

# IES LA MADRAZA

## REDUCE REUTILIZA RECICLA

### OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE

LA MADRAZA

### 10 COSAS sobre el agua en el mundo que te harán pensar

- 1. En el planeta hay aproximadamente 1.400 millones de litros de agua dulce.
- 2. 1.400 niños mueren cada día por falta de agua.
- 3. Para beber agua potable se necesitan 11 litros de agua.
- 4. Un grifo que gotea puede desperdiciar hasta 18 litros de agua al día.
- 5. El agua es el principal regulador de la temperatura terrestre.
- 6. El hielo flota sobre el agua porque pesa el 9% menos que el agua que está debajo.
- 7. Millones de mujeres y niños deben caminar más de 10 kilómetros diarios para conseguir agua potable.
- 8. El 70% del cerebro humano está compuesto de agua.
- 9. Al hacer caca se necesitan 450 litros de agua para eliminar los residuos de un galón.
- 10. El cuerpo de un hombre está compuesto de 75% de agua, el de un hombre, en un 60%, y el de una mujer, en un 55%.

# ECOESCUELA

## RESILIENCIA

UNA DEL PROGRAMA ECOESCUELAS DEL IES LA MADRAZA DURANTE EL CURSO 2020-21

**ETIMOLOGÍA:** La palabra resiliencia viene del latín. Resilire significa saltar hacia atrás, rebotar, replagarse.

**EN FÍSICA:** La resiliencia es la capacidad de un material de recuperar su estado inicial cuando una fuerza perturba con a la que había estado sometida.

**EN PSICOLOGÍA:** La resiliencia es la capacidad de muchas personas para volver a su posición original cuando han experimentado eventos traumáticos o situaciones que los deforman.

Para la **PSICOLOGÍA** la persona resiliente no solo asume con flexibilidad situaciones límite y se sobrepone, sino que, además, sale fortalecida de ellas.

En **ECOLOGÍA** el término resiliencia describe la capacidad de ciertos ecosistemas para absorber y adaptarse a los cambios, manteniendo su estado habitual de funcionamiento.

En **MENTALIDAD DE CRECIMIENTO** que tienen los seres humanos, resiliencia es la capacidad de superar las dificultades y salir fortalecidos de ellas.

**Las tormentas hacen que los árboles tengan raíces más profundas.**

**I can't do it**



# Queremos ser una ecoescuela para...

- Mejorar el medio ambiente del Instituto y hacer más agradable la vida en él.
- Fomentar comportamientos de respeto y cuidado de nuestro planeta.
- Promover personas sensibles, cuidadoras, responsables y comprometidas con la sociedad y la naturaleza.





# Por un desayuno saludable y ecológico



NO ENVUELVAS EL BOCATA  
CON PAPEL PLATEADO,  
TE SENTARÁ MEJOR  
Y NO HABRÁS CONTAMINADO

SI METES TU BOCATA  
EN UNA FIAMBREIRA  
NO TENDRÁS QUE USAR  
NI LA PAPELERA

Tres contenedores en cada aula y cada residuo a su sitio.

Antes de salir al patio en el recreo deposita tus envases en el contenedor amarillo de tu aula.





Sobre la mesa del profesorado hay una bandeja para papeles que se pueden reutilizar.





CUIDAR NUESTRO CENTRO  
DE TODOS ES LABOR,  
SI A ALGUIEN SE LE OLVIDA  
RECUÉRDASELO CON FERVOR



# ¿Cómo podemos alcanzar estos objetivos?

1. Comprometiéndonos a seguir los CÓDIGOS DE CONDUCTA aprobados en cursos anteriores.
2. Incluyendo contenidos ambientales en las asignaturas y en las actividades extraescolares.



# ¿Cómo podemos alcanzar estos objetivos?

1. Comprometiéndonos a seguir los CÓDIGOS DE CONDUCTA aprobados en cursos anteriores.
2. Incluyendo contenidos ambientales en las asignaturas y en las actividades extraescolares.
3. Con los turnos de limpieza al final del recreo. Cuatro minutos son suficientes y todos te lo agradeceremos.

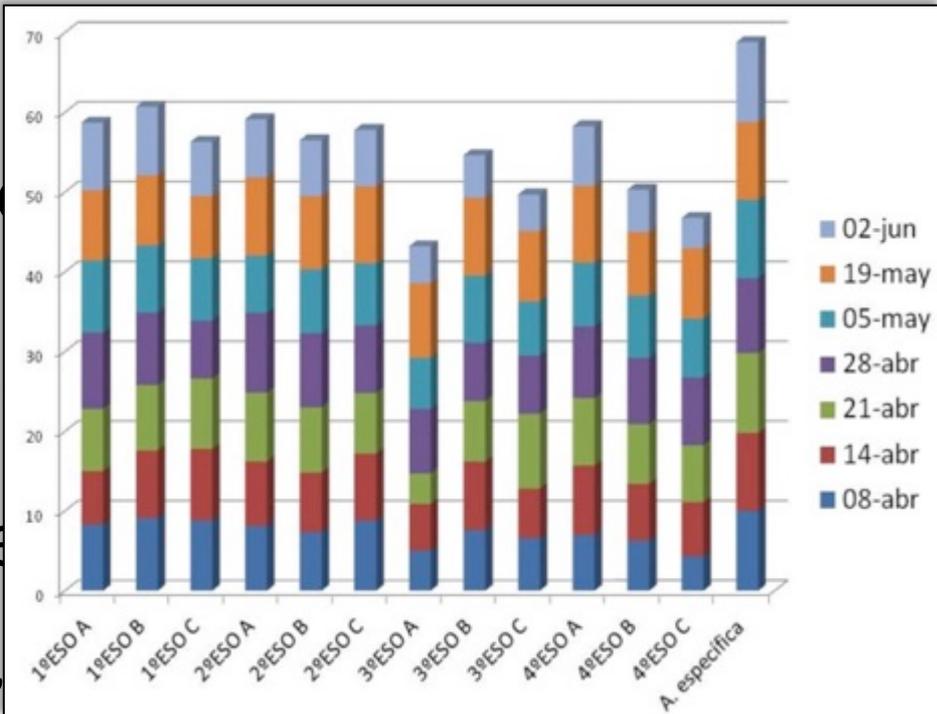


# ¿Cómo podemos alcanzar estos objetivos?

1. Comprometiéndonos a seguir los CÓDIGOS DE CONDUCTA aprobados en cursos anteriores.
2. Incluyendo contenidos ambientales en las asignaturas y en las actividades extraescolares.
3. Con los turnos de limpieza al final del recreo.
4. Depositando móviles, tapones, pilas, bolígrafos, ropa, pilas, etc. en nuestro punto limpio

# ¿Cómo podemos alcanzar estos objetivos?

1. Comprometiéndonos a CONDUCTA aprobados
2. Incluyendo contenido asignaturas y en las acti
3. Con los turnos de limpie
4. Depositando móviles, nuestro punto limpio
5. Concurso Ecoaula.



	Limpieza	Energía	Mobiliario	Decoración	Reciclaje	Sillas arriba	28-abr
1ºESO A	10	10	10	10	10	8	9,66666667
1ºESO B	5	10	10	10	10	10	9,16666667
1ºESO C	4	10	10	10	10	0	7,33333333



Ponemos las sillas encima de las mesas a las 14:45 para facilitar el trabajo del personal de limpieza.

# EL TEMA DE ESTE CURSO ES EL CONSUMO RESPONSABLE



# RAZA



# ECOESCUELA



**CONSUMO RESPONSABLE**



POSTALE Calvin Klein ZARA ONAS  
 L&L WASH PULL&BEAR  
 NIKE RUN & LEARN LEVITS  
 D NAVY  
 LISTER LACOSTE BR CA adidas

Who made my clothes?



# INVESTIGACIÓN



Empezaremos con investigaciones sobre lo que consumimos y su impacto en el medio ambiente y en nuestra salud.

**Es la fase de ecoauditoría**

# PARTICIPACIÓN

- Las clases investigan, debaten y elaboran sus propuestas.
- Los representantes del alumnado acuden al Comité Ambiental en el que también hay profesorado, padres y madres.
- El Comité Ambiental recoge las aportaciones y dirige la mejora ambiental del Instituto.



Además del Comité hay varias comisiones en las que puedes participar voluntariamente en el tema que más te atraiga:



- Limpieza.
- Punto limpio y reciclaje.
- Decoración y embellecimiento.
- Jardines y exteriores.
- Igualdad.
- Solidaridad.
- Convivencia.
- Animación de los recreos.

*El delegado o delegada toma nota para poder convocar a las reuniones a las personas interesadas.*