



SEMANA: LOCOS POR LA QUÍMICA

¡Agita un matraz de diversión en el laboratorio como todo un químico Mad Science! Ven y sorpréndete con reacciones interesantes, utiliza lentes de seguridad y cambia líquidos a sólidos y viceversa. Descubre cómo las reacciones químicas están en todas partes y cómo se puede averiguar si se ha producido un cambio químico ante tus propios ojos. Mezcla, amasa y prepara diferentes químicos para crear cosas que puedes utilizar con tus manos en este laboratorio de química loca.

VALOR EDUCATIVO:

Este campamento lleno de acción explora la química de la vida cotidiana. Los niños podrán aprender y aplicar los conceptos, herramientas y técnicas de los químicos de verdad. Aprenderán técnicas de laboratorio reales y los procedimientos de seguridad, y el uso de éstos en toda la semana para mezclar brebajes locos y combinaciones químicas.

CONCEPTOS POR IMPARTIR:

Átomo, molécula, materia, reacción química, exotérmico, endotérmico, ácidos, bases, polímero, cristalización, fluorescencia.

