

# Creando ideas

## Propuesta educativa - Educación Post Obligatoria



### El Miba

Nos convertimos en el primer museo 100% itinerante. Somos de los que creen que hay que HACER, y como la itinerancia es movimiento, y el movimiento es acción... cerramos nuestra sede física en Barcelona para movernos por todo el mundo. Escuelas, laboratorios, empresas... Y mucho más!

## Introducción al mundo de los inventos

A lo largo de la historia, las ideas y los inventos nos hablan de cambios sociales, de transformación de nuestra cotidianeidad, de la capacidad del ser humano para reinventarse y transformar herramientas y materiales en objetos que proporcionen respuesta a nuevas necesidades.

Todos estos cambios son posibles, y todo nuestro entorno está lleno de inventos de todo tipo, iporque el ser humano es capaz de inundar la mente de ideas con un gran espíritu creativo! También es por ello que el miba quiere llevar a los centros multiples propuestas para despertar iy buscar con una sonrisa esta creatividad latente que nos lleve a la acción!



### Pep Torres

Inventor de profesión y fundador del Miba, decide llevar su experiencia y conocimiento a todo el mundo!

# 1

### ACTITUD

El primer paso para ser inventor es tener una actitud proactiva y ser muy observador.

# 2

### DAR EL PRIMER PASO

Una vez tienes la idea, lo más difícil es ser capaz de hacerla realidad. ¡Animate!

# 3

### LA PATENTE

Y después del prototipo, protejamos nuestra idea.



## Organización de la propuesta educativa

La visita del miba se centra en el descubrimiento, experimentación y reflexión acerca de los procesos creativos y de los productos que estos generan. A partir del soporte audiovisual y del fondo museístico del miba podemos reflexionar sobre nuestro entorno con una mirada divertida, que busca siempre nuevos puntos de vista; habilidad que denominamos creatividad.

La visita esta dinamizada integralmente por los educadores del museo que buscaran el debate y la participación de los alumnos.

La propuesta que presentamos se estructura en 2 partes:

### 1. El miba visita la escuela: Parte1, la charla:

Durant la charla podran descubrir y manipular algunos inventos que interrogan la creatividad desde la vertiente de proceso.

Experimentaremos los procesos propios a través del taller.

### 2. El miba visita la escuela: Parte 2, El taller de inventos:

El taller “Creando ideas” se centra en un trabajo colaborativo de diseño, presentación y evaluación de inventos que combinan distintos aspectos en los cuales el azar también estará presente con el objetivo de que se dejen llevar e intenten ir más allá de sus ideas preconcebidas. A partir de grupos realizarán diversas acciones que simularán el diseño de un producto y la posterior campaña de marketing combinando objetos y cualidades para presentar una idea o un invento al resto de los grupos. Los demás deberán valorar su recorrido comercial.

## Contribución al desarrollo de las capacidades

La propuesta educativa pretende analizar los factores que contribuyen a desarrollar nuestra creatividad y los procesos que facilitan la misma.

- La iniciativa: Intención de asumir el rol de líder de un grupo o equipo de trabajo. Implica el deseo de guiar a los demás.
- Constancia: permite a cualquier persona conseguir aquello que se proponga a través del esfuerzo continuo y la regulación de la propia conducta.
- Creatividad: Permite identificar, plantear y resolver problemas de manera relevante y divergente. Es la habilidad de establecer relaciones de conocimiento diferentes, hacer nuevas preguntas y proporcionar respuestas originales.
- Compromiso: Capacidad y voluntad de orientar los propios intereses y comportamientos hacia las necesidades, prioridades y objetivos planteados.
- Honestidad: Capacidad humana que actúa y habla conforme a aquello que es cierto, transmitiendo la realidad de manera fidedigna.
- Iniciativa: Habilidad que permite identificar un problema, obstáculo u oportunidad y, después, llevar a término las acciones necesarias para darle respuesta.
- Asumir riesgos: Autonomía e iniciativa personal para tomar decisiones, resolver y gestionar los problemas con responsabilidad y sentido común.

- Cooperación: Intención de colaboración y cooperación con los demás; formar parte de un grupo, trabajar conjuntamente, en oposición al trabajo individual o competitivo.
- Flexibilidad: Habilidad de adaptarse y trabajar eficazmente en situaciones y con personas diferentes. Supone la capacidad de entender posturas distintas, o bien de cambiar o aceptar sin problemas los cambios.
- Toma de decisiones: Capacidad de evaluar una situación después de un proceso de reflexión y análisis que permite valorar las distintas soluciones y llevar a cabo un plan de acción para acometer el objetivo.
- Espíritu crítico: Capacidad de cuestionar aquello que todos dan por establecido, en función de unas normas y pautas de razonamiento que provienen de la experiencia y la observación. Se trata, pues, de tener la determinación de evaluar con sentido común y moderación una idea preconcebida con la intención de buscar alternativas.

En definitiva, aquellas cualidades que cuestionan aquello que damos por hecho y nos enseñan a ver las cosas que todos miran pero nadie más ve.



**“Un creativo es un niño que se ha salvado” - Pep Torres**

## Condiciones:

- Un monitor del equipo miba se desplazará al centro escolar.
- El precio es de 6€ por alumno asistente a la actividad.
- Se deberá efectuar un prepago de 120€ en el momento de la reserva, equivalente a 20 alumnos.
- El nº máximo de participantes es de 50 alumnos por sesión (charla y taller).
- El nº mínimo de participantes es de 25 alumnos por sesión (charla y taller).

## Necesidades técnicas:

- El equipo del miba dispone de equipo audiovisual para el desarrollo de la actividad.
- En el caso de que el centro, disponga de proyector y pantalla, agradeceremos que nos faciliten el uso del equipo.
- El equipo del miba facilitará los materiales para la realización del taller.

## Para información y reservas:

Departamento Educativo del proyecto miba:

Ana Cañete

Email: [educa@mibamuseum.com](mailto:educa@mibamuseum.com)

Telf: +34 933 327 930

Web: [www.mibamuseum.com](http://www.mibamuseum.com)

## Un proyecto de:

