

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 2018 - CON ESTÍMULO (R.R. N° 2227-2018-CU-UNFV) - FUENTE DE FINANCIAMIENTO: RECURSOS ORDINARIOS

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y URBANISMO:											
N°	TÍTULO DEL PROYECTO	OBJETIVOS GENERALES	OBJETIVOS ESPECIFICOS	CRONOGRAMA	PRESUPUESTO	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	PRODUCTO ESPERADO	INTEGRANTES	CONDICIÓN	CAT	DED.
1	EVALUACION DE LA CREATIVIDAD Y DISEÑO ARQUITECTONICO	Determinar la relación entre las dos variables planteadas, medida de la creatividad de los alumnos y el resultado de su evaluación en el curso de taller de Diseño de la Facultad de Arquitectura y Urbanismo de la UNFV, ingresantes 2018.	Determinar los grados de correlación entre estas dos variables, determinan las correlaciones positivas o negativas y/o las tendencias aportando las explicaciones correspondientes	Enero a Diciembre	3600.00	Desarrollo urbano-rural, Catastro, Prevención de riesgos, Hidráulica y geotecnia	ARTÍCULO CIENTÍFICO	APOLAYA INGUNZA, ERNESTO EDGARDO	RESPONSABLE	PR	TC
2	ARQUITECTURA DE LAS DÉCADAS DE 1930 Y 1940 LIMA. SIGLO XX, PROPUESTAS Y TENDENCIAS HACIA LA MODERNIDAD	Analizar una muestra aleatoria, en la arquitectura y urbanística limeña, entre las décadas del 30' y 40' relacionándola con las tendencias predominantes y su búsqueda por definir las nuevas políticas de desarrollo	Revisar las políticas de desarrollo del país, en la etapa indicada, con énfasis en el área urbano arquitectónica. Analizar las tendencias predominantes, en la etapa indicada y su relación con la formación académica en arquitectura y urbanismo. Relacionar la muestra aleatoria escogida y los ejes de desarrollo propuestos en las décadas indicadas. Analizar las características tanto de las muestras representativas de la arquitectura neocolonial, como las propuestas de modernidad en las décadas indicadas.	Enero a Diciembre	10800.00	Construcción sostenible y sostenibilidad ambiental del territorio	ARTÍCULO CIENTÍFICO	CARO ZALDIVAR VDA DE MEDINA, RAQUEL ROSARIO	RESPONSABLE	PR	TC
								PAZ FERNÁNDEZ, RODOLFO JESÚS	MIEMBRO	PR	DE
								DE LA CRUZ SAVASTANO, JUAN ANTONIO	MIEMBRO	AS	DE
3	SELLOS VERDES EN EDIFICACIONES: EVALUACIÓN AMBIENTAL DE LA SOSTENIBILIDAD EN EDIFICIOS CERTIFICADOS POR LEED	Determinar la capacidad de resiliencia expresada como tasas de disipación térmica y ambiental (contaminación atmosférica) que realiza la vegetación de la ciudad de Lima.	Estimar, mediante en el análisis multicriterio, la sostenibilidad ambiental de los green building certificados con LEED. Identificar las estrategias más usadas por los eco-diseñadores para lograr certificaciones ambientales. Valorar los impactos en el cuidado del ambiente que generan los green building certificados con LEED.	Enero a Diciembre	7200.00	Construcción sostenible y sostenibilidad ambiental del territorio	ARTÍCULO CIENTÍFICO	DEFILIPPI SHINZATO, TERESA MILAGROS	RESPONSABLE	AS	TC
								ÁNGELES LAZO, ISAAC ROBERTO	MIEMBRO	PR	TC
								DUEÑAS DÁVILA, FEDERICO ALEXIS	MIEMBRO	AS	TC
4	ESTUDIO FORMAL DE LA PARROQUIA SANTO TORIBIO DE LA INMACULADA	Conocer y explicar la conceptualización de nuestro objeto de estudio: la iglesia de la Inmaculada, su edificación, el sitio, el contexto, para: Describirlo, Predecirlo y Controlarlo	Identificar desde su construcción la relación entre su localización, sus instalaciones y morfología arquitectónica: forma y técnica de construcción, la forma en que modifican el entorno, los efectos que se producen y las expectativas probables	Enero a Diciembre	3600.00	Desarrollo urbano-rural, Catastro, Prevención de riesgos, Hidráulica y geotecnia	ARTÍCULO CIENTÍFICO	ESCALANTE MANRIQUE, FRIDA ALICIA HORTENCIA	RESPONSABLE	AS	TC
5	MANEJO ADECUADO DE ECOEFICIENCIA EN DISPOSICIÓN DE LOS RESIDUOS EN LA FACULTAD DE ARQUITECTURA Y URBANISMO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL 2017-2018	Determinar el grado de aplicación de las buenas prácticas de ecoeficiencia a nivel de manejo de residuos en la Facultad de Arquitectura y Urbanismo de la Universidad Nacional Federico Villarreal.	Determinar si se cumplen adecuadamente las buenas prácticas de disposición de residuos sólidos en la Facultad de Arquitectura y Urbanismo. Determinar el grado de concientización y aprendizaje del tratamiento de residuos sólidos por parte de los estudiantes, docentes y trabajadores.	Enero a Diciembre	7200.00	Construcción sostenible y sostenibilidad ambiental del territorio	ARTÍCULO CIENTÍFICO	MENESES GARCIA, JUAN MIGUEL	RESPONSABLE	AX	TC
								CARVALLO MUNAR, CARLOS PAÚL	MIEMBRO	PR	TC
6	ANÁLISIS Y CÁLCULO LUMÍNICO EN LAS AULAS TALLER DE DISEÑO ARQUITECTÓNICO DE LA FACULTAD DE ARQUITECTURA Y URBANISMO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL	Evaluar los niveles de iluminación para establecer los requerimientos óptimos en intensidad lumínica en el aula taller del Pabellón B de la FAU UNFV.		Enero a Diciembre	3600.00	Construcción sostenible y sostenibilidad ambiental del territorio	ARTÍCULO CIENTÍFICO	VILDOSO PICON, LUIS FERNANDO	RESPONSABLE	AS	DE