

EL USO DE LAS TIC PARA EL DESARROLLO DE COMPETENCIAS EN LA ASIGNATURA BIOQUÍMICA ESTOMATOLÓGICA

Autores: **Pollicina LM; Mosconi EB; Bustichi GS; Varela JN.**

Categoría: Docente Investigador

Lugar de Trabajo: Instituto de Investigación en Educación Superior
(I.I.E.S).FOLP.UNLP

C.P.: 1900

Ciudad: La Plata

País: Argentina

Tel.: +54 221 6123223

e-mail: pollicinalilian@gmail.com

RESUMEN:

Este trabajo pretendió evaluar el aprendizaje de los alumnos y el desarrollo de competencias, con la aplicación de recursos tecnológicos que sirvieran para complementar los contenidos. De este modo, los alumnos, lograron nuevos aprendizajes. Los objetivos fueron: Desarrollar competencias, utilizando la Tecnología Informática y Comunicacional, y Evaluar el aprendizaje alcanzado con el uso de dispositivos tecnológicos.

Se implementó una metodología descriptiva. La misma se aplicó a una población de 103 alumnos. Se combinaron estrategias para estimular el desarrollo de competencias. Los docentes presentaron la temática utilizando recursos esquemáticos, (mapas conceptuales) y describieron las consignas de trabajo. En el área informática, se realizó la búsqueda y análisis de la información.

Los resultados obtenidos se clasificaron en 4 categorías: 1. Siempre 2 – Frecuentemente 3. Ocasionalmente y 4- Nunca. Y 6 indicadores. 1- Investigan previamente el tema : 1- 34; 2 - 32; 3-35; 4 -2 2 Describen las consignas dadas, : 1-66; 2 -15; 3-20; y 4-2.; -3 : Interacción grupal : 1: 44; 2: 25; 3: 31 y 4:3. 4: Respetan los tiempos de aprendizaje: 1: 61; 2:15; 3:27 y 4: 0 -5: Aportan bibliografía: 1:23; 2: 18; la 3:29; y la 4:33. 6- Aportan material didáctico: 1 -26; 2 2:26; 3:26 y 4:25. En la instancia virtual se valoraron 4 indicadores: 1- Presentación formal en tiempo 1:80; 2-9; 3-12 y 4:2. -2 Lenguaje claro y especializado, 1: 70; 2:13; 3:18 y 4:2; 3- incorporación de contenidos relevantes: 1- 52; 2:16; 3: 32 y 4:3 4-Correcta organización de los contenidos, 1:68 ,2:15; 3:19; 4:1. Como conclusión podemos decir, que con el uso de las nuevas tecnologías de la información y la comunicación, se logró que los alumnos, desarrollen competencias que contribuyeron a elevar su rendimiento académico.

Palabras Claves: *competencias; tecnología; informática.*