**Actividad Sugerida Nº10**

**Movimientos de traslación y rotación de la Tierra**

|  |  |
| --- | --- |
| **OBJETIVOS** | **DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD** |
| **Explicar, por medio de modelos, los movimientos de rotación y traslación, considerando sus efectos en la Tierra. (OA 12)**  Participar en investigaciones no experimentales guiadas en forma individual. (OA b)  Comunicar y comparar con otros sus observaciones. (OA f) | Indagan sobre la presencia en su localidad, de museos, observatorios, planetarios u otra organización afín sobre el estudio del espacio, para planificar y desarrollar una salida a terreno. Durante la visita investigan y exploran sobre evidencias o modelos que demuestren los movimientos de rotación y traslación. Registran la información en su cuaderno de Ciencias mediante diagramas o dibujos e información escrita. Posteriormente, en grupos de trabajo, comparten la información obtenida para planificar, diseñar y construir un modelo, con materiales simples y reciclados, que muestre los movimientos de rotación y traslación de la Tierra. Exponen sus modelos ante el curso y argumentan su validez a partir de la información obtenida en la salida a terreno. |