

Año	Nombre del Proyecto	Objetivo General	Objetivos Específicos	Presupuesto asignado (S/.)	Presupuesto ejecutado (S/.) (2)	Producto final	Publicación (link de publicación de artículos / tesis / actividad de investigación)
2021	Análisis y diseño de una bobina de Helmholtz con sección transversal elíptica (5)	Analizar y diseñar una bobina de Helmholtz de sección transversal elíptica.	Calcular el campo magnético generado por dos bobinas elípticas en el eje de las bobinas. Aplicar las condiciones de maximización para determinar la relación geométrica de las bobinas para determinar una región homogénea del campo magnético. Comparar el resultado obtenido con otras configuraciones de las bobinas de Helmholtz como son la cuadrada y la circular. Calcular la inductancia mutua entre las espiras elípticas.	S/ 6,800.00	S/6,800	Informes de investigación entregados y publicación entregada	https://www.scielo.br/j/rbef/a/wPsfqyFtQYRXsjWgjS9Rg/cf/?lang=en
2021	VARIABLES INDIVIDUALES, SOCIALES Y ORGANIZACIONALES EN LA GESTIÓN DEL SECTOR EXTRACTIVO: IMPACTOS SOBRE LA ECONOMÍA Y EL DESARROLLO (5)	Validar empíricamente un modelo que relaciona conceptualmente el conflicto social y la licencia social para operar con el valor de las empresas mineras que cotizan en bolsa	Elaborar y validar un modelo que integra los factores externos e internos que influyen en el nivel de conflicto que la empresa desarrolla con sus stakeholders Elaborar y contrastar empíricamente un modelo que integra las variables individuales, sociales y de gestión empresarial, que eran relacionadas con el desempeño de empresas del sector extractivo	S/ 11,400.00	S/2,200	Informe 1 entregado. Proyecto suspendido	Pendiente
2021	Estudio de la cinética de bioadsorción de iones plata(I) en quitosano proveniente del exoesqueleto de Litopenaeus vannamei (5)	Evaluar la cinética de bioadsorción de iones plata(I) en quitosano proveniente del exoesqueleto de Litopenaeus vannamei (langostinos)	Determina el pH óptimo que favorece la bioadsorción, Estudiar el efecto del tamaño de quitosano y la temperatura en la bioadsorción, Encontrar el modelo matemático que describe mejor la cinética de bioadsorción.	S/ 5,000.00	S/ 5,000.00	Informes de investigación entregados y manuscrito entregado	Pendiente
2021	Impacto de la emergencia sanitaria por la COVID-19 sobre la calidad de vida en estudiantes de dos países de Latinoamérica, durante el período 2020-2022 (6)	Evaluar el impacto de la emergencia sanitaria por la COVID-19 sobre la calidad de vida en estudiantes de dos países de Latinoamérica, durante el período 2020-2022	Caracterizar la actividad física según el cuestionario IPAQ en dos años de seguimiento, Describir los hábitos de sueño según el cuestionario de Pittsburg en dos años de seguimiento, Analizar la calidad de la dieta según el Índice de alimentación saludable en dos años de seguimiento, Determinar la percepción de calidad de vida según el WHOQOL-Bref en estudiantes universitarios en dos años de seguimiento.	S/ 10,000.00	S/ 500.00	Informe 1 entregado. Modificación en el diseño muestral	Pendiente