

PRESENTACIÓN DEL NÚMERO

10.22402/j.ritcytpreludio.unam.1.1.2020.244.7-10

PROBLEMÁTICAS ACTUALES: ANÁLISIS Y SOLUCIONES

AXEL ANDREAS HERNÁNDEZ PÉREZ Y LUCÍA JOCELYN ANDRADE LÓPEZ

FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES ZARAGOZA, FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES IZTACALA
UNAM | MÉXICO

VOLUMEN 1 | NÚMERO 1 | ENERO - JUNIO 2020

TABLA DE CONTENIDO

PRESENTACIÓN DEL NÚMERO	8
MATERIAL CIENTÍFICO PUBLICADO	9

PRESENTACIÓN DEL NÚMERO

Vivimos en un mundo envuelto de ciencia y tecnología, donde grandes descubrimientos y sendipididades han cambiado como vemos, observamos, conocemos y entendemos nuestro universo, dándonos cuenta que la ciencia se beneficia y mejora si se trabaja transdisciplinarmente como en los casos de la investigación del Mapa del cerebro o la decodificación del ADN, también grandes avances se ha logrado, gracias a que científicos e inventores tenían diferentes áreas de conocimiento complementado sus saberes, llegando a descubrimientos e invenciones que no pudieran ser imaginados u observados a simple vista y que estaban adelantados a su tiempo, a menos que tuvieran un amplio abanico de disciplinas como por ejemplo Leonardo Da Vinci o Newton, que son ejemplares para demostrar que la intersección de conocimiento, destrezas y habilidades son importantes para nuestro siglo y posteriores, haciendo un mundo mejor para todos.

Inspirados en los avances científicos que la humanidad ha logrado hasta nuestros días, un grupo de jóvenes creativos e innovadores se dieron a la tarea de fundar la revista Preludio con la finalidad de impulsar tempranamente a jóvenes universitarios en la ciencia y la tecnología. En este marco Preludio tiene la finalidad trabajar en la divulgación e investigación transdisciplinaria para lograr nuevos descubrimientos y avances innovadores en todas las áreas del conocimiento que forman parte de la conciencia colectiva del mundo las cuales podríamos hablar de ciencias naturales y sociales, las matemáticas, física, química que todos conocemos, y las nuevas disciplinas que van surgiendo a partir del avance de la ciencia y la humanidad, como las neuerociencias, bioingeniería, nanotecnología, física de partículas o mecánica cuántica entre otras.

Ya que la revista en el área uno que comprende las disciplinas dirigidas a formular teorías científicas de Físico-matemático e ingeniería teniendo como objetivo generar conocimiento que enriquezca la ciencia en general, así como contribuir para desarrollar nuevas tecnologías y mejorar el mundo, también consideramos a los encargados de los diferentes aspectos de los seres vivos área dos

Ciencias Biológicas y de la Salud el objetivo es investigar sus cambios y procesos con la finalidad de aplicar conocimientos, ciencia y tecnología para resolver problemas de la comunidad y del planeta, cómo no podemos dejar de lado a las disciplinas encargadas de los grupos y sociedades humanas área tres Ciencias Sociales la cual su principal labor es generar conocimiento y teorías que intenten explicar el origen, desarrollo, estructura, funcionamiento y sus relaciones, abarcando hasta los diferentes sistemas del pensamiento creados para responder las dudas del ser humano sobre su existencia, trascendencia y el mundo que le rodea, los cuales corresponden al área cuatro Humanidades y Arte que tiene como objetivo enriquecer y enaltecer la vida cotidiana y el entorno, así como apreciar el desarrollo humano en la historia, por ejemplo estudiando las obras literarias de las diferentes épocas de la historia del arte.

Por eso consideramos que la misión primordial es ser pilares en la iniciación temprana de ciencia y tecnología en el mundo, donde los mejores investigadores de los próximos siglos con enfoques transdisciplinario publicaran en la Revista Preludio. Nos gustaría ser la plataforma que dará la oportunidad a miles de jóvenes investigadores dar los primer paso para una carrera satisfactoria y llena de éxitos, ayunado al avance científico-tecnológico así como la humanidad, utilizando como herramienta fundamental divulgación científica y tecnologías innovadoras para que la sociedad le interese, motive y esté informada a cerca de los nuevos descubrimientos, avances y desarrollos que están publicados o están por publicarse, ayudándonos de la globalización y nuestro equipo para ser los principales promotores de un mundo con más investigación, transdisciplinaridad, ciencia y tecnología.

Nos llena de orgullo presentar el primer número titulado "Problemáticas actuales: análisis y soluciones", ya que para poder dar soluciones así como avanzar con las problemáticas globales actuales es importante empezar identificando los problemas que hemos causado como por ejemplo el aumento del estrés, la ansiedad y la depresión en el mundo, los suicidios, el caliente global, la desinformación, desgaste profesional entre otros, los cuales causan grandes problemas sociales, donde el papel del psicólogo es primordial ya que con las habilidades y capacidades que adquiere durante la carrera puede aportar soluciones innovadoras así como proponer con base en evidencia científica, como por ejemplo crear talleres, seminarios o capacitaciones de psicoeducación, hacer iniciativas de prevención a problemas psicopatológicos,



evaluando y creando propuestas de intervención psicológica, o pueden hacer divulgación de la ciencia, ayudando a que el conocimiento acumulado por décadas puede ser accesible para todo tipo de público, o bien les interesa crear y desarrollar proyectos de investigación así como publicar su trabajo, con el objetivo de analizar las problemáticas actuales o proponer soluciones para que posteriormente expongan y aporten los resultados que hayan obtenido al mundo científico.

Como sabemos el campo de la investigación es un sector muy importante, no sólo en México, sino en todo el mundo, ya que por medio de esta actividad se comparten y actualizan conocimientos que se poseen de un determinado tema, atravesando barreras culturales, históricas, geográficas y hasta sociales.

En nuestro país, se cuentan con diversas revistas de investigación que poseen los permisos reglamentarios necesarios para realizar sus publicaciones y mantener actualizados a los interesados en determinadas temáticas, algunas de estas revistas tienen años en los catálogos que han permitido ser conocidas por alumnos, profesores, investigadores y público en general pero ¿Qué sucede con las revistas jóvenes que empiezan en esta trayectoria?

Preludio es una revista que ha surgido del interés por crear un espacio digital que permita la publicación de artículos de distintas índoles, temáticas y disciplinas con la finalidad de compartir, aprender y crecer dentro del ámbito de la investigación, no sólo a nivel posgrado (como comúnmente se lleva a cabo) si no desde las primeras investigaciones que se realizan en las aulas de clase a nivel licenciatura.

Este espacio que ha sido creado por estudiantes, quienes acompañados del Doctor Arturo Silva Rodríguez, docente e investigador con más de 40 años de experiencia en la docencia y amplios conocimientos en temas de investigación, han decidido crear este espacio teniendo como visión la opinión de los alumnos sobre las temáticas actuales, cómo las investigan y los aportes que dan desde la ciencia y la tecnología, permitiendo de esta manera, compartir sus conocimientos con sus pares y algo muy importante, conocer la dinámica de las publicaciones para que, en un futuro, continúen publicando trabajos de temas que les han interesado y continúen nutriendo este espacio de divulgación de ciencia que se ha construido a lo largo de los años por ya, diversas generaciones.

El presente número está contenido por 6 artículos que permiten conocer algunas problemáticas actuales

que han sido retomadas por alumnos reflejando la manera en que se conciben, abordan, analizan y proponen resolver en un determinado tiempo y espacio.

Es por eso que este primer número se titula “Problemáticas actuales: análisis y soluciones”, marcando así el comienzo de este proyecto creado por alumnos para alumnos que comparten el mismo interés y curiosidad por conocer un poco más la dinámica que se maneja en la investigación.

MATERIAL CIENTÍFICO PUBLICADO

El primer artículo que compone este número nos brinda información importante acerca de los índices de delincuencia que se han reportado en México y la relación que tiene con la edad de los delincuentes, para ello, Ana Teresa Leal Ortega y Gabriela Orozco Calderón realizan una revisión teórica sobre la adolescencia, ya que esta es una etapa crucial en la formación y desarrollo del ser humano, tomando en cuenta también variables importantes como la familia, el ámbito personal y académico.

Posteriormente, el siguiente artículo titulado “Utilización de pruebas psicológicas en México. Un análisis exploratorio.” nos brinda información relevante acerca de las pruebas psicológicas que son conocidas y que se utilizan en el país dando pie a una discusión interesante acerca del uso de los mismos en función con el código de ética de nuestra profesión.

Además, las temáticas relacionadas a las relaciones afectivas han sido de gran interés para muchos investigadores, claro ejemplo es el artículo titulado “Infidelidad y Codependencia en Parejas Homosexuales y Heterosexuales”, donde las alumnas que se han dedicado al planteamiento y desarrollo de este capítulo abordando una temática que ha sido poco estudiada: las parejas homosexuales. Este artículo muestra interesantes resultados que permiten establecer una diferencia notable que sin duda permitirá seguir investigando sobre el tema.

A propósito de abordar temas de interés actuales, Fátima de Rayo Reyes Chávez desarrolló el artículo “Ansiedad en mujeres expuestas a violencia de género en redes sociales” encontrando importantes resultados acerca de la manera en que se vive directa e indirectamente la violencia en redes sociales, proponiendo así la generación de estrategias de acompañamiento psicológico que se enfoquen en esta población.



Finalmente, y no menos importante, contamos con el artículo de una investigadora Colombiana cuyo interés por la investigación la ha llevado a ser coordinadora del semillero de investigación Intellectus en la Universidad de Santander. Jenny Paola Vera Araque realizó este trabajo para contribuir al desarrollo de métodos de identificación en la salud de los trabajadores, centrándose así en analizar la relación entre dimensiones sintomáticas psicopatológicas y ausentismo laboral. Este trabajo tiene relación con líneas de investigación que también se interesan en la salud y enfermedad mental de los trabajadores.

Como pudimos notar este número comprende temáticas de diferentes índoles que han sido desarrolladas

por alumnos y algunos profesores que han acompañado en este proceso de aprendizaje donde dan cuenta de las perspectivas de algunas problemáticas que se viven en la actualidad y la manera en que se están abordando para dar explicación o solución.

Esta relación es fundamental para adquirir habilidades que permitan a los alumnos colaborar en espacios de divulgación de ciencia.

Finalmente, espero que disfruten, tanto como lo hicimos, leer este primer número de la revista Preludio, así mismo invitándolos para seguir contribuyendo a la Iniciación Temprana en Ciencia y Tecnología. ■

Los editores de la Revista de Iniciación Temprana en Ciencia y Tecnología. Preludio:



Editor junior:

Axel Andreas Hernández Pérez



Editora ejecutiva:

Lucía Jocelyn Andrade López

