**Aprendizaje y Enseñanza de las Ciencias Experimentales**

**(Biología y Geología)**

Código de la asignatura 73201.ECTS 6.

(Curso 2021/2022)

**SEMANAS 8-9; 12-15; 16-24: APRENDIZAJE Y ENSEÑANZA DE LA BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA**

| **Mes** | **Semana** | **Día** | **Horario** | **Aula** | **Profesores** | **TEMARIO** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Octubre | 8 | 26 | 15:00-17:30 h | 135 | Maider Pérez de Villarreal | Presentación/ Reflexión personal |
| 28 | 17:30-20:00 h | 135 | Maider Pérez de Villarreal | Aprendizaje significativo |
| Noviembre | 9 | 2 | 15:00-17:30 h | 135 | Maider Pérez de Villarreal | Mapas conceptuales/ Diseño de MMCC |
| 4 | 17:30-20:00 h | 135 | Maider Pérez de Villarreal | Corrección de MMCC |
| 12 | 23 | 15:00-17:30 h | 135 | Maider Pérez de Villarreal | Diagrama UVE/ Género en educación |
| 25 | 17:30-20:00 h | 135 | Maider Pérez de Villarreal | Errores conceptuales. Cmap Tools software: Ejemplos de módulos instruccionales |
| 13 | 30 | 15:00-17:30 h | 135 | Maider Pérez de Villarreal | Curriculum oficial |
| Diciembre | 2 | 17:30-20:00 h | 135 | Maider Pérez de Villarreal | Elaboración de modelo de conocimiento |
| 14 | 9 | 17:30-20:00 h | 135 | Maider Pérez de Villarreal | Elaboración de modelo de conocimiento |
| 15 | 14 | 15:00-17:30 h | 135 | Maider Pérez de Villarreal | Elaboración de modelo de conocimiento |
| 16 | 17:30-20:00 h | 135 | Maider Pérez de Villarreal | Defensa modelo de conocimiento |
| Enero | 17 | 11 | 15:00-17:30 h | 135 | Maribel Zudaire | Introducción  Selección y secuenciación de contenidos |
| 13 | 17:30-20:00 h | 135 | Maribel Zudaire | Selección y secuenciación de actividades |
| 18 | 18 | 15:00-17:30 h | 135 | Maribel Zudaire | Buenas preguntas en ciencias |
| 20 | 17:30-20:00 h | 135 | Maribel Zudaire | Indagación |
| 19 | 25 | 15:00-17:30 h | 135 | Maribel Zudaire | En la práctica…. |
| 27 | 17:30-20:00 h | 135 | Maribel Zudaire | Argumentación |
| Febrero | 20 | 1 | 15:00-17:30 h | 135 | Maribel Zudaire | El lenguaje y la ciencia |
| 3 | 17:30-20:00 h | 135 | Maribel Zudaire | STEM |
| 21 | 8 | 15:00-17:30 h | 135 | Maribel Zudaire | STEM continuación-Actividades de salidas al exterior: excursiones, museos y empresas |
| 10 | 17:30-20:00 h | 135 | Maribel Zudaire | Análisis de secuencias didácticas |
| 22 | 15 | 15:00-17:30 h | 135 | Maribel Zudaire | Análisis de secuencias didácticas |
| 17 | 17:30-20:00 h | 135 | Maider Pérez de Villarreal/ Maribel Zudaire | EXAMEN/ENTREGA TRABAJOS |