

INFORMACIÓN PARA LA CELEBRACIÓN DE CUMPLEAÑOS MCC



Actividades de cumpleaños para 4-6 años

Gymkana explorando el museo

Resumen de la actividad

Esta actividad se realizará mediante un dado gigante y pistas en forma de dibujos las cuales los llevarán por los módulos del museo. Una vez hayan encontrado estos lugares, compartiremos información entre los/las participantes y comentaremos algunos datos curiosos sobre los módulos.

Experimentos científicos

Resumen de la actividad

Nos adentraremos en algunos de los misterios y dificultades a las que se enfrentan los científicos cuando investigan y descubren teorías. Con varios experimentos cortos hacemos partícipes a los asistentes de la ciencia cotidiana de las cosas y de lo necesaria que es la curiosidad para poder descubrirla.

Experimentos comestibles

Resumen de la actividad

Cada participante realizará un experimento individual en un tubo de ensayo. Haremos una reacción química para fabricar un refresco casero que tomaremos juntos al final a salud del cumpleañosero o cumpleañosera.

El secreto de la luz

Resumen de la actividad

Repartiremos entre los/las asistentes al cumpleaños un obsequio que se llevarán a casa consistente en unas gafas con redes de difracción. Con ellas nos daremos un paseo por el museo y descubriremos *el secreto de la luz blanca*: que está formada de todos los colores.

INFORMACIÓN PARA LA CELEBRACIÓN DE CUMPLEAÑOS MCC



Actividades de cumpleaños para 7-12 años

Gymkana explorando el museo

Resumen de la actividad

En esta actividad a través de un juego con sobres, pistas y un dado gigante que contienen enigmas relacionados con distintos módulos del museo fomentaremos el conocimiento de los módulos y experimentos presentes en la sala. Descubriremos detalles que puedan pasar desapercibidos en una visita e intentando compartir los conocimientos que las participantes tienen de los mismos todo dentro de un marco lúdico y de exploración del espacio.

El secreto de la luz

Resumen de la actividad

Repartiremos entre los asistentes al cumpleaños un obsequio que se llevaran a casa que consiste en unas gafas con redes de difracción. Con ellas nos daremos un paseo por el museo y descubriremos los secretos de la luz blanca y el de las lámparas de gases para explicar la espectroscopia en la investigación científica. Se recomienda seguir investigando con las gafas en casa por ejemplo para ver los fuegos artificiales. Muy importante: NO MIRAR EL SOL

Experimentos científicos

Resumen de la actividad

Nos adentraremos en algunos de los misterios y dificultades a las que se enfrentan los científicos cuando investigan y descubren teorías. Con varios experimentos cortos hacemos partícipes a los asistentes de la ciencia cotidiana de las cosas y de lo necesaria que es la curiosidad para poder descubrirla.

Experimentos comestibles

Resumen de la actividad

Experimentos y demostraciones de reacciones químicas participativos. Al final de la actividad, cada persona hará uso de los nuevos conocimientos adquiridos para prepararse su propio refresco químico en un tubo de ensayo. Y brindar por la ciencia.