVEJA**  
**CILANDRO**  
**ESPINACAS**  
**HABAS**  
**CHOCLOS**  
**MELÓN**  
**PEPINO**  
**PEREJIL**  
**POROTO**  
**RABANITO**  
**SANDIA**  
**ZANAHORIA**  
**ZAP. ITALIANO**  
**ZAP. DE GUARDA**



**HUERTO MEDICINAL**



**HUERTO HIDROPONICO**







# HIDROPONICOS

ES UN TIPO DE CULTIVOS  
QUE SE REALIZA EN ALGUN  
SUSTRATO QUE NO SEA EL  
SUELO O BIEN EN EL AGUA

SIGNIFICADO  
CULTIVO  
ALGUNOS

REPERO

LECHUGA



HIDROPONICOS

CIBOULETTE



**ALMACIGUERA**







## CACTARIO

Un cactario es un jardín especializado, o una zona dentro de un jardín botánico, destinado a las colecciones de cactus y suacactes.

Los cactus son plantas suculentas originarias del continente americano, típicas de ambientes áridos. Requieren condiciones secas y por ello, en muchos países, las colecciones se mantienen en invernaderos que protegen de las lluvias.

Los cactarios suelen acoger también plantas de otras familias botánicas, originarias de las regiones desérticas del mundo.



**HUERTO MEDICINAL**





POLEO

ANTÉN

# HUERTO HORTICOLA



HUERTO HORTICOLA



A green rectangular sign with a brown border is leaning against a wooden structure. The sign features the word "COMPOSTAJE" in bold, black, uppercase letters. Below the text, there is a decorative pattern of green leaves. The sign is positioned in an outdoor area with a dirt ground, a wooden fence, and a brick wall in the background. A metal chair is placed in front of the sign.

**COMPOSTAJE**







...MO QUE EL HOMBRE PERTENECE A LA TIERRA. EL  
...MO LO QUE HAGA A LA RED SE LA HAN  
... LA TIERRA

GUIDA · L.A.S.  
ABEJITAS

COMO EVITAR  
LAS ABEJAS



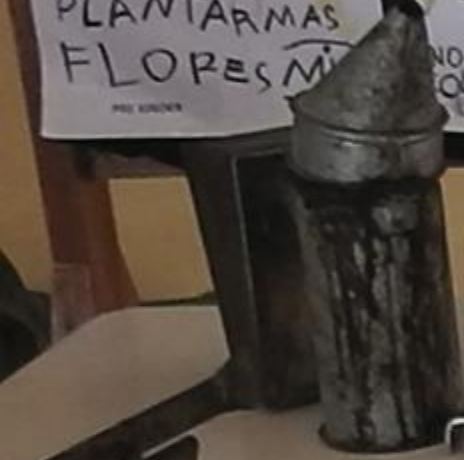
PLANTAS  
FLORES M...

NO MOLESTAR SU  
COLMENA

**¡IMPORTANTE!**  
CANDIDATURA AL SERVICIO 2013

COMISION NACIONAL DE SERVICIO PUBLICO

COMISION NACIONAL DE SERVICIO PUBLICO  
CANDIDATURA AL SERVICIO 2013  
COMISION NACIONAL DE SERVICIO PUBLICO  
CANDIDATURA AL SERVICIO 2013





2<sup>o</sup>a



¿quién es el abeja?  
¿cuántos abejas?  
¿cómo se llama?  
¿qué hace?  
¿dónde vive?  
¿cómo se reproduce?  
¿cómo se alimenta?

¿quién es el abeja?  
¿cuántos abejas?  
¿cómo se llama?  
¿qué hace?  
¿dónde vive?  
¿cómo se reproduce?  
¿cómo se alimenta?

¿quién es el abeja?  
¿cuántos abejas?  
¿cómo se llama?  
¿qué hace?  
¿dónde vive?  
¿cómo se reproduce?  
¿cómo se alimenta?

ACRÓSTICOS DE LA PALABRA ABEJA  
"2<sup>o</sup> AÑO BÁSICO"

A. quien tiene abejas, nunca le falta un  
huevo puesto en la mesa  
en todas las estaciones  
juntos nos faltará, pero  
abeja muerta, se está el jarro.  
¿cómo es mi abeja?













**NUESTRA DIRECCION : ALMIRANTE RIVEROS N° 10122  
COMUNA EL BOSQUE**

**NUESTROS TELEFONOS : 225586150  
65748577 - CELULAR**

**NUESTRO MAIL : ciudadelyon@gmail.com**