

TALLER



COM ENS MOVEM PER LA CIUTAT?

- Educació Primària
- Cicle inicial
- Durada: 1 hora i 30 minuts
- Taller teatralitzat

1. Objectius

- Identificar les normes de circulació per poder respectar-les.
- Prendre consciència i confiança per moure's amb seguretat per la ciutat.
- Descobrir els diferents mitjans de transport.

2. Continguts

Aquest taller consisteix en la resolució d'un conjunt de senzills enigmes que durà els nens i les nenes, a circular per una ciutat en miniatura fent veure que utilitzen diferents mitjans de transport com ara el cotxe, la bicicleta o anant a peu. Aquests desplaçaments, evidentment, s'hauran de fer respectant totes les normes de circulació.

Així doncs, els continguts que es treballen són: orientació (normes i senyals de circulació) i els mitjans de transport (sons dels diferents mitjans de transports, la bicicleta, el cotxe i el tren).

3. Relació amb els dissenys curriculars

En aquest taller es treballen les següents competències descrites en el currículum d'Educació Primària:

Competències transversals

- **Competències comunicatives**
 - Capacitat de saber comunicar oralment (conversar, escoltar i expressar-se).
 - Cerca, captació, selecció, registre i processament de la informació, amb una actitud crítica i reflexiva.
- **Competència matemàtica**
 - Habilitat per comprendre, utilitzar i relacionar els nombres, les informacions que es presenten en forma numèrica i els aspectes espacials de la realitat.
- **Competència d'aprendre a aprendre**
 - Habilitat per conduir el propi aprenentatge i ésser capaç de continuar aprenent cada vegada de manera més eficaç i autònoma d'acord amb els propis objectius i necessitats.

- **Competència en el coneixement i la interacció amb el món físic**

- Capacitat d'interpretar la realitat i aplicar conceptes i principis propis dels diferents camps del saber que donin sentit als fenòmens quotidians, la percepció adequada de l'espai físic en el qual es desenvolupen les activitats humanes i la vida en general.
- Habilitat per interactuar en l'entorn més proper: moure's en ell i resoldre problemes en què intervinguin els objectes i la seva posició.

- **Competència matemàtica**

- Habilitat per comprendre, utilitzar i relacionar els nombres, les informacions que es presenten de forma numèrica i els aspectes espacials de la realitat. Inclou les operacions bàsiques, els símbols i les formes d'expressió i de raonament matemàtic, problemes i situacions relacionats amb la vida quotidiana, el coneixement científic i el món laboral i social.

4. Descripció

El taller es du a terme a l'espai del taller del transport dins la nau del mNACTEC. Dos personatges ficticis rebran el grup escola i els acompanyaran a l'espai taller, que representa una ciutat en miniatura. Els dos personatges introduiran els alumnes a l'objectiu del taller: trobar la gorra d'un d'ells. Mitjançant les cartes escrites per un tercer personatge, el senyor STOP, es plantejaran un conjunt d'enigmes que serviran de fil conductor per anar descobrint l'espai taller i anar-hi circulant, coneixent diversos mitjans de transport així com les normes de circulació que cal tenir en compte per moure's amb seguretat.

5. Conceptes i vocabulari: convivència, senyals de trànsit, seguretat, mitjans de transport.

Lloc de l'activitat: Museu de la Ciència i de la Tècnica de Catalunya (mNACTEC)

Adreça: Rambla d'Ègara, 270. TERRASSA.

Telèfon de concertació de visites: 93 789 22 44.

Consulta tota l'oferta educativa a: www.mnactec.cat/ofertaeducativa