O12 Ciencia en la vida cotidiana

Ficha

Tipo	Optativa regular
Ciclo	Primero
Trimestre	Segundo
Días	martes y jueves
Horario	17:00 a 19:00
Aula	Parque de las Ciencias
Primer día	10 febrero 2022
Último día	10 marzo 2022

Responsable

D. Gonzalo Rodríguez Morillas

Profesorado

- D.ª Cristina González Sevilla
- D. Javier Medina Fernández
- D. Javier Pérez López
- D. Manuel Roca Rodríguez
- D. Roberto Sánchez Pérez
- D. Gonzalo Rodríguez Morillas
- D.ª Esmeralda Alaminos Alaminos
- D.ª Ana Crespo Blanc
- D. Miguel Guirao Piñevro

Además, contaremos con Expertos en Biología, Robótica y Astronomía

Descriptor de la asignatura

Difundir y acercar (al alumnado que participe en este curso) los contenidos científicos que se exponen en las distintas salas y pabellones del Museo. Mediante charlas, talleres y visitas guiadas abordaremos temas de ciencia y tecnología. Con esta asignatura intentaremos despertar la curiosidad de mujeres y hombres con ganas de seguir aprendiendo y con interés por la cultura científica. Una apuesta y un compromiso del Museo por la innovación y el incremento de la cultura de la ciudadanía, pues el aprendizaje no tiene edad.

Además, en esta próxima edición, le dedicaremos un espacio del contenido a Biomímesis o como nos inspiramos en la naturaleza. Astronomía, biodiversidad y conservación como temas esenciales y de incuestionable trascendencia para la vida también será otros de los temas a tratar, a través de sesiones de planetario y visitas guiadas a BioDomo y exposiciones del Museo.

Programa de la asignatura

- Tema 1: Un museo transformador para el siglo XXI
- Tema 2: Cuerpo humano: viaje al interior
- Tema 3: Cambio climático. Cambio global
- Tema 4: BioDomo: una ventana a la biodiversidad
- Tema 5: "Biomimesis, inspirados en la naturaleza"
- Tema 6: La Geología como modelaje del paisaje
- Tema 7: Explora el Espacio: curiosidad, observación y conocimiento
- Tema 8: El Sol: fuente de luz y energía
- Tema 9: Ciencia y Tecnología tras la Prevención

Fuente: http://apfa.ugr.es/pages/_cursos/2021-2022/asignaturas/0_granada/02_o12

Última versión: 2025-11-15 18:38 - 1 dee 1 -