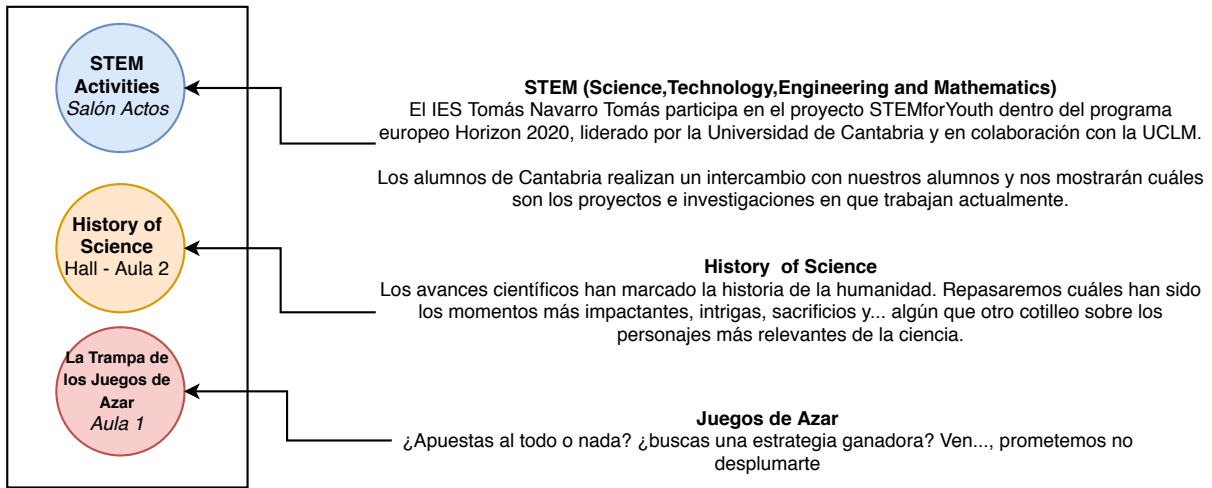
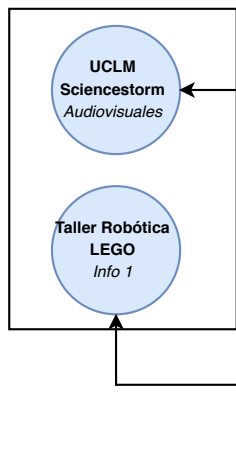


Más de mil millones de personas juegan de forma habitual a videojuegos. Al mismo tiempo miles de personas mueren diariamente porque su enfermedad ni siquiera ha podido ser diagnosticada.
¿Qué pasaría si unimos los dos mundos y utilizamos videojuegos para diagnosticar?

La Hora del Código es un movimiento global, que llega a decenas de millones de estudiantes en más de 180 países. Cualquier persona, en cualquier lugar del mundo puede organizar una Hora del Código. Los tutoriales, de una hora de duración, están disponibles en más de 30 idiomas. No se necesita experiencia. Para edades entre 4 y 104 años.





UCLM ScienceStorm

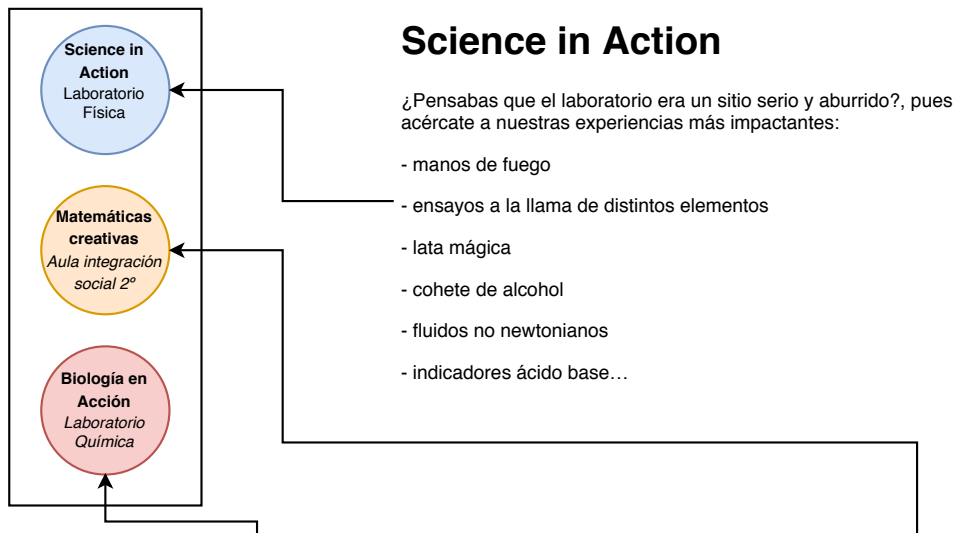
El TNT desarrolla, en colaboración con la Facultad de Educación de la Universidad de Castilla-La Mancha, un proyecto de investigación en educación científica y matemática.

Los alumnos del TNT mostrarán diversas actividades del proyecto:

- Astronomía
- Robótica
- Papiroflexia
- Poliedros

Taller robótica LEGO

Taller de Robótica Educativa LEGO práctico con robots, aprendiendo a programarlos con un lenguaje sencillo.



Science in Action

¿Pensabas que el laboratorio era un sitio serio y aburrido?, pues acércate a nuestras experiencias más impactantes:

- manos de fuego
- ensayos a la llama de distintos elementos
- lata mágica
- cohete de alcohol
- fluidos no newtonianos
- indicadores ácido base...

Biología en Acción

En el laboratorio de biología encontrarás seres extraños e intrigantes..., y no nos referimos ni a sus profesores ni sus alumnos... Descúbrelos:

- Exposición de minerales y fósiles
- Vida microscópica

Cubos de Rubik y otros - Rincón del ajedrez - Diseño de camisaicos

En este espacio podrás encontrar retos para comerse el coco, sin que falte una mirada a la belleza geométrica..., no querrás irte:

- Ajedrez, aprende los movimientos básicos y anima a nuestros jugadores para que ganen el campeonato del centro.
- Cubos de Rubik, te enseñamos a resolver el modelo clásico, el modelo 2x2 y otros como la pirámide. ¿Nunca has querido resolver el cubo Rubik como en las películas? ¡¡¡En el IES T.N.T. tendrás la ocasión de aprenderlo de una forma divertida!!! ¡¡¡Ven y anima a nuestros estudiantes más rápidos en el campeonato de cubo Rubik!!!
- Camisaicos, diseña tu propia camiseta utilizando mosaicos matemáticos.

Móviles y +
Hall y aledaños

Móviles y +

Los alumnos de FP Básica que colaboran con la Facultad de Educación (UCLM) y la Universidad de Cantabria en integración social, expondrán los trabajos realizados.

Cine Ciencia Ficción
Salón de Actos

Cine Ciencia Ficción

Proyección de *La guerra del planeta de los simios* (2017)

Arte y Ciencia
Hall y aledaños

Arte y Ciencia

Exposición artística sobre distintos motivos geométricos y científicos.

Stand UCLM
Hall y aledaños

Stand STEM Universidad de Castilla la Mancha

Se colocará un stand que estará presente a lo largo de toda la visita donde los alumnos del centro que colaboran con la Facultad de Educación (UCLM) y con la Universidad de Cantabria expondrán las actividades que vienen realizando.

Stand STEM Universidad de Cantabria
Hall y aledaños

Stand STEM Universidad de Cantabria

Se colocará un stand que estará presente a lo largo de toda la visita donde los alumnos del intercambio con los centros de Cantabria expondrán los trabajos que están desarrollando.

Los integrantes del grupo STEM Albacete expondrán un brazo mecánico y un robot que resuelve el cubo de Rubik.

BiblioCiencia
Hall y aledaños

Biblioteca Pública del Estado en Albacete

Un stand lleno de aventuras científicas y biografías que nos inspiran. En este stand encontrarás una amplia selección de libros de temática científica.