| **MATERIA** | **CARRERA** | **PLAN** | **PERFIL** |
| --- | --- | --- | --- |
| INGENIERÍA ASISTIDA POR COMPUTADORA | MTR | 2020 | **Grado de estudios mínimo: Licenciatura, Maestría, o Maestría en proceso**  **Carrera(s) solicitada(s):**  Mecánica, Mecatrónica, Robótica, Electromecánica, Mecánica Automotriz.  **Años de experiencia docente:** 1  **Nivel escolar en donde ha impartido clases**: Licenciatura  o capacitación empresarial  **Áreas o asignaturas con experiencia docente:**  Dibujo Asistido por Computadora, Ingeniería asistida por computadora (SolidWorks). Diseño mecánico, Mecánica de materiales, Resistencia de materiales, Análisis de Mecanismos.  Dictaminación de competencia para impartir cátedra en idioma Inglés.  **Participación en investigaciones:**  Desarrollo de proyectos de ingeniería y diseño en software específico (SolidWorks).  **Áreas con experiencia profesional no docente:**  Dibujo Asistido por Computadora (comprobable SolidWorks)., diseño y análisis de mecanismos, análisis de propiedades de materiales. |