**FICHA DE RESULTADOS CIENTIFICO-TECNICOS**

1. TÍTULO DEL RESULTADO: De la Pandemia a la normalidad en la formación vocacional. Una experiencia desde la Universidad de Ciencias Médicas de Matanzas.

2. CENTRO QUE OBTIENE EL RESULTADO: Universidad de Ciencias Médicas de Matanzas.

3. PROVINCIA: Matanzas MUNICIPIO: Matanzas

4. AUTOR PRINCIPAL: MSc. Dra. Janice Sosa Díaz

 Email : janicesosa.mtz@infomed.sld.cu

 Teléfono fijo: 45243044 Móvil: 53182619

5. OTROS AUTORES (Hasta tres): Dr .C. Regina Yamilet Sosa Díaz, MSc. Mercedes Jaquinet Aldanás, Dra. Caridad Julia Fernández Rodríguez.

6. ORIGEN DEL RESULTADO:

 Proyecto \_\_X\_\_\_ Tesis \_\_\_\_\_\_\_ Fórum \_\_\_\_\_\_ Otro \_\_\_\_\_\_\_

7. BREVE DESCRIPCION DEL RESULTADO:

El trabajo abarca las acciones realizadas con el círculo de interés en Ciencias Médicas durante el año 2022, con la reincorporación a la presencialidad en la docencia. Tiene como antecedentes 2 años de pandemia por Covid-19, durante los que se mantuvo activo, con el desarrollo de actividades bajo la modalidad de educación a distancia.

Con el regreso de los estudiantes pertenecientes al círculo de interés a las aulas se pudo retomar y dar continuidad a la planificación prevista según cronograma del proyecto al que responde este trabajo, del que se derivan significativos resultados:

* + - * 6 premios, obtenidos por los estudiantes de secundaria básica, en concursos municipales de asignaturas: 3 en Biología, 1 en Química, 1 en Inglés y 1 en Matemática.
* 4 premios, obtenidos por los estudiantes de secundaria básica, en concursos provinciales de asignaturas: 1 en Química y 3 en Biología.
* De estos últimos, 1 obtiene medalla de bronce en el concurso nacional de Biología.
* 1 estudiante: alumno más integral de su año en la ESBU “Ramón Mathieu” del municipio de Matanzas.
* Participación de los alumnos y profesores que conforman el Círculo de Interés en el Encuentro de Sociedades Científicas desarrollado en el IPU “José Luis Dubrocq Sardiñas”, del municipio de Matanzas.
* Presentación de trabajos derivados del Círculo de Interés en eventos desarrollados en diferentes escenarios de Educación y de Ciencias Médicas.
* En 2021, el Círculo de Interés contaba con 31 estudiantes de 12mo grado de los cuales 28 optaron por carreras de las Ciencias Médicas, de ellos 16 corresponden al sexo femenino y próximamente culminan los estudios correspondientes al primer año. El resto, 14, corresponde al sexo masculino con matrícula para el curso 2023.
* Se culminó el curso 21-22 con 18 estudiantes graduados de 9no grado en la ESBU “Ramón Mathieu”, del municipio de Matanzas. De ellos, 17 continúan los estudios correspondientes a la enseñanza pre-universitaria en el IPU “José Luis Dubrocq Sardiñas”, del mismo municipio y 1 en el IPVC “Carlos Marx” de la provincia.

Los resultados obtenidos en 2022 superan los históricamente alcanzados según la experiencia de los investigadores que trabajan en tal sentido desde el curso 2015-2016. Este año de estudio constituyó el cierre del primer ciclo del Círculo de Interés con la incorporación de más del 90% de los estudiantes pertenecientes al grupo de la enseñanza preuniversitaria a la enseñanza superior en las carreras de Ciencias Médicas.

8. ALCANCE DEL RESULTADO:

En este estudio se recogen resultados del desarrollo de un círculo de interés en ciencias médicas durante el año 2022. Resume lo obtenido en este año pero es consecuencia del trabajo que se realiza en la formación vocacional en las carreras de ciencias médicas por un grupo de investigadores y de estudiantes de 2 niveles de enseñanza (secundaria básica y preuniversitaria) que data desde 2015.

Los resultados obtenidos en 2022 superan los históricamente alcanzados según la experiencia de los investigadores que trabajan en tal sentido desde el curso 2015-2016 y pueden constituir referente para nuevas investigaciones.

9. AREA PRIORIZADA DE LAS PROYECCIONES DE LA SALUD PUBLICA AL CUAL TRIBUTA: “Organización, eficiencia y calidad en los servicios”.

10. PRINCIPALES SALIDAS:

Este trabajo es otro de los resultados del Proyecto Institucional y Comunitario: Formación Vocacional en Ciencias Médicas con estudiantes desde el nivel medio hasta el medio superior. Matanzas 2020-2024, presentado en diferentes eventos científicos como: Talleres, Jornadas Científicas, FORUM, Conferencias y Seminarios Científico-Metodológicos, Simposios, etc…

* Taller Nacional Covid-19: Mitos, realidades, actualidad (26 de abril 2022).
* Seminario Científico Metodológico de la FCM y la Conferencia Científico Metodológica de la UCMM 2022, con los trabajos titulados:
* Círculo de Interés a distancia: una nueva modalidad en la Formación Vocacional.
* La motivación por la profesión desde edades tempranas. Matanzas 2020-2022.
* Convención Internacional Universidad-sociedad, modalidad virtual, con el trabajo titulado: Experiencias en la orientación profesional desde la Universidad de Ciencias Médicas. Matanzas. 2015- 2020. Marzo 2022.
* Taller Genera e Innova 2022, con el trabajo titulado: Círculo de Interés en tiempos de Covid. Generalización de resultados. Mayo 2022.
* Convención Cuba Salud 2022 a nivel provincial y en el encuentro internacional con el trabajo titulado: Formación Vocacional: reto y realidad, aún en tiempos de pandemia, desde la Universidad de Ciencias Médicas de Matanzas (2020-2022).
* XII Congreso Internacional Educación y Pedagogía. CIDEP 2022. ISBN 978-1957375-07-4. REDIPE 2022 (Red Iberoamericana de Pedagogía) (julio 2022).

Publicaciones:

* El Círculo de Interés, motivación para el ingreso a las carreras de las ciencias médicas. Matanzas. 2015- 2020. Redipe (Red Iberoamericana de Pedagogía) (Libro).
1. IMPACTOS:

El impacto de este trabajo es fundamentalmente social pues se orienta a los jóvenes hacia una adecuada elección de su futura profesión. De esta manera se nutren de información y conocimientos que amplían su ángulo de visión con respecto a lo que se enfrentarán una vez que hayan escogido su carrera, lo que en consecuencia se revierte en impacto económico al evitar la deserción escolar por no tener un conocimiento previo de lo que se quiere o la culminación de los estudios y la no inserción en el mundo laboral porque no han sido preparados para que se cumplan las experiencias de este contexto.

Desde el punto de vista social también, estamos contribuyendo a la educación y divulgación de todas las medidas de prevención y control ante diferentes enfermedades transmisibles como la actual pandemia, brindando además, información actualizada que los jóvenes la socializan con familiares, amigos y vecinos, convirtiéndose estos, de manera no intencional, en activos promotores de salud.