

CONCURSO DE INVESTIGACIÓN 2020

PROYECTOS APROBADOS

El Concurso de Investigación, convocado anualmente por el Instituto de Investigación Científica (IDIC) de la Universidad de Lima, recibió 58 proyectos en su convocatoria para el año 2020. Las propuestas fueron evaluadas por pares expertos en cada área de conocimiento, quienes emitieron el veredicto que llevó al IDIC a la aprobación de 51 trabajos que serán financiados por nuestra casa de estudios.

Estudios Generales

N.º	Docente	Proyecto
1	ADVÍNCULA/CLEMENTE/ELIZABETH MILAGROS BETETA/SALAS/MARISEL ROCÍO TORRES/CÉSPEDES/ISABEL ZORAIDA	Tareas formativas vinculadas al pensamiento algebraico que desarrollan el conocimiento especializado de docentes de Matemática
2	FERNÁNDEZ/COZMAN/CAMILO RUBÉN VEGA/JÁCOME/SELENCO	Carmen Ollé y Mariela Dreyfus: <i>Noches de adrenalina y Memorias de Electra</i>
3	LÓPEZ/CRUZ/ROXANA	Ánálisis de un modelo epidémico considerando los efectos de la retroalimentación negativa
4	SUSTI/GONZALES/ALEJANDRO ENRICO GÜICH/RODRÍGUEZ/JOSÉ ABELARDO BANCES/GANDARILLAS/MIGUEL LUIS	La novela policial peruana entre los siglos XX y XXI

Facultad de Ciencias Empresariales y Económicas

Carrera de Administración

N.º	Docente	Proyecto
1	MÉNDEZ/LAZARTE/CHRISTIAM ISMAEL	Efecto de las capacidades logísticas de las organizaciones en las pérdidas y el desperdicio de alimentos
2	TERÁN/VELAZCO/CÉSAR ALBERTO CAYCHO/CHUMPITAZ/CARLOS TEODORO VELARDE/SUSSONI DE GIL/JULIA TERESA	Elaboración de un índice de sostenibilidad para medir el nivel de desempeño de las empresas listadas en el mercado de valores peruano, con relación a los Objetivos del Desarrollo Sostenible de la Agenda 2030

Carrera de Economía

N.º	Docente	Proyecto
1	ARBE/SALDAÑA/ROBY	Riesgo reputacional y percepción financiera sobre los escándalos de corrupción corporativa: evidencia de América Latina
2	GUERRA/HUAMÁN/MOISÉS DANIEL QUISPE/LLAMOCA/ROSA	Adaptación de un instrumento de alfabetización informacional en docentes de institutos tecnológicos de educación superior de Lima: validez y confiabilidad
3	LANDA/ARROYO/YURI JESÚS MLODZIANOWSKA//SABINA	Eslabones locales en las cadenas globales de valor de uso intensivo de minerales
4	NOLAZCO/CAMA/JOSE LUIS	Efectos del entorno empresarial y la competencia informal en el estancamiento de las empresas peruanas

Facultad de Comunicación

N.º	Docente	Proyecto
1	BUSSE/CARDENAS/PETER	Comunicación y dietas saludables. Estudio de laboratorio con madres de niños en etapa preescolar
2	BUSTAMANTE/QUIROZ/EMILIO ALBERTO	El "nuevo cine peruano" del siglo XXI
3	CAPPELLO/FLORES/GIANCARLO	Estética y construcción de sentido en los finales del cine nacional (1970-2020)
4	CHAPARRO/MELO/HERNÁN FELIPE	Perfil y tipos de actitudes populistas en Lima
5	KANASHIRO/NAKAHODO/LILIAN DOMENACK/BRACAMONTE/WENDY	Cartografía de medios informativos peruanos (PRÓRROGA)
6	MACKELMANN/ROEDENBECK/ MATHIAS SANTILLÁN/VÁSQUEZ/MANUEL ANGEL	Discurso de odio y posverdad en redes sociales: Interacción y percepciones de jóvenes limeños
7	MATEUS/BOREA/JULIO CÉSAR QUIROZ/VELASCO/MARÍA TERESA DEL CARMEN LEÓN/KANASHIRO/LAURA RAQUEL PERALES/LINARES/VANESSA	<i>Youtubers e instagramers</i> : prácticas culturales y ciudadanas de los jóvenes limeños
8	MENDOZA/MICHILOT/THELMY MARÍA DEL CARMEN	Impacto de la noticia sobre los conflictos socioambientales peruanos en las comunidades digitales de YouTube
9	MONTALVO/CASTRO/JORGE ANDRÉS MARTOS/CASTAÑEDA/NÉSTOR JOSÉ	Impacto de la biblioteca digital Correpalabras en el desarrollo de hábitos lectores en los niños
10	RONCORONI/OSIO/UMBERTO LUIGI BAILÓN/MAXI/JAIME ENRIQUE	La creatividad computacional. Cuestiones teóricas y aplicaciones prácticas
11	RUIZ/DODOBARA/FERNANDO GABRIEL ESCURRA/MAYAUTE/LUIS MIGUEL	Ciberactivismo, modelo SIMCA y acción colectiva contra el cambio climático
12	SHEEN/MERINO/BLANCA MARÍA DEL ROSARIO ALFARO/GUTIÉRREZ/MARÍA ANTONIETA	La experiencia del empleado (EX): desafíos y estrategias empresariales en Perú en la guerra por el talento

Facultad de Derecho

N.º	Docente	Proyecto
1	ALCÁNTARA/FRANCIA/OLGA ALEJANDRA RODRÍGUEZ/GARCÍA/GUSTAVO MANUEL	Aplicación de <i>big data</i> en la "personalización" del derecho del consumidor
2	CIEZA/MORA/JAIRO NAPOLEÓN	La responsabilidad civil y su aplicación en materia laboral. Un análisis interdisciplinario
3	MONGE/TALAVERA/LUZ GRICELDA	Eficacia extraterritorial del divorcio internacional
4	PEJOVES/MACEDO/JOSÉ ANTONIO DEMETRI	Ventas marítimas en el comercio internacional: confluencia de la compraventa, el transporte marítimo, el seguro de carga y el crédito documentario
5	ROJAS/ULLOA/MILUSHKA FELICITAS	Factores económico-jurídicos para incorporar la multipropiedad como derecho real dentro del ordenamiento jurídico peruano
6	VARSI/ROSPIGLIOSI/ENRIQUE ANTONIO	El nuevo tratamiento de la capacidad en el derecho civil peruano. Un necesario análisis transversal de la capacidad en los distintos Libros del Código Civil

Facultad de Psicología

N.º	Docente	Proyecto
1	BOUDEsseul/JORDANE MARIE JOSEPH	La variabilidad del ritmo cardíaco moldea la cognición y la dinámica de la adaptación hedónica

Facultad de Ingeniería y Arquitectura

Carrera de Arquitectura

N.º	Docente	Proyecto
1	ACEVEDO/DE LOS RÍOS/ALEJANDRA RONDINEL/OVIEDO/DANIEL RICARDO	Planificación estratégica y programática de campamentos de emergencia y prototipos de vivienda temporal de emergencia (VTE) en Perú

Carrera de Ingeniería de Sistemas

N.º	Docente	Proyecto
1	GUZMÁN/JIMÉNEZ/ROSARIO MARYBEL	Ánalisis de los niveles de actitud y aptitud de niñas(os) utilizando el método Tawa Pukllay en el proceso de metacognición de la aritmética básica

Carrera de Ingeniería Industrial

N.º	Docente	Proyecto
1	ALARCÓN/CAVERO/HUGO ARTURO CORZO/LUCIONI/ALBERTO	Síntesis de semiconductores nanoestructurados de Bi ₂ O ₃ /CuO/Fe ₂ O ₃ por método electroquímico e hidrotermal para la oxidación y adsorción de As ³⁺ en aguas del río Tambo, Arequipa, por fotoelectrocatalisis
2	CORNEJO/SARMIENTO/ MARTIN GUILLERMO	Monitoreo de calidad: nuevo diseño de gráficos de control y desarrollo de un paquete R
3	HERNÁNDEZ/GORRITI/WILFREDO ROMÁN CARRASCO/SOLIS/FERNANDO CARLOS	Nuevos complejos de platino(II) con derivados del furano-2-carbaldehído tiosemicarbazona y su actividad antitumoral
4	LARIOS/FRANCIA/ROSA PATRICIA CHÁVEZ/UGAZ/RAFAEL	Caracterización de la fibra del ichu y sus potenciales aplicaciones en la industria textil, de calzado y artesanía
5	LEÓN/HILARIO/LUDWIN MISael CASTILLO/RUIZ/OSCAR EDUARDO BEDÓN/MONZÓN/HÉCTOR MANUEL	Medición en tiempo real de la impedancia eléctrica para la detección de estrés hídrico en cultivos de espinaca
6	MORALES/GOMERO/JUAN CARLOS	Materiales carbonosos dopados con nitrógeno para aplicaciones en capacitores de ion-litio
7	MUEDAS/TAIPE/GOLFER MAZA/MEJÍA/ILY MARILÚ	Degrado catalítico de colorante textil azoico Rojo Brillante Cibacron 3B-A en soluciones acuosas mediante sistemas Fenton-like homogéneo y heterogéneo con nanopartículas de Fe ₃ O ₄ y Co ₃ O ₄ soportados en materiales carbonosos
8	PAREDES/LARROCA/FABRICIO HUMBERTO QUINO/FAVERO/JAVIER MARTÍN SAETTONE/OLSCHEWSKI/ERICH ARTURO EYZAGUIRRE/PÉREZ/RAÚL HERNÁN	Evaluación de diferentes algoritmos de control para optimizar la carga y la vida útil de una batería de plomo-ácido en un sistema fotovoltaico
9	PONCE/ÁLVAREZ/SILVIA PATRICIA GUTARRA/ESPINOZA/ABEL AURELIO SANABRIA/VILLANUEVA/JORGE CARLOS	Adsorción de colorantes textiles sobre nanofibras de celulosa (NFC) obtenidas de <i>Stipa ichu</i>
10	TAQUIA/GUTIÉRREZ/JOSÉ ANTONIO QUIROZ/VILLALOBOS/LENNIN PAUL	Diseño de una aplicación para <i>smartphone</i> y sensores en prendas de vestir, para mejorar la estimulación motriz en adultos con discapacidad visual
11	VALDERRAMA/NEGRÓN/ANA CECILIA JACINTO/HERNANDEZ/CHRISTIAN RONALD	Preparación y caracterización de nanopartículas de quitosano-cobre para la preservación de madera

Carrera de Ingeniería Civil

N.º	Docente	Proyecto
1	ALMEIDA/DEL SAVIO/ALEXANDRE LA TORRE/ESQUIVEL/DARWIN	Evaluación de la influencia de la adición de macrofibras de polipropileno en la disipación de energía del concreto utilizando los métodos de paneles, flexión en vigas y Barcelona
2	ALMEIDA/DEL SAVIO/ALEXANDRE LUNA/TORRES/ANA FELICITA CÁRDENAS/SALAS/DANIEL ENRIQUE	Inteligencia artificial aplicada al seguimiento, control y monitoreo de obras
3	CÁCERES/MONTERO/LUDY MARGARITA YA CONO/LLANOS/JUAN CARLOS	Estudio de la fotorreducción de CO ₂ sobre MOFs*1 para la obtención de precursores de combustibles líquidos
4	LEÓN/TRUJILLO/FRANCISCO JAMES SOTO/ZUBIETA/ELÍAS MANUEL VILLANUEVA/SANTOS/FÉLIX RICARDO	Modelación matemática de la acción de células madre sobre tejidos cardíacos dañados.
5	LÓPEZ/BENDEZÚ/MARKO ANTONIO	Diseño y análisis numérico de cimentaciones <i>onshore</i> para un generador de energía eólica del tipo Vortex Bladeless
6	MADRID/ARGOMEDO/MANUEL RICARDO RENGIFO/REÁTEGUI/JOSÉ JOAO	Caracterización del comportamiento cíclico de un terraplén vial para establecer modelos de análisis dinámico
7	MONTOYA/MATOS/ISRAEL ROGER ALTAMIRANO/MEDINA DE ZULOAGA/ROSA V	Síntesis y caracterización de materiales híbridos nanoestructurados de (C-Fe) para el mejoramiento de la producción de hidrógeno mediante fotoelectrólisis

Escuela de Posgrado

N.º	Docente	Proyecto
1	CEQUEA//MIRZA MARVEL GOMES HAENSEL/SCHMITT/VALENTINA OLTER//AGNIESZKA EWA	Migrantes venezolanos en el Perú como sujetos productivos en el mercado laboral. Caso Lima Metropolitana
2	VARGAS/BIANCHI/LIZARDO	Consumo de marcas y su exhibición en redes sociales como conductos para promover la pertenencia grupal