



**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA VIRTUAL DEL CONSEJO DE
FACULTAD N° 19 DE FECHA: MARTES 15 DE AGOSTO DEL 2023**

El día Martes 15 de agosto del 2023, se reunieron en forma no presencial (virtual) a través de Google Meet, bajo la dirección del señor Decano (e) Dr. Eugenio Cabanillas Lapa, los miembros del Consejo de Facultad: docentes principales: Mg. Carmela Catalina Velásquez Pino; los docentes asociados: Dra. Ofelia Roque Paredes y Mg. Willy David Barahona Martínez; los estudiantes: Renzo Harol Goñe Romero, Angela Patricia Arredondo Soto y Ronald Huayhua Huayhua; Vicedecano de Investigación y Posgrado – Director de la UPG: Dr. Eugenio Cabanillas Lapa; Director Administrativo C.P.C José Miguel Gómez Olulo los Directores de escuela: Dr. Carlos Peña Miranda (Matemática), Dr. Roger Pedro Norabuena Figueroa (Estadística), Dra. Martha Timoteo Sánchez (Computación Científica) y Mg. Carmela Catalina Velásquez Pino (Investigación Operativa); los Directores de Departamento: José Simeón Quique Broncano (Matemática), Dra. Ofelia Roque Paredes (Estadística) y Dra. Esther Berger Vidal (Investigación Operativa), el Director del Centro de Responsabilidad Social y Extensión Universitaria: Lic. Benigno Godoy Torres y el Secretario del SINDUSM Mg. Emilio Castillo Jiménez del se dio inicio a la Sesión Extraordinaria, según citación y agenda:

1.-DESPACHO

Se da lectura a cada uno de los expedientes que obran en despacho y que están listados en cuadro adjunto:

A.- Informe Final de Concurso de Proyectos de Investigación Sin Financiamiento Monetario

Sr.
Dr. EUGENIO CABANILLAS LAPA
Vicedecano de Investigación y Posgrado
De la Facultad de Ciencias Matemáticas

Presente.-

Por medio del presente me es grato saludarlo y a la vez hacerle llegar el Informe de Evaluación del JURADO EVALUADOR de las Propuestas de Proyectos de Investigación SIN FINANCIAMIENTO (PSINFINV) y las Propuestas de Redacción de Publicación Académica (PSINFINPU) de la Facultad de Ciencias Matemáticas.

Al respecto debo informar que:

1. Se presentaron nueve (09) Propuestas de Proyectos de Investigación y cuatro (04) Propuestas de Redacción Académica.
2. En el siguiente cuadro se muestra el puntaje final obtenido por cada Propuesta de Proyecto de Investigación PSINFINV

N°	Título del Proyecto de Investigación	Puntaje Final	Estado
1	Análisis Estadístico de la temperatura superficial de mar de las estaciones oceanográficas a lo largo del litoral peruano	34.66	No Aprobado
2	Dualidad de Matlis generalizado, sobre un anillo conmutativo noetheriano	60.33	Aprobado
3	El teorema de Rauch	57	Aprobado
4	Existencia de un atractor global para un sistema de ondas sísmicas sobre un medio isotrópico con propiedades viscoelásticas	73.33	Aprobado
5	Análisis univariado y multivariado de la varianza con medidas repetidas, para evaluar el índice del Progreso Regional del Perú del 2019 al 2022	53	Aprobado



UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

(Universidad del Perú, DECANA DE AMÉRICA)

FACULTAD DE CIENCIAS MATEMÁTICAS

6	Método de transformada diferencial aplicado a sistemas de ecuaciones diferenciales ordinarias: Aplicaciones	69.33	Aprobado
7	Un problema singular por el método de Galerkin	56.33	Aprobado
8	Unicidad ergódica de sistemas dinámicos en el círculo	64.66	Aprobado
9	Estabilidad asintótica para vigas Rao-Nacka termoviscoelásticas con historia y conducción térmica de Fourier	61	Aprobado

3. En el siguiente cuadro se muestra el puntaje final obtenido por cada Propuesta de Redacción de Publicación Académica

N°	Título de Redacción Académica	Puntaje Final	Estado
1	Dinámica a largo plazo para un sistema elástico poroso expuesto a fuerzas estructurales y con acoplamiento térmico	60	Aprobado
2	Propiedades de la función de BEURLING	57.4	Aprobado
3	R-endomorfismo del anillo de polinomios $R(x)$ conmutativo con identidad	47.86	No Aprobado
4	Análisis Funcional No Lineal Métodos y Aplicaciones	59.86	Aprobado

Lima, 14 de agosto de 2023



Dr. Edinson Raúl Montoro Alegre
Director

Dr. Eugenio Cabanillas Lapa toma la palabra y dice se pone en consideración el informe al Consejo debe pasarse a votación para la ratificación correspondiente.

Dr. Paulo Olivares Taipe toma la palabra y dice bien doctor siete votos aprobando y dos ausentes

Dr. Eugenio Cabanillas Lapa toma la palabra y dice bien entonces el informe a sido aprobado solamente complementar la información que se ha dado sobre la aprobación de los proyectos SIN SIN hay una situación que es importante para los Directores de Departamentos y Escuela tomen en cuenta para informarles a los profesores ahora un factor decisivo en los proyectos SIN SIN es el índice que pasa previamente por el Vicerrectorado de Investigación entonces los informes a los proyectos que se presenta y también los proyectos de redacción académica son medidas con un orden de que la



UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS
(Universidad del Perú, DECANA DE AMÉRICA)

FACULTAD DE CIENCIAS MATEMÁTICAS

directiva y los proyectos que superan el 20 % no sean aceptados entonces es importante que se divulgue dentro de los docentes parecen que no lo conocen nosotros hemos tenido la oportunidad al ver los informes respectivos de que hay proyectos que superan hasta el 70 % entonces hay mecanismos que los docentes pueden reducir la similitud de los trabajos que sean adecuadamente permitidos eso facilita bastante el trabajo de la comisión evaluadora eso es por un lado por otro lado la evaluación también es prácticamente de tres evaluadores porque eso se realiza a través de un sistema online y después se saca un promedio de calificación por lo cual se muestra los resultados que se están presentando es importante que los docentes a través de los representantes de los departamentos y escuela tomen conocimiento de ello y también en la universidad esta vigente la directiva que hay sobre la similitud que ya ningún trabajo de investigación ninguna tesis ningún proyecto o producción científica debe superar el 20 por ciento de similitud es una Resolución Rectoral que esta vigente eso es todo para complementar si no hubiera ninguna otra aclaración que se requiera muy bien entonces creo que hemos cumplido con el encargo del Vicerrectorado de Investigación.

Siendo las horas 15 y 19 minutos del mismo día, el señor Decano (e) da por concluida la presente sesión, agradeciendo a todos los miembros participantes en dicho Consejo de Facultad.

Dr. Paulo Olivares Taipe
Vicedecano Académico