Técnicas básicas en el aula

Joe Miró (UIB)

IntroducciónTécnicas de aulaTutoríasExámenesTransparenciasClases más activasNo me entienden!¿Qué hago si...FinaΦ0000000000000000000

Introducción

La etimología de educar es

e - ducere

A través de acompañar, guiar

¡Este curso viene con una garantía de por vida!

Página web del curso:

http://bioinfo.uib.es/ Joe Miró

> Formación de Profesorado Universitario Curso Técnicas Básicas en el Aula

Para consultas: joe.miro@uib.es

Introducción Técnicas de aula Tutorías Exámenes Transparencias Clases más activas No me entienden! ¿Qué hago si... Final 00000 0000 00000 00000

¿Qué hay al otro lado?

El alumno se ve a sí mismo

Crecido

Potenciado

Capaz

Crecidos como personas, no sólo como estudiantes

Lo que importa es hacerlos crecer, no los contenidos





Lo que importa es hacerlos crecer, no los contenidos Ellos son grandes. Creed en ellos. Nuestros alumnos son distintos a nosotros. http://www.pixelydixel.com/2007/10/ los-estudiantes-de-hoy-una-vision.html.

Introducción Técnicas de aula Tutorías Exámenes Transparencias Clases más activas No me entienden! ¿Qué hago si... Final 00000 0000 00000 00000 00000

Sé expresivo. Habla fuerte y *despacio* (pero no intimides). Usa los brazos, la voz, los gestos para diferenciar lo importante de lo menos importante.

Introducción Técnicas de aula Tutorías Exámenes Transparencias Clases más activas No me entienden! ¿Qué hago si... Final

Técnicas de aula: Compostura

Sé una persona normal

¿Si haces una pregunta en clase te contestan?

¿Para qué hacemos preguntas a los alumnos?

Técnicas de aula: Audiovisuales

Orden de la memoria:

Motriz > Visual > Auditiva

La "pizarra" va muy bien para enfatizar, luego hay que usarla poco

Introducción Técnicas de aula Tutorías Exámenes Transparencias Clases más activas No me entienden! ¿Qué hago si... Final 00000 000 0000 0000 00000

Dos preguntas:

- ¿Cómo podemos diagnosticar un mal uso de material audiovisual?
- ¿Cómo deberíamos preparar nuestro material?

Las transparencias las haces para los alumnos no son *tus chuletas* ni tampoco una manera de correr más

Introducción Técnicas de aula Tutorías Exámenes Transparencias Clases más activas No me entienden! ¿Qué hago si... Final

Tutorías

¿Cuántos estáis satisfechos con el número de alumnos que os vienen a tutorías?

Oblígales a venir

¿Para qué sirven las tutorías?

La resolución de dudas es una labor detectivesca: ¿Qué es lo que el alumno ${\color{red} {\rm no}}$ sabe?

Introducción Técnicas de aula Tutorías Exámenes Transparencias Clases más activas No me entienden! ¿Qué hago si... Final 00000 000 000 0000 0000

Introducción Técnicas de aula Tutorías Exámenes Transparencias Clases más activas No me entienden! ¿Qué hago si... Final

Exámenes: Diseño

Usa las tutorías para que los alumnos trabajen:

- Deja que se expliquen
- No les resuelvas las dudas (del todo)

Hacer un examen excesivamente difícil es muy fácil; hacer un examen excesivamente fácil es muy difícil

¡No hagas exámenes de respuesta múltiple!

Un examen es una comprobación de conocimientos... y de más cosas

Introducción Técnicas de aula Tutorías Exámenes Transparencias Clases más activas No me entienden! ¿Qué hago si... Final 00000 000 000 000 000 0000

Diseña a la vez los exámenes de Febrero o Junio y Septiembre

Deja claro que han de escribirlo todo.

No basta con dar la "solución" al problema, sino que es imprescindible explicar claramente cómo se ha llegado a esta solución

Resuelve el examen hasta el último detalle antes de hacérselo hacer a tus alumnos

Introducción Técnicas de aula Tutorías Exámenes Transparencias Clases más activas No me entienden! ¿Qué hago si... Final 00000 000 0000 0000 00000

¡Nunca cambies una nota delante del alumno!

Introducción Técnicas de aula Tutorías Exámenes Transparencias Clases más activas No me entienden! ¿Qué hago si... Fina 00000 000 0000 0000

Exámenes: Revisión

La revisión del examen es para aprender, no para cambiar la calificación.

Establece criterios de calificación lo más claros y precisos posibles. Y no están abiertos a discusión.

 Introducción
 Técnicas de aula
 Tutorías
 Exámenes
 Transparencias
 Clases más activas
 No me entienden!
 ¿Qué hago si...
 Final

 000000
 000
 00000
 000
 000
 000
 000

El examen se corrige sólo por lo escrito en él

Introducción Técnicas de aula Tutorías Exámenes Transparencias Clases más activas No me entienden! ¿Qué hago si... Final

Sé sobrio en el uso de colores, fondos, transiciones, tipos de letra

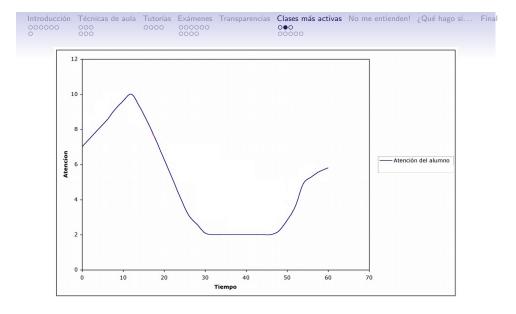
Introducción Técnicas de aula Tutorías Exámenes Transparencias Clases más activas No me entienden! ¿Qué hago si... Fina

Principios básicos

- Que sean técnicamente adecuadas
- Que sean soporte de tu actividad y no al revés
- No usar más de una cada 3 minutos

Es muy adecuado para imágenes y animaciones. No uses mucho texto: sólo ideas principales

Salvo excepciones, pon la transparencia entera cada vez de veras acabas hartándote de que te lo pongan palabra a palabra



Introducción Técnicas de aula Tutorías Exámenes Transparencias Clases más activas No me entienden! ¿Qué hago si... Fina

Clases más activas

Problema principal: Nadie aguanta una (o más) horas sentados en una silla incómoda simplemente escuchando



Principio básico: Hay que romper el ritmo cada 15 ó 20 minutos

Trabajo en grupo

Es muy sencillo incluso en grupos grandes:

- Levántate y estira las piernas un rato
- Repasa tus apuntes
- Prepara una pregunta de este último tramo
- Indica cuál es la idea principal de este último tramo
- Indica el concepto más complicado de este último tramo
- Id a buscar datos

Puedes usar otras técnicas de *trabajo en grupo*, o de *trabajo en equipo*.

Un grupo no necesita organización previa, un equipo, sí.

El grupo no necesita organización, jtú sí!

Trabajo en grupo

Es muy sencillo incluso en grupos grandes:

- Levántate y estira las piernas un rato
- Repasa tus apuntes
- Prepara una pregunta de este último tramo
- Indica cuál es la idea principal de este último tramo
- Indica el concepto más complicado de este último tramo
- Id a buscar datos

Algunas técnicas:

- Flash
- Bola de nieve
- Posters
- Rueda crítica
- N-esquinas
- Puzzle

Consejo: Usa abundantemente la escritura para mejorar la preparación, reflexión, profundización de los alumnos.

Introducción Técnicas de aula Tutorías Exámenes Transparencias Clases más activas No me entienden! ¿Qué hago si... Fina

La taxonomía de Bloom

- 1. Conocimiento
- 2. Comprensión
- 3. Aplicación
- 4. Análisis
- 5. Síntesis
- 6. Evaluación

Introducción Técnicas de aula Tutorías Exámenes Transparencias Clases más activas No me entienden! ¿Qué hago si... Final

¿Por qué no me entienden?

¿Qué puedo hacer?

Dos conceptos que te pueden ayudar:

La taxonomía de Bloom Las posiciones de madurez intelectual de Perry

Las posiciones de Madurez Intelectual

Son 9 que se agrupan en cuatro fases:

- 1. Dualismo
- 2. Multiplicidad
- 3. Relativismo contextual
- 4. Compromiso

Bajar el nivel

No significa ni eliminar temario, ni ir más despacio. Significa ir al nivel y posición del alumno y trabajar desde allí

Introducción Técnicas de aula Tutorías Exámenes Transparencias Clases más activas No me entienden! ¿Qué hago si... Final

Final

Este curso viene con una garantía de por vida

Página web del curso:

http://bioinfo.uib.es/~joemiro/TecBasAula/

Para consultas: joe.miro@uib.es

Introducción Técnicas de aula Tutorías Exámenes Transparencias Clases más activas No me entienden! ¿Qué hago si... Final

¿Qué hago si...

Algunos ejemplos:

- Te llama un padre para protestar por la nota de un alumno
- El alumno te insulta en privado (correo electrónico o en tutorías)
- Hablan o leen el periódico en clase
- Se traen a la novia para hacerle compañía en clase