



FORMATO Y TEMA DE INVESTIGACIÓN PROPUESTO POR DOCENTE ACTUALIZADO AL 18-05-2020

Docente	Tema y/o problema de la investigación propuesto	Grupo de Investigación
Acevedo Borrego Adolfo Oswaldo	- Técnicas y herramientas multidisciplinarias para la mejora de procesos y ambiente en organizaciones empresariales. - Tecnologías de información y sistemas en la mejora de la productividad en empresas.	SISTEMAS
Alvarez Diaz, Ezzard Omar	-Procesos académicos y de gestión virtual en periodos de aislamiento social.	CIDESOFT
Alvarez Díaz, Omar	-Sistemas de Gestión de Calidad, Medio Ambiente y Seguridad basados en las normas ISO 9001:2015, ISO14001:2015 y OHSAS 18001. -Desarrollo sostenible en la educación.	GEDES0
Andía Valencia, Walter	-Formulación y evaluación de proyectos. -Gestión pública. -Responsabilidad social. -Gestión de Proyectos.	GESTIÓN INTEGRAL DE PROYECTOS
Barreda Gutiérrez de Miranda, Nancy	-Optimización procesos de teñido y lavandería, aprovechamiento de los efluentes.	PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA
Beltrán Saravia, Víctor	- Optimización de Procesos de Producción amigables con el ambiente. -Modelos de producción en textiles y confecciones amigables con el ambiente.	PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA
Cachay Boza Orestes	- Técnicas y herramientas de ingeniería industrial y de sistemas para mejora de procesos en organizaciones empresariales. - Técnicas metaheurísticas para mejora de procesos logísticos en organizaciones.	SISTEMAS
Calsina Miramira, Willy	-Logística inversa.	PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA
Campos Contreras, César	-Aplicaciones de lean Manufacturing, Productividad, Calidad.	MANUESB
Campos Contreras, César	-Industrialización de las frutas nativas con fines de explotación. -Siembra y cultivo del tarwi-chocho con fines de industrializar la harina	OTEC



	para su exportación. -Tecnologías de seguridad y salud del trabajador en las empresas.	
Cevallos Ampuero, Juan Manuel	-Desarrollo del modelo topológico.	CALIDAD Y TEMAS RELACIONADOS
Chung Pinzás, Alfonso Ramón	- Mejora de procesos productivos en empresas industriales y de servicios. - Impacto de herramientas de integración del personal en el clima laboral.	GESCON
Esponda Veliz, Jorge José	-Programación de actividades productivas.	CALIDAD Y TEMAS RELACIONADOS
Esponda Veliz, Jorge José	-Gestión de proceso industrial con tecnologías 4.0 -Ampliación de la frontera agrícola de la mashuas e industrializar.	OTEC
Feliciano Muñoz, Osiris	-Extraer aguas subterráneas de acuíferos de las quebradas en el pueblo Otec prov. Huaral y racionalizar las tecnologías de riego para la producción de frutas y tubérculos. -Siembra y cultivos de plantas nativas con tecnologías apropiadas para el equilibrio ecológico del pueblo de Otec prov. Huaral. -Gestión de procesos tecnológicos 5.0 en la sierra y selva del Perú para el bienestar de la población. -Cultivar plantas nativas el mito, tunas con fines de industrializar en el pueblo de Otec prov. Huaral. -Siembra y cultivo de pitajaya y arándano en el valle de la prov. de Huaral con fines de industrializar.	OTEC
Hinojosa Lazo, Hilmar Antorio	-Aplicación de tecnologías de información en las empresas del Perú.	CIDESOFT
Huari Evangelista, Felix	-Desarrollo de software de trabajo.	CALIDAD Y TEMAS RELACIONADOS
Inche Mitma, Jorge	-Determinantes de éxito y fracaso en la gestión del conocimiento y la innovación abierta. -Modelo de innovación abierta basado en el capital humano.	GESCON
Leon Velásquez, William Jaime	-Estadística, Marketing, Procesos.	MANUESB
Mavila Hinojoza, Daniel Humberto	-Determinación de estadísticas económicas.	CALIDAD Y TEMAS RELACIONADOS



Mayta Huatuco, Rosmeri Agustina	-Inteligencia artificial en problemas de optimización para la industria y servicios.	CIDESOFT
Mayta Huatuco, Rosmeri Agustina	-TIC en la educación. -Calidad de servicios en la empresa. -Tratamiento de la basura en las zonas rurales.	GEDESO
Medina Escudero, Ana María	-Incorporación de nuevos materiales a los procesos textiles (vegetales y animales).	PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA
Medina Sanchez, Carlos Lenin	-Aspectos laborales de trabajo palta.	CALIDAD Y TEMAS RELACIONADOS
Mejía Elías, Ciro Javier	-Optimización Industrial, Robótica Industrial, Industria 4.0, Manufactura integrada por computadora.	MANUESB
Morales Da Costa, Oscar	-Procesos de la producción, desarrollo de proyectos de investigación de productividad, sistematización del planeamiento y control de la producción, sistemas de calidad, Costos, Competencias Académicas, Lean Manufacturing, Optimización de inventarios.	MANUESB
Morales Da Costa, Oscar	- Técnicas de ingeniería industrial para mejora de procesos en organizaciones - Técnicas de emprendimiento e incubadoras de negocio en sectores e industria y agroindustria.	SISTEMAS
Nino Castro, Mandujano	-Procesos de Producción amigables con el ambiente. -Tratamiento de efluentes industriales. -Aprovechamiento de residuos industriales bajo criterios de economía circular.	PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA
Noriega Bardalez, Fernando	-Aplicación de innovaciones disruptivas en transmisión del conocimiento. -Mejoras de procesos de gestión del conocimiento.	GESCON
Noriega Bardalez, Fernando	-Planeamiento estratégico -Gestión de Proyectos.	GESTIÓN INTEGRAL DE PROYECTOS
Ortiz Porras, Jorge Enrique	-Implementación de Lean Manufacturing para identificación y eliminación de desperdicios en procesos productivos, tratamiento de efluentes (áreas de teñido y lavandería), y aprovechamiento de los efluentes.	PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA



Paez Advincula, Rafael Roosell	-Determinación de estadísticas contables.	CALIDAD Y TEMAS RELACIONADOS
Párraga Velásquez De Quispe María Del Rosario Elsa	-Medición y consecuencias del ruido en el ambiente de trabajo. -Influencia de la alimentación en el trabajo. -Control de la calidad del aire del ambiente y sus consecuencias.	GEDESOS
Párraga Velásquez De Quispe María Del Rosario Elsa	-Propuestas de cambio postural y su influencia en la mejora de procesos. -El Impacto de la mejora de procesos en los costos de producción. -Propuesta de diseño ergonómico para la mejora de una estación de trabajo. -En qué medida la reducción del ruido mejora la calidad de vida del trabajador. -Análisis y propuesta de mejora en una empresa de ...(rubro) y su influencia en el bienestar del trabajador. -Implementación de un sistema de gestión por procesos y su influencia en calidad de los productos (o de una línea de productos) de una pequeña empresa. -Propuesta de mejora en la calidad de un producto y su impacto en el mercado. -Propuesta de diseño de un producto (o servicio) y su influencia en la aceptación del cliente. -Análisis, propuesta y cambios ergonómicos en el puesto de trabajo y su influencia en la productividad de la mano de obra. -Análisis y propuesta de diseño de una estación de trabajo que conduzca a disminuir el riesgo postural y la salud del trabajador.	INNOVACIÓN, CALIDAD Y MEJORA DE PROCESOS PARA LA SOCIEDAD – ASQ UNMSM
Pereyra Salazar, Jorge Antonio	-Mejora de procesos logísticos, 5S en empresas de producción, Reducción del cuello de botella, Mejora continua, Optimización de Procesos.	MANUESB
Ponce Benites Wiler Arturo	- Técnicas de programación y tecnologías de información para diseño de procesos en organizaciones. - Diseño tecnológico de procesos industriales para mejora del trabajo en procesos productivos de empresas.	SISTEMAS



Ráez Guevara, Luis Rolando	-Presentación fotográfica de madurez.	CALIDAD Y TEMAS RELACIONADOS
Ráez Guevara, Luis Rolando	-Marketing, diseño y ciencia de los materiales.	MANUESB
Ramirez Morales, Fausto David	-Aplicación de herramientas de calidad, Kaysen, 5's para la optimización del uso de los factores de la producción.	MANUESB
Reyna Ramos, Julio	-Propiedades de nuevos materiales textiles.	PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA
Rivera Poma, Juan	-Procesos Productivos, Entorno y Estructura Empresarial, Lean Manufacturing. Planeamiento, Programación y control de la Producción.	MANUESB
Rivera Poma Juan Manuel	- Técnicas de Lean Manufacturing para mejora de productividad en Procesos Productivos. - Diagnóstico de Entorno y Estructura Empresarial en organizaciones.	SISTEMAS
Robles Calderón, Roberto	-Elaboración bio-abono orgánico a partir de los residuos de la agricultura en la provincia de Huaral. -Cultivos de las papas nativas con tecnologías apropiadas industrializar y exportar. -Cosechas de lluvias y evaluación de los terrenos eriazos para la ampliación de las fronteras agrícolas e industrializar la producción.	OTEC
Rojas Lazo, Oswaldo José	-Aprovechamiento de los residuos de biomasa en las zonas rurales. -Desarrollo sostenibles en las comunidades nativas ashánincas. -Aprovechamiento de la energía en las industrias.	GEDESOS
Rojas Lazo, Oswaldo José	-Manejo agrícola usando abonos ecológicos. -Diseño de eco maquinarias. -Turismo vivencial en las zonas rurales del Perú. -Aprovechamiento de recursos naturales en las comunidades nativas ashánincas.	INNOVACIÓN, CALIDAD Y MEJORA DE PROCESOS PARA LA SOCIEDAD – ASQ UNMSM
Rosales López, Pedro	- Optimización de Procesos de Producción amigables con el ambiente. -Tratamiento de efluentes industriales.	PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA
Ruiz Lizama, Edgar Cruz	-Procesos de optimización y mejora en las empresas en épocas de crisis.	CIDESOFT



Salas Bacalla, Julio Alejandro	-Aspectos de manejo post cosecha.	CALIDAD Y TEMAS RELACIONADOS
Sandoval Incháustegui, Julio César	-Cultivo con tecnologías apropiadas de la tara para su industrialización y exportación. -Crianza en piscigranja en el distrito de Ihuri prov. Huaral y deshidratar para alimentos de la comunidad.	OTEC
Santos de La Cruz, Eulogio	-Tratamiento de agua residual. -Diagnóstico de edificaciones educativas END. -Procesos de manufacturas ecológicas.	GEDES0
Shigyo Ortiz, Carlos Augusto	-Clima Organizacional de la Seguridad y su impacto en el desempeño competitivo y sostenibilidad. -Desarrollo de una Cultura de prevención en seguridad para la mejora de un sistema de gestión integrado. -Revisión de las normativas peruanas en seguridad-según los sectores y sub-sectores económicos nacionales- para una apropiada adecuación en su implantación. -Emprendimiento y competitividad organizacional del Perú dentro de entornos de pandemia global.	CULTURA ORGANIZACIONAL EN SEGURIDAD
Tiburcio Alva, Rosa María	-Benchmarking y la competitividad en la gestión de la educación virtual. -Mejora de la productividad y calidad de las empresas.	CIDESOFT
Tiburcio Alva, Rosa María	-Elaboración de alimentos proteicos con productos andinos.	GEDES0
Tinoco Gómez, Oscar	-Procesos de Producción amigables con el ambiente. -Tratamiento de efluentes industriales. -Aprovechamiento de residuos industriales bajo criterios de sostenibilidad y	PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA
Vergíu Canto, Jorge Luis	-Costos, Lean Manufacturing, Procesos.	MANUESB
Vivar Morales Luis Bezarión	-Modelo de análisis de carga laboral y su impacto en la productividad en una empresa u organización. -Uso de energía renovable para desarrollo de ciudades sostenibles. -Modelo de gestión de la innovación. -Proyecto de desarrollo de un Parque Científico Tecnológico de la UNMSM.	INNOVACIÓN, CALIDAD Y MEJORA DE PROCESOS PARA LA SOCIEDAD - ASQ UNMSM



	-Modelo para la utilización de residuos domésticos e industriales.	
Yenque Dedios, Julio Antolín	-Rol de la bio-seguridad en las organizaciones peruanas en épocas de post-COVI-D19. -COVID-19 y sostenibilidad de las Pymes en el Perú -Medidas de control y/o prevención de riesgos biológicos para afrontar al virus que causa el COVID-19 en el Perú.	CULTURA ORGANIZACIONAL EN SEGURIDAD