



## EL VERANO DE TALENTOS: PROGRAMA PARA LA DIVULGACION CIENTIFICA Y EL FOMENTO A LA CIENCIA EN ESTUDIANTES DEL NIVEL MEDIO SUPERIOR DE LA BENEMERITA UNIV

Jesús Gómez Arazúa<sup>1</sup>, Isis Azalea Zacateco Hernandez<sup>1</sup> y Valeria Matamoros Martinez<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. jgarazua@hotmail.com

El Verano de Talentos, programa coordinado por la **Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Posgrado** de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla tiene como propósito el promover *una cultura científica y humanista y de fomentar entre los estudiantes del nivel medio superior la vocación por el estudio de la ciencia y por la investigación en las diversas áreas del conocimiento* (VIEP, BUAP. 2018). Está dirigido a estudiantes que cursan el segundo año de preparatoria, bachillerato o equivalente. Los estudiantes seleccionados *realizan una estancia durante 4 semanas de trabajo, con un profesor-investigador en las unidades de investigación de nuestra Institución dentro de las diversas disciplinas de conocimiento que se desarrollan.* (VIEP, BUAP. 2018).

La metodología que se implementa es el de diseño de actividades de aprendizaje que comprenden los siguientes momentos: a) **Motivación** en aula se implementan estrategias didácticas para conocer desde la perspectiva de cada estudiante ¿qué es la investigación? ¿Para qué se investiga? ¿Quiénes investigan? ¿Ellos han investigado? ¿Cómo lo han hecho? Esto da inicio a una puesta en común para dar respuesta a cada interrogante y los motive para que se anime a conocer y e interesarse por la investigación b) **Primer acercamiento a la investigación** La segunda etapa del proceso consiste en llevar a cabo actividades que acerquen al estudiante a los trabajos de investigación con las personas que la realizan, esto se lleva a cabo a través de actividades como son, por ejemplo, lecturas de entrevistas a investigadores mexicanos y temas de investigación, c) La tercera etapa se realiza tomando como referente el trabajo de Ana Camps (2008) y corresponde a un **acercamiento a las comunidades profesionales**, para ello se desarrolla primero un mapeo de las comunidades profesionales y de investigación de la BUAP a través de la consulta del padrón de investigadores. Como etapa final, d) los alumnos participan en el programa de Verano de Talentos.

Como resultado, podemos decir que el Programa Verano de Talentos les permite a los alumnos, al desarrollar una investigación con el acompañamiento de un investigador del área de su elección, el fomento a la ciencia y a la investigación y a la redacción científica. Como muestra de ello, presentamos dos contribuciones de alumnas que participaron en el programa 2018.