**INCORPORACIÓN DE COMPONENTES DE INTERNACIONALIZACIÓN EN LA ASIGNATURA DE FISICOQUIMICA**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SEMANA** | **UNIDAD Y TEMA** | COMPETENCIAS | **ESTRATEGIAS PEDAGOGICAS Y METODOLOGICAS** | **MEDIOS** | **INDICADORES** | **PROCESO DE EVALUACION** |
| 7,8,9,10 | UNIDAD 5. LEYES DE LA TERMODINAMICA | -Capaz de plantear soluciones o nuevas técnicas para resolver problemas sobre termoquímica y termodinámica a través la revisión de la bibliografía internacional (en otros idiomas); | Preguntas claves sobre los artículos cientificos que permiten leer adecuadamente la información en otro idioma.(Ingles). | Análisis de bibliografía internacional en otro idioma facilitado por el profesor. | Discusión sobre el artículo en el aula y desarrollo de talleres sobre lo leído en los artículos científicos | Artículos en otro idioma impresos.  | Material Bibliográfico.  | El estudiante demuestra destrezas para plantear soluciones o nuevas técnicas para resolver problemas sobre termoquímica y termodinámica a través la revisión de la bibliografía internacional (en otros idiomas | Informe escrito y sustentado |
| 13 | UNIDAD 7SOLUCIONES REALES | Capaz de comunicar eficazmente con representantes de diferentes países/culturas; | Participación de un docente extranjero en la clase | Análisis de lecturas en otros idiomas | Interactuar con sus compañeros de clase  | Interactuar eficazmente con representantes de otros países. | AulaVideo beam | Capaz de trabajar con personas de diferentes culturas/países; | Elaborar mapa conceptual sobre el tema tratado. |