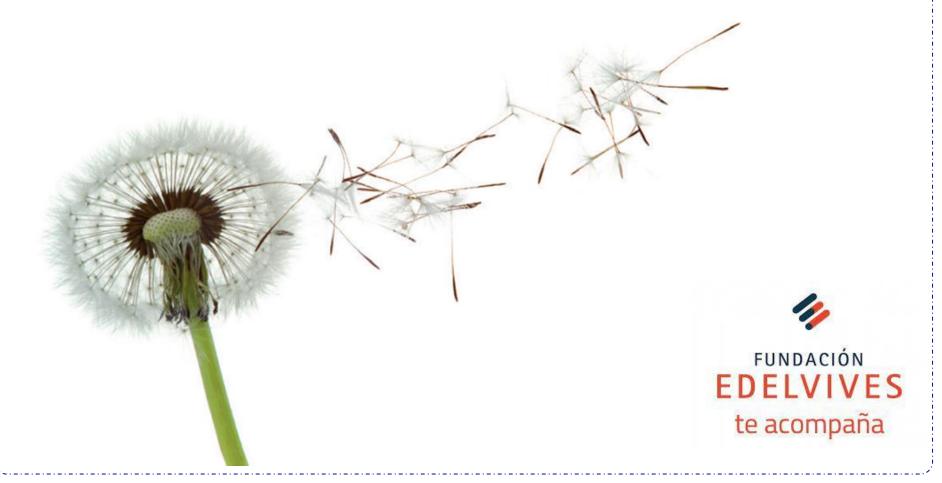
## LA **EVALUACIÓN** EN **LOMLOE**



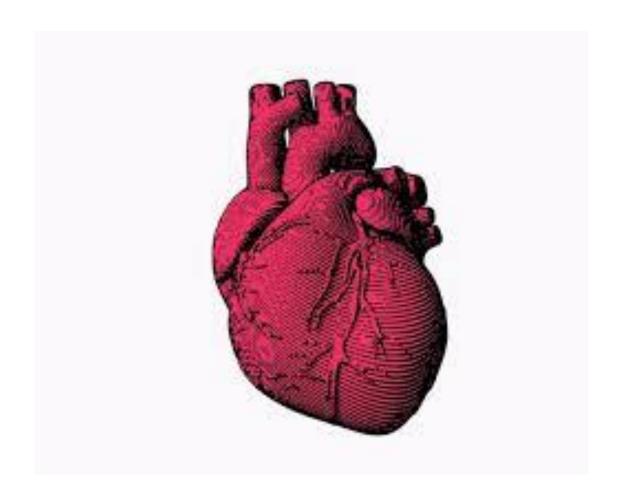


**ASTURIAS** 

#### Inhabilitan ocho meses a un profesor de Gijón que ponía dieces a casi todos sus alumnos

La publicación de un ensayo en el que cuestiona el método evaluador en la enseñanza y una entrevista en El Comercio precipitaron la actuación de la administración educativa contra él

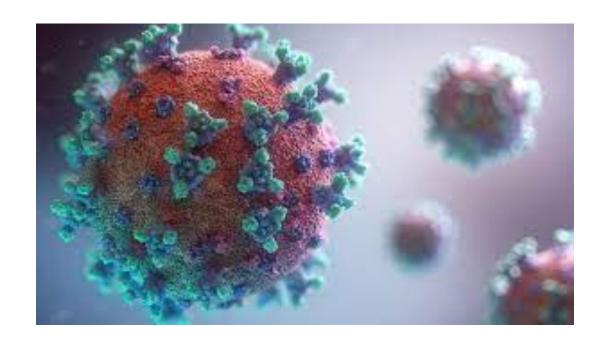
DE AUTHOR COLUMNIST 16 DE OCTUBRE DE 2021



Nos la jugamos en la evaluación....

# ¿En qué insistimos los profesores el primer día de clase?





Que no haya sido en vano...

Examen





### La evaluación es uno de los **elementos claves** del proceso de enseñanza aprendizaje



## Un **cambio en la metodología** tiene que ir acompañado de un **cambio en la evaluación**

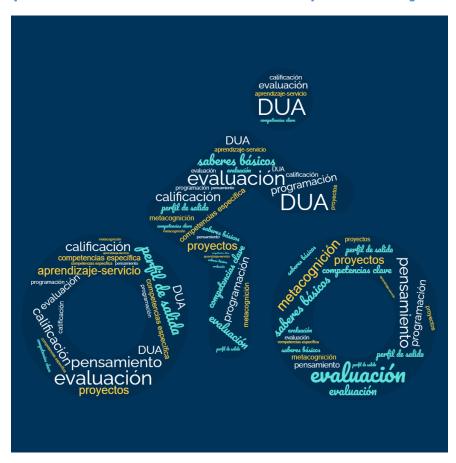








Es imprescindible poder reflexionar y apostar por un modelo de **evaluación auténtica** que nos facilite la **transformación** de los procesos de enseñanza aprendizaje.



#### No es nueva la educación por competencias...



¿Qué ha fallado entonces?...

#### No sabemos si no nos los ensañaron...



# ¿En qué se basan los alumnos para decir que una asignatura es **DIFÍCIL** o es una asignatura **MARÍA?**



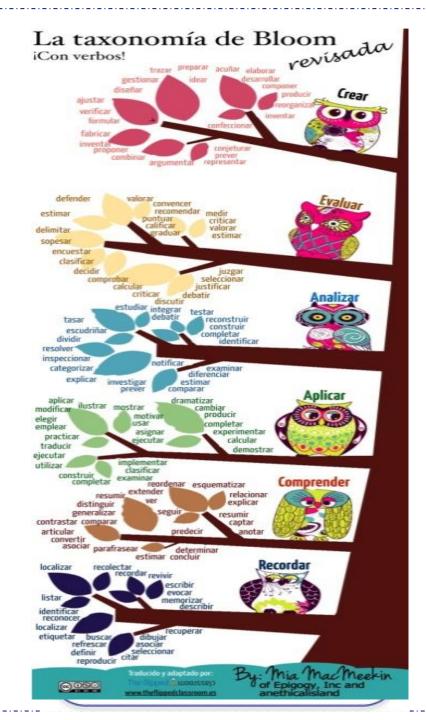


Las **herramientas** que vamos a usar para evaluar, el tipo de **instrumentos** con los que vamos a recoger la información,

los **criterios** para analizar si el alumno ha aprendido lo que habíamos decidido que debía aprender, van a determinar también, la forma en que los docentes necesitan enseñar y la forma en que los alumnos sienten que deben aprender



Si evaluamos cantidad de **conceptos memorizados**, nuestros objetivos
deben corresponderse con niveles de
adquisición de conocimiento
relacionados con el primer nivel
(memorización) de la taxonomía de **Bloom**..



#### Conectando las dimensiones cognitivas y la taxonomía revisada de Bloom

d	Dimensión del Conocimiento	RECORDAR	COMPRENDER	APLICAR	ANALIZAR	EVALUAR	CREAR
	HECHOS	Listar	Parafrasear	Clasificar	Resumir	Ordenar	Categorizar
	CONCEPTOS	Recordar	Explicar	Demostrar	Contrastar	Reseñar	Modificar
	PROCESOS	Resumir	Estimar	Producir	Hacer un diagrama	Defender	Diseñar
	PROCEDIMIENTOS	Reproducir	Dar un ejemplo	Relatar	Identificar	Criticar	Planificar
	PRINCIPIOS	- Manifestar -	Modificar	Solucionar	Diferenciar	Concluir	Revisar
L	METACOGNITIVOS	Usar adecuadamente	Interpretar	Descubrir	Inferir	Predecir	Actualizar







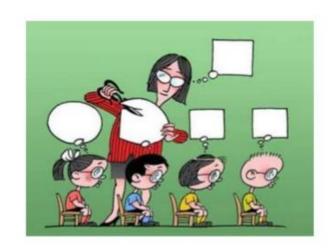
#### **CLASE TRADICIONAL**

**Profesor protagonista**, poseedor del saber, clases magistrales

El **libro de texto** principal fuente de información

**Alumnos homogéneos**, todos parten del mismo nivel de aprendizaje

Prácticamente **no hay interacción en el aula**. Hay silencio





No se trabajan las competencias

# Cómo aprende nuestro cerebro

Según William Glasser

95% Enseñando a otros



Haciendo

70% Dialogando

con otros 50% Viendo y

escuchando

30%

Observando

docentesaldia.com













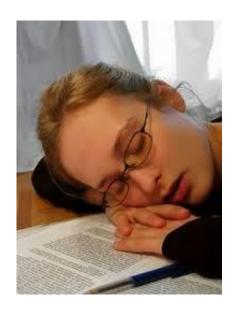




20% Escuchando 10%

Leyendo

#### Y MIENTRAS TANTO...











La CALIFICACIÓN representa actualmente la mayor parte de la actividad evaluadora del docente, pero NO ES SINÓNIMO DE EVALUACIÓN, ni debe ser el centro de la acción evaluadora.



La CALIFICACIÓN es la expresión cuantitativa de la valoración que hacemos de los logros y la actividad del alumno.





La **EVALUACIÓN** tiene dos elementos claves que deben completar la calificación:

- La evaluación como **proceso** de recogida de información para la toma de decisiones.
- La evaluación como reguladora del proceso de enseñanza y aprendizaje.



#### Evaluación sumativa

La aplicaremos **al final de un proceso** generalmente con un **fin certificador** 

#### Evaluación formativa

La aplicaremos **durante el proceso** de aprendizaje y con **finalidad reguladora**.



La evaluación formativa es un proceso complejo de recogida de información a través de diferentes instrumentos que permite al profesor regular sus procesos de evaluación, tomar decisiones sobre qué y cómo enseñar, conocer el aprendizaje real de los alumnos y sus niveles de comprensión y sus niveles

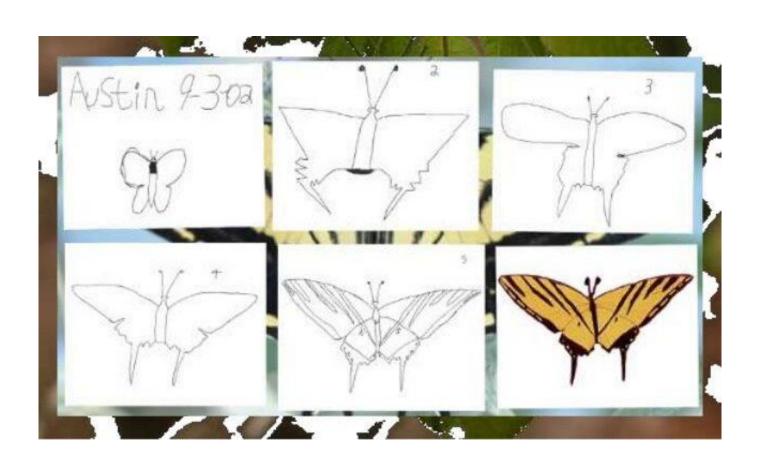


competenciales



y además **ayuda también a los alumnos** a regular sus procesos de aprendizaje, a conocer sus niveles de comprensión y **tomar decisiones** sobre cómo seguir aprendiendo.

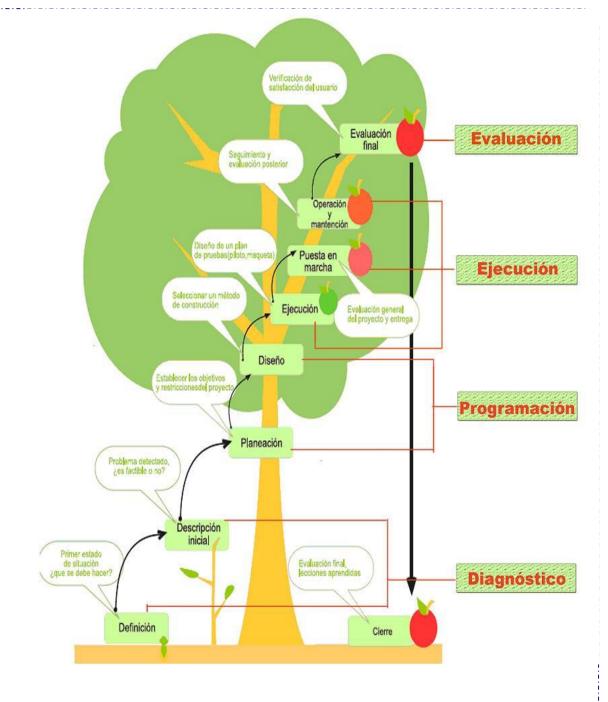
### La <u>mariposa</u> de Austin



Una evaluación que se limite a recoger información y emitir un tipo de calificación, pero que no ayude a tomar decisiones para la mejora de los procesos **no es una evaluación auténtica** 



La evaluación
debe servir para
evaluar
competencias





# PRESENTAR una tarea NO ES APRENDER CALIFICAR una tarea NO ES EVALUAR

¿Qué tengo que entregar para aprobar? ¿Puedo entregar un trabajo para subir nota?

qué tengo un 7 en este trabajo..

Con un trabajo aprueba..

#### Auténtica

Se emplean ítems indirectos

Se examina directamente la ejecución del aprendiz en base a tareas relevantes

Evaluación

#### Auténtica

Revela sólo si los estudiantes reconocen aquello que han aprendido en las aulas Requiere que los estudiantes apliquen el saber adquirido a situaciones de la vida fuera del aula

### Evaluación

#### Auténtica

Las pruebas convencionales suelen ser de "lápiz y papel" y las preguntas a menudo suponen una única respuesta

Se evalúan a la vez un conjunto de competencias y contenidos necesarios para resolver aquella situación

Evaluación

Auténtica

Tiene en cuenta sólo los resultados

Se requiere la justificación argumentada de las respuestas

Evaluación

Auténtica

La validez se determina mediante la relación de ítems con el contenido del currículo Se evalúa la capacidad de actuar en contextos sociales de manera idónea

Evaluación

#### Auténtica

Se evalúan elementos estáticos y arbitrarios, que puede resolverse casi siempre a través de la aplicación mecánica de principios y formulaciones

Se proponen problemas mal estructurados, ambiguos, que reflejan la complejidad del mundo

Evaluación

# ¿QUÉ ES EVALUAR?

- 1. Evaluación como Motor del aprendizaje
- 2. Evaluación **reguladora del proceso** de enseñanza-aprendizaje
- 3. El **error** es útil para regular el aprendizaje
- 4. La autoevaluación y coevaluación
- 5. Utilización de instrumentos diversos



#### DIMENSIÓN ÉTICA DE LA EVALUACIÓN



Desde una **mentalidad de crecimiento**. El poder del TODAVÍA

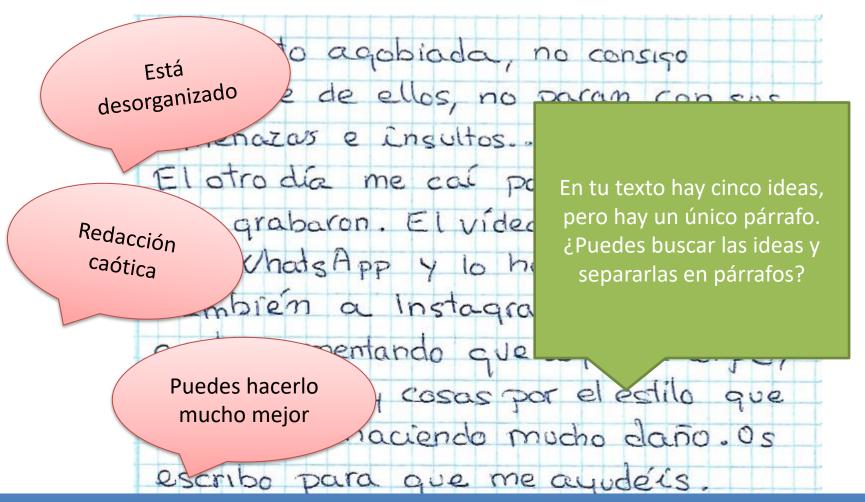
MENTALIDAD FIJA	MENTALIDAD DE CRECIMIENTO
La inteligencia es fija e innata	La inteligencia se puede desarrollar
Miedo al error. Miedo al fracaso. Es señal de escasa habilidad	No les importa el fracaso, saben que pueden aprender de él y mejorar su rendimiento
Es esfuerzo es innecesario	El esfuerzo es el camino hacia el éxito
Evita los desafíos y rechazan las tareas más complicadas	Acepta los desafíos como una oportunidad para crecer
Se rinde cuando aparecen obstáculos	No se rinde ante los obstáculos
Nunca alcanzará su potencial	Logrará mayores éxitos



# MENOS NOTAS Y MÁS FEDBACK

AMABLE, ESPECÍFICO Y ÚTIL

# MENOS NOTAS Y MÁS FEEDBACK



# AMABLE, ESPECÍFICO Y ÚTIL

# MENOS NOTAS Y MÁS FEEDBACK

Es importante que el trabajo de corrección lo piense y lo realice el propio alumno, si queremos que se convierta en aprendizaje.

Es el alumno quien debe acabar corrigiendo su propios errores, no el docente. Neus Asensi.

# AMABLE, ESPECÍFICO Y ÚTIL



# ¿QUÉ ES EVALUAR?



REFLEXIÓN del aprendizaje

Una **ACTITUD** 

Abrir **ESPACIOS DE DIÁLOGO** 

Orientada a la ACCIÓN





# Dime cómo evalúas y te diré cómo aprenden tus alumnos





# No debe confundirse evaluación con calificación





El objetivo principal de la evaluación es **ayudar**, **regular y mejorar** el proceso de enseñanza-aprendizaje de los **alumnos** y de los **profesores** 

Qué

Buscar información relevante en el alumno que nos ayude a comprender cómo se está produciendo el proceso de enseñanza-aprendizaje y **tomar las decisiones** pertinentes.





# Más **feedback** y menos **notas**

Es fácil creer que más datos equivale a mejores datos. Cathy O'Neil





# **EVALUAMOS** siempre y **CALIFICAMOS** de vez en cuando





LA EVALUACIÓN es una de las herramientas educativas más poderosas para promover un APRENDIZAJE REAL Y EFECTIVO



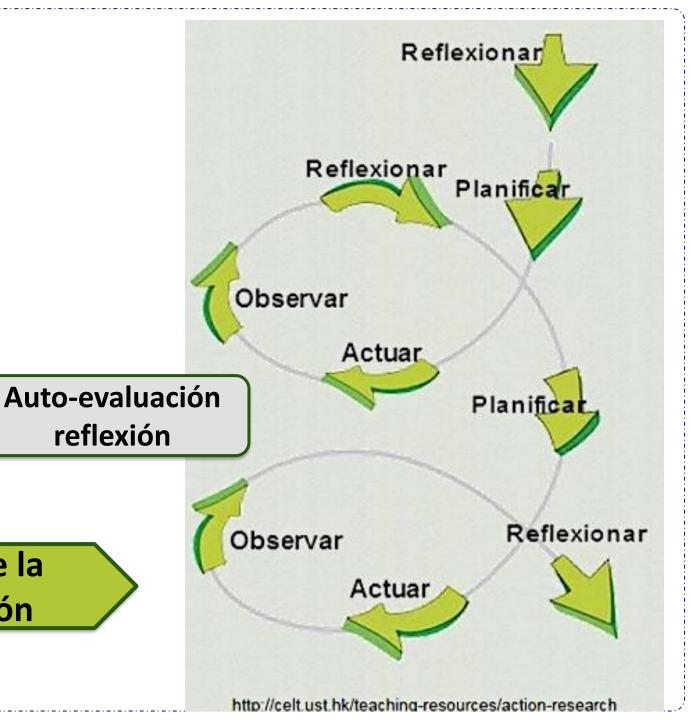
Quién

Auto-evaluación reflexión

Co-evaluación Feed-back

> Heteroevaluación

Quién



Ciclo de la reflexión

reflexión



# Auto-evaluación Reflexión



- ¿Qué he hecho?
- ¿Qué pasos he dado par hacerlo?
- ¿Qué partes del proceso han sido las más difíciles?
- ¿Qué he necesitado?
- ¿Qué mejoraría del proceso para mejorar el resultado final?
- ¿Para qué me puede valer lo que he aprendido en el futuro?
- ¿En qué otros contextos puedo aplicarlo?

# Quién

Co-evaluación Feed-back

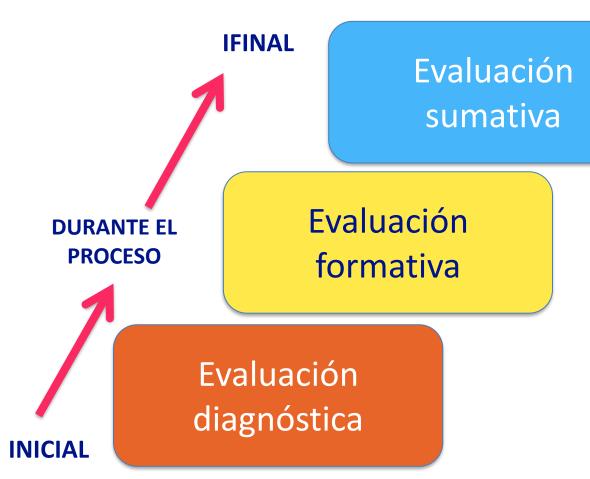
- Valorar diferentes propuestas o puntos de vista
- Nos aseguramos de que el alumno entiende e interioriza los criterios de evaluación.
- Se valora el trabajo en grupo y se comparte la responsabilidad de la evaluación entre alumnos y profesores.
- Estimula el pensamiento crítico y se ejercita la metacognición.
- Se desarrollan competencias y habilidades sociales.

# Quién

¿Qué ha aprendido?

¿Qué está aprendiendo?

¿Qué sabe el alumno antes de empezar? Co.-evaluación Feed-back



# Cuándo



# Cuándo

	Antes	Durante	Después
Tipo de evaluación	Diagnóstica. Pronóstica.	Formativa. Progresiva. Reguladora.	Sumativa. Final.
Objetivo	Orientar Adaptar	Regular Facilitar/mediar (en el proceso enseñanza-aprendizaje)	Verificar. Certificar. Acreditar.
Centrada en	El alumno	Los procesos Las actividades Productos intermedios	Producto final
Calificación	Sus resultados permiten organizar el proceso, tanto metodológico como didáctico	Sus resultados permiten ir midiendo el nivel de logro alcanzado, así como las deficiencias del proceso, que pueden ser reorientadas y ajustadas para alcanzar los objetivos.	Sus resultados permiten acreditar si un alumno ha alcanzado, y en que medida, los objetivos inicialmente propuestos.

# Técnicas e instrumentos de evaluación

Técnicas	Instrumentos	Aprendizajes que pueden evaluarse		
Tecilicas	mstrumentos	Conocimiento	Habilidades	Actitudes y valores
ión	Guía de observación	×	×	×
Observación	Registro anecdótico	×	X	×
ser	Diario de clase	×	X	X
8	Diario de trabajo	×	X	×
	Escala de actitudes			X
eño s	Preguntas sobre el procedimiento	×	×	
Desempeño de los alumnos	Cuaderno de los alumnos	×	×	×
	Organizador gráfico	×	×	
del	Portafolio	X	X	
isis	Rúbrica	X	X	×
Análisis del desempeño	Lista de cotejo	X	×	×
	Tipos textuales: debate y ensayo	×	×	×
Interrogatorio	Tipos orales y escritos: pruebas escritas	×	×	<b>2</b> 333
	18 (A)		docentesali	a com



# Herramientas de evaluación

# LISTA DE COTEJO

Una <u>lista de cotejo</u> es un cuadro de **doble entrada**, en la columna izquierda se anotan los criterios a evaluar y en la fila superior se incluye una escala de valoración dicotómica, normalmente **sí/ no**. Es indispensable que en los criterios se consideren aspectos importantes del **proceso de aprendizaje**.

#### INDICADORES

SÍ NO

- I Tiene portada y nombre
- 2 Se indica el principio y final de cada tema y aparece la fecha en que se toman los apuntes y se realizan las actividades
- 3 Al realizar una actividad se indica el número y dónde encontrarlo (página de libro, fotocopias, internet....)
- 4 Se ha cuidado la limpieza y la ortografía
- 5 Se ha realizado una distribución adecuada de los contenidos dentro de las hojas
- 6 Se han incluido correcciones y aclaraciones siempre que ha sido necesario
- 7 Se han realizado ilustraciones, dibujos, esquemas, tablas que ayuden a la comprensión del contenido. Incluye mapas mentales o esquemas para entender la materia
- 8 Están todas las actividades y el material entregado por el profesor
- **9** Está el diario de aprendizaje completo
- 10 Se indica claramente que son apuntes de teoría y tablas y que son actividades.

sí no **INDICADORES** Tiene portada y nombre Se indica el principio y final de cada tema y aparece la fecha en que se toman los apuntes y se realizan las actividades Al realizar una actividad se indica el número y dónde encontrarlo (página de libro, fotocopias, internet....) Se ha cuidado la limpieza y la ortografía Se ha realizado una distribución adecuada de los contenidos dentro de las hojas Se han incluido correcciones y aclaraciones siempre que ha sido necesario Se han realizado ilustraciones, dibujos, esquemas, tablas que ayuden a la comprensión del contenido. Incluye mapas mentales o esquemas para entender la materia

Están todas las actividades y el material entregado por el

Se indica claramente que son apuntes de teoría y tablas y que son

Está el diario de aprendizaje completo

profesor

actividades.

## LISTA DE COTEJO DE EXPOSICIÓN ORAL

INDICADORES	SI	NO
01. Domina el tema presentado		
02. Desarrolla el tema de manera secuenciada		
03. Enfatiza las ideas rele∨antes		
04. Expresa los contenidos con claridad		
05. Relaciona la temática con otros contenidos disciplinarios	0	
06. Relaciona los contenidos con situaciones cotidianas		
07. Promueve la reflexión del auditorium con preguntas	,	
08. Sintetiza los contenidos expuestos		
09. Utiliza un ∨ocabulario técnico		
10. Mantiene la atención del público		
11. Emplea material de apoyo (didáctico/tecnológico)		
12. Se adecua al tiempo asignado		

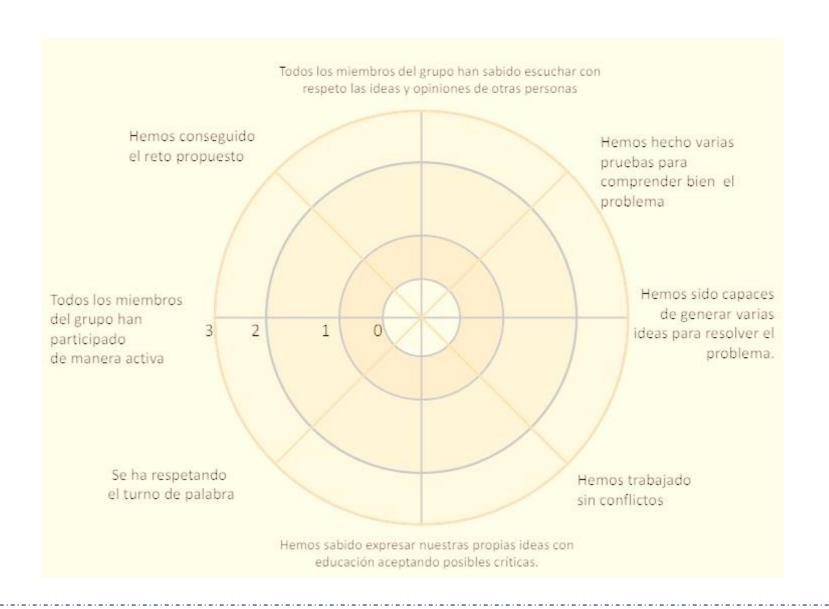
## DIANA DE EVALUACIÓN

Es un sistema visual, rápido y sencillo de llevar a cabo un aprendizaje participativo. Una participación que puede darse en todos los estadios de su empleo, desde la propia elaboración de la misma hasta el debate sobre los resultados obtenidos. Suele definirse como una posible representación gráfica de una evaluación que nos conducirá a la reflexión a partir de una única imagen que aglutina diferentes informaciones. Es el visual thinking de las evaluaciones.





#### DIANA DE EVALUACIÓN DE TRABAJO COOPERATIVO



# RÚBRICA

Instrumento cuya principal finalidad es **compartir** los criterios de realización de las tareas de aprendizaje y de evaluación con los estudiantes y entre el profesorado.

La rúbrica, como hoja de ruta de las tareas, muestra las expectativas que alumnado y profesorado tienen y comparten sobre una actividad, organizadas en diferentes niveles de cumplimiento: desde el menos aceptable hasta la resolución ejemplar.





# RÚBRICA DE UN PROYECTO DETERMINADO

RÚBRICA EXPOSICIÓN FINAL LITERATURA UNIVERSAL	4	3	2	1
Distinguir las etapas 20	En su exposición distingue perfectamente las distintas etapas literarias estudiadas	En su exposición distingue perfectamente las distintas etapas literarias pero no todas las estudiadas	En su exposición hay alguna confusión entre las etapas literarias	En su exposición no distingue las distintas etapas literarias estudiadas
Características fundamentales de cada época 20	En su exposición desarrolla perfectamente las características literarias de cada época literaria	En su exposición desarrolla casi todas las características literarias de cada época literaria	En su exposición desarrolla escasas características de cada época literaria	En su exposición no desarrolla las características literarias de cada época literaria o las confunde.
Autores y obras 10	En su exposición cita a todos los autores y sus obras estudiadas de cada época literaria	En su exposición cita a algunos autores y obras estudiados de cada época literaria	En su exposición cita a autores sin hacer referencia a sus obras o cita obras sin hacer referencia a sus autores	En su exposición no cita a autores ni sus obras.
Influencias 20	A lo largo de la exposición explica influencias y relación entre épocas literarias	A lo largo de la exposición explica algunas influencias y cita alguna relación entre épocas literarias	A lo largo de la exposición son muy escasas y arbitrarias las referencias a la relación entre épocas literarias	A lo largo de la exposición no expone influencias ni relaciona épocas literarias
Argumento 10	Desarrolla brevemente y de forma correcta el argumento de 5 obras relevantes de la literatura universal	Desarrolla brevemente pero de forma difusa el argumento de 5 obras relevantes de la literatura universal.	Desarrolla brevemente el argumento de 3 obras de la literatura universal	No desarrolla ningún argumento de ninguna obra de la literatura universal
Tiempo 10	Se ajusta al tiempo establecido de 20 minutos repartiendo en su justa medida el tiempo dedicado a cada época	Se ajusta al tiempo establecido de 20 minutos pero no es proporcional el tiempo dedicado a cada época	Su exposición dura 15 minutos pero hace un recorrido por todas las épocas	Termina su exposición en menos de 10 minutos
Respuesta a preguntas finales 10	Responde correctamente a todas las preguntas realizadas por los profesores	Responde a todas las preguntas realizadas por los profesores pero manifiesta algunos errores.	No sabe responder a la mitad de las preguntas realizadas por los profesores	No responde correctamente a ninguna de las preguntas realizadas por los profesores

# ¿Por qué emplear rúbricas? ¿Qué pueden mejorar?

#### Mejora la Enseñanza

... hace que el profesor se centre en cada elemento concreto del aprendizaje

#### Mejora las expectativas

... ya que son un referente tangible

#### Mejora la Auto-Evaluación

... permite que los alumnos puedan "enfrentar" su trabajo con la rúbrica antes de entregarlo

#### Mejora la Evaluación

... posibilita que los profesores evalúen basándose en aspectos concretos

#### Mejora la orientación

... permite que los profesores se marquen objetivos concretos a modo de indicadores

#### Mejora la calidad de las calificaciones

... ya que es algo específico y uniforme para todos los estudiantes dejando poco margen a la subjetividad

#### Mejora el Desempeño

... hace que el alumno sepa que se espera exactamente de su trabajo

#### Mejora la calidad del aprendizaje

...ya que se especifica cada elemento a tener en cuenta y el alumno se pueda centrar en él

#### Mejora el "feed-back"

... pueden emplearse como guías para los profesores d modo que puedan dar feedback específico

## ¿Cómo utilizar rúbricas? Una guía para profesores

#### Comprende

... las expectativas que la rúbrica ha generado entre los estudiantes

#### **Explica**

...que hay una rúbrica que guiará el sistema de calificación de la tarea, proyecto...

# Sigue

...la rúbrica.

#### **Escribe**

...rúbricas que tengan sentido en el conjunto de la evaluación

#### **Proporciona**

...la rúbrica con antelación suficiente al comienzo de la unidad, tema, tarea...

#### **Afina**

...después de finalizar, modifica y afina la rúbrica para que se ajuste a tus expectativas

#### Lee

...la rúbrica a los estudiantes y que pregunten si tienen alguna duda

## Copia & Pega

...la rúbrica al final de la tarea y evaluar sobre ella misma misma

#### Estandariza

...dispón de unas cuentas rúbricas que puedas emplear en distintas situaciones

## **IMPORTANTE**



#### YO PROFESOR... ¿QUÉ QUIERO EVALUAR?



Decidir las categorías, los indicadores, y la escala (puede consensuarse entre profesor y alumnos) (

Tener la rúbrica antes de comenzar la actividad y presentar al alumnado desde el primer momento para que sepa qué se le va a evaluar y de qué manera (Expectativas) (

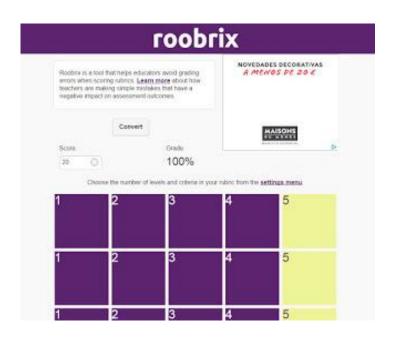
AUTOEVALUAR Y COEVALUAR 🤡



#### GENERADORES DE RÚBRICAS

#### Roobrix

#### Rubistar





# RÚBRICA DE UN SOLO PUNTO

Son una **fórmula mixta** en la que se emplea una **lista de cotejo** como base y se añaden **dos columnas**, una para detallar las evidencias de lo que se ha logrado y otra para indicar qué se debe hacer si todavía no se ha alcanzado el indicador correspondiente.

Trabajar sobre este instrumento, compartirlo, cocrearlo y discutirlo con el alumnado, matizarlo y modificarlo.. Es necesario para que sirva de brújula durante el aprendizaje y no solo para justificar una nota ponderada al final del proceso.

# Rúbrica de un solo punto sobre el texto argumentativo

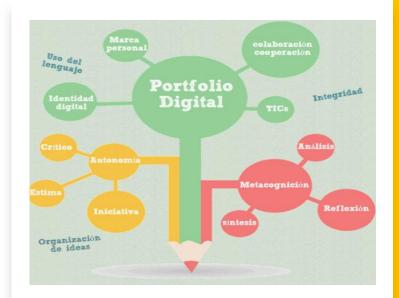
ASPECTOS A MEJORAR	OBJETIVOS	ASPECTOS DESTACADOS
	TESIS	
	La tesis aparece al inicio del texto argumentativo y se expone con claridad a través de la información recopilada y de argumentos como los de la mavoría.	
	DESARROLLO	
	El desarrollo del texto argumentativo presenta argumentos a favor y en contra de la tesis, además de argumentos como el de autoridad o experiencia personal.	
	CONCLUSIÓN	
	La conclusión es capaz de posicionarse a favor o en contra de la tesis, bien incidiendo en argumentos expuestos en el desarrollo. bien incorporando otros.	
	ASPECTOS LINGÜÍSTICOS Y LITERARIOS	
	El texto incorpora conectores textuales en el desarrollo y la conclusión, además de adjetivos valorativos, así como comparaciones, imágenes, ironías, antítesis	
	REFUERZO VISUAL	
	El texto incorpora elementos visuales como imágenes o dibujos que refuerzan la tesis y ayudan a su comprensión y posicionamiento	

### **PORTFOLIO**

Se trata de un concentrado de evidencias que posibilita integrar información acerca del desempeño del estudiante. Se compone de trabajos y diferentes producciones realizadas de forma individual o en equipo. Una de las condiciones es que las evidencias que se incluyan sean significativas y den cuenta del avance del alumno a lo largo de una secuencia didáctica, un trimestre, un proyecto o un curso.

Para emplear el **portfolio** como instrumento de evaluación se promueve que el alumno integre un espacio para que pueda ir anotando sus opiniones, ideas y reflexiones acerca de las actividades que va realizando, así como de sus avances y dificultades. De igual manera es preciso que el docente realice retroalimentaciones (en el cuaderno) que fomenten la reflexión y la argumentación de los estudiantes.

Ofrece muchas posibilidades el **portfolio** digital

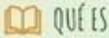






- HACER AL ALUMNO CONSCIENTE DE SUS APRENDIZAJES
- ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO DEL ALUMNO
- COLABORACIÓN DOCENTES ALUMNOS
- COLABORACIÓN FAMILIA-ESCUELA
- MOTIVACIÓN
- AUTOEVALUACIÓN
- METACOGINICIÓN- REFLEXIÓN SOBRE EL APRENDIZAJE PROPIO

Resultados de tests, Mapas Apuntes de clase. cuestionarios o conceptuales o exámenes. mentales Observaciones Esquemas, Notas de clase. Investigaciones. externas diagramas Comentarios de los Planificaciones y Grabaciones. Entrevistas. calendario compañeros Fotos o vídeos del Comentarios del Asistencia a charlas, Visitas externas. trabajo de aula. profesor congresos o talleres.



Un diario de aprendizaje es un propuesta didáctica con la que los estudiantes reflexionan a lo largo de su proceso de aprendizaje.



#### CONTENIDOS

- Funcionamiento de los equipos de aula.
- Emociones, sentimientos y actitudes.
- Aprendizajes adquiridos.
- Progresos y dificultades.



#### **FORMATOS**

- Libreta
- Video
- Blog
- Libro virtual
- "Visual thinking" - Podcast
- Documento compartido (Drvv. Dropbox...)



#### MOMENTOS

- Al inicio: aspectos esenciales de la secuencia didáctica. que van a empezar: objetivos, tiempos, recursos, compañeros, evaluación...
- Durante: revisión del desarrollo de las tareas y propuestas para mejorar los aprendizajes.
- Al final: resultados obtenidos, dificultades encontradas y forma de superarlas. Propuestas para otros proyectos.

DIARIO DE

**APRENDIZAJE** 





- Los alumnos se conocen a sí mismos y su manera de aprender.
- Toman consciencia de cómo gestionan su trabajo y emociones.
  - Descubren su estilo de aprendizaje, puntos débiles y fuertes.
    - Habilitan estrategias para procesos de aprendizaje futuros.
      - Aprenden a gestionar su capacidad de esfuerzo; concentración y perseverancia
        - Mejoran su autoconcepto.
          - Aprenden a aprender

#### EVALUACIÓN 🗹



- Tarea evaluable y calificable.
  - Rúbrica de evaluación.
- Heteroevaluación y coevaluación.

#### CONSEJOS PARA DOCENTES -O-

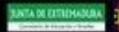
- Afrévete y sé constante
- Motiva: haz ver la utilidad de esta tarea
- Guía a tus alumnos: facilita modelos y oriéntales respecto a su trabajo, organización o emociones.
- Enseña a los alumnos a ser rigurosos y metódicos.
  - Sistematiza: programa un tiempo especifico y enseña a perseverar.

Elaborado a partir de la aportación de Paco Montero cifementero)

itomic diselator per Gregor Cremor y Respit de Kalida com











#### PRUEBA ESCRITA

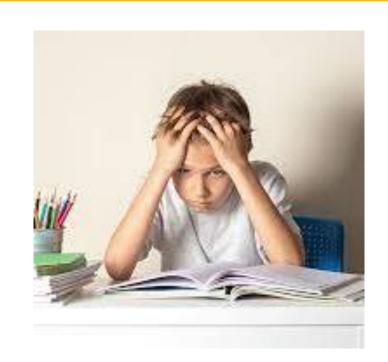
- Como una fuente de información complementaria PERO NO LA ÚNICA
- Siempre tiene que dar información al alumno, NO SÓLO NUMÉRICA
- Contemplar todas las opciones posibles, NO SÓLO MEMORÍSTICA: Composición, redacción, comentar textos, preguntas de respuesta corta, emparejamientos, preguntas de verdadero o falso, preguntas para interpretar, comentar imágenes, preguntas sobre analogías y diferencias, elaboración de mapas o gráficos...



Como "ALTO EN EL CAMINO" del proceso de aprendizaje y no como "VEREDICTOS" para hacer medias ponderadas

## **EXAMEN TRADICIONAL**

De boli y papel
En un tiempo determinado (1 hora)
Listado de cuestiones del curriculum
Basado en la **memoria**Entra mucho contenido
Prueba **mecánica**Coincidencia de los escrito con lo
dado
Tiene una calificación



# RUTINAS DE PENSAMIENTO

#### Son estrategias breves para evaluar:

- 3, 2, 1 PUENTE



- ANTES PENSABA AHORA PIENSO
- QUE SÉ, QUE QUIERO SABER
- EL SEMÁFORO





¿Qué entiendo? ¿Qué me genera dudas?



¿Qué no sé todavía?





# **GAMIFICACIÓN**

#### **JUEGOS DE PREGUNTAS Y RESPUESTAS**

Kahoot

**Plickers** 

Socrative

Mentimeter

#### ESCAPE ROOM O BREAKOUT











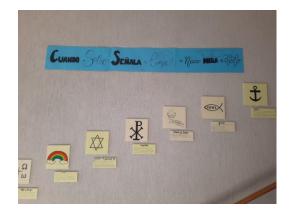


#### DEBATE





#### OTROS PRODUCTOS FINALES









## LAPBOOK

Se trata de cuadernos desplegables que permiten que los alumnos interactúen con los contenidos que hay dentro. Sobres con sorpresas, desplegables, solapas de las que tirar, fotos, ilustraciones, pequeños libros... Aprender no es memorizar lo que pone en el libro. Ahora que estamos a un golpe de click de la información, para aprender, lo que los alumnos necesitan es saber cómo buscar la información, adquirir estrategias para seleccionarla y contar con la suficiente madurez para integrarla.













#### METACOGNICIÓN

Supone **reflexionar sobre el propio aprendizaje.** 

Es **pensar** sobre el pensamiento.

Es traspasar el aprendizaje memorístico y **buscar la comprensión**.

Es aprender a aprender y aprender a pensar.

Supone **ser consciente** de tus propios procesos de aprendizaje.

Implica conocer tus puntos fuertes y débiles.



## ESTRUCTURA DE UNA SESIÓN

Activación de conocimientos previos (Rutinas de pensamiento...)

Presentación de nuevos contenidos

**Procesamiento** de la nueva información (Compruebo....)

METACOGNICIÓN



#### **ABP**

El aprendizaje basado en proyectos es una metodología que permite a los alumnos adquirir los conocimientos y las competencias clave en el S. XXI mediante la elaboración de proyectos que dan respuesta a la vida real. El alumno es el protagonista de su propio aprendizaje. El aprendizaje y la enseñanza basada en proyectos forman parte del ámbito del "aprendizaje activo". Dentro de este ámbito encontramos junto al aprendizaje basado en proyectos otras metodologías como el aprendizaje basado en tareas, el aprendizaje basado en problemas, el aprendizaje por descubrimiento o el aprendizaje basado en retos.

#### EL APRENDIZAJE BASADO EN PROYECTOS Formación Punto de equipos de partida Toma principal Progunta inicial producto fina Qué sabemos Definición de Organización objectivos Intercambio nlanificación Transversalidad de ideas Asignación de roles Definición de tareas Creatividad utiempos Recopilación sintesis de información Aplicación de los Puesta en común Revisión de los objetivos nuevos conocimientos Resolución Recuperación de los Puesta en práctica de de problemas conocimientos previos las competencias básicas Toma de Introducción de Desarrollo y ejecución decisiones nuxvos conceptos del producto final Búsqueda de Colaboración Presentación Información del proyecto Respuesta colectiva a la oregunta inicial Preparación Defensa Refleción sobre la experiencia Revisión con expertos Uso de sistemas de mensajoría Instantánea autoevaluació Aprendizaje significativo Figura 3. El ABP paso a paso (Hernando, 2015)

## Aprendizaje-servicio

Es una propuesta educativa que combina procesos de aprendizaje y de servicio a la comunidad en un solo proyecto bien articulado donde los participantes aprenden al trabajar en **necesidades reales del** entorno con la finalidad de mejorarlo. En definitiva, el aprendizaje-servicio es un método para unir compromiso social con el aprendizaje de conocimientos, habilidades, actitudes y valores. Aprender a ser competentes siendo útiles a los demás. Es sencillo... y es poderoso, porque aunque es una metodología de aprendizaje, no es sólo eso. También es una filosofía que reconcilia la dimensión cognitiva y la dimensión ética de la persona; una pedagogía que reconcilia calidad educativa e inclusión social y una estrategia de desarrollo comunitario porque fomenta el capital social de las poblaciones.











¿QUÉ QUIERO QUE APRENDAN? ¿CÓMO QUIERO QUE LO APRENDAN? ¿CÓMO VOY A **EVALUAR** TODO EL PROCESO?

# Los INSTRUMENOS DE EVALUACIÓN no son formativos en sí mismos, dependen de CÓMO se usen.





Por mucho que cambien los métodos, si no se lleva a la práctica una evaluación que tenga un objetivo distinto de "poner notas", no cambiará nada en el fondo. Sin una evaluación que facilite reconocer las dificultades y encontrar caminos para superarlas, no hay aprendizaje. Neus Sanmartí

Cuando el objetivo es tener **INSTRUMENOS DE EVALUACIÓN** para poder **CALIFICAR** una tarea en el momento de su entrega entonces la finalidad es **SUMATIVA** y no **FORMATIVA**.



## DISEÑO DE ACTIVIDADES

Cerradas: tienen una única solución.	Abiertas: admiten varias soluciones o formas de hacerlas.
Uniformes: consideran al alumnado homogéneo.	Flexibles: se adaptan a diferentes estilos y ritmos de aprendizaje.
Sin contextualizar: generalmente, no tienen relacion con un contexto personal o social, solo con el escolar.	Contextualizadas: se presentan dentro de un contexto concreto.
Simples: movilizan una habilidad o proceso sencillo.	Complejas: movilizan recursos personales diversos.
Generalmente, no trabajan ninguna competencia.	Sirven para desarrollar las Competencias Básicas.
Tratan de que se adquiera una estrategia, se <mark>asimile un contenido</mark> .	Tienden a la resolución de un problema o a la elaboración de un producto.
Pueden realizarse de forma automática	Implican, necesariamente, reflexión.
Desconectadas de la realidad y de los intereses del alumnado.	Conectan con la realidad, con la vida cotidiana, con los intereses del alumnado.

Que cada alumno y alumna sea **PROTAGONISTA** de su propio proceso de aprendizaje



### También en la evaluación SER CREATIVOS



# No consiste en "ir a pillar" consiste en APRENDER



La evaluación formativa permite al profesor tomar decisiones sobre qué y cómo enseñar



El fin es conocer el aprendizaje real de los alumnos, sus niveles de comprensión y sus niveles competenciales



Durante el proceso establecer puntos de comprobación "altos en el camino"



Que la evaluación sirva para motivar, aprender, mejorar, dialogar y animar. No para controlar, comparar, agobiar.



#### **UNA NUEVA MIRADA...**

Reorientar la práctica evaluativa hacia su función reguladora del aprendizaje y no sancionadora o meramente calificadora







# Enamórate del proceso y los resultados llegarán



#### UNA EDUCACIÓN TRANSFORMADORA

- Una educación para el servicio, la solidaridad, la ternura y la fraternidad
- El diálogo entre las religiones.
- Educar en una sociedad más acogedora, recrear el tejido de las relaciones
- Hablar el lenguaje de la fraternidad.
- Humanizar el mundo y la historia.
- Aportar esperanza

La calidad de la educación se mide no por pruebas y notas sino por la capacidad de incidir en el corazón de una sociedad y dar nacimiento a una nueva cultura

# Si no sabes donde vas, da igual el camino que elijas





3 ideas2 preguntas1 imagen



# **GRACIAS**

