

CURRICULIM VITAE

RAEZ GUEVARA Luis Rolando

DNI 07198942 Código docente 086347

Domicilio Pichincha 376 203 Breña – Lima

Fecha de nacimiento 07 de abril de 1955 – Tarma – Junín

Colegiatura CIP 106065 celular: 999019931



Correo institucional : lraezg@unmsm.edu.pe

Docente Ordinario categoría Principal a Dedicación Exclusiva

Cargo actual Vicedecano Académico – Facultad de Ingeniería Industrial

Teléfono de oficina VDA 6197000 anexo 1806

FORMACION ACADEMICA

- **BACHILLER EN INGENIERIA INDUSTRIAL – FII – UNMSM**
- **TITULO PROFESIONAL DE INGENIERO INDUSTRIAL – FII - UNMSM**
- **GRADO MAGISTER EN INGENIERIA INDUSTRIAL – FII - UNMSM**
- **DOCTORANDO EN GESTION DE EMPRESAS – FII – UNMSM**

EXPERIENCIA ACADEMICA - ADMINISTRATIVA

- **Vicedecano Académico noviembre del 2020 – a la fecha**
- **Director del departamento DADYTI 2018 - 2020**
- **Director EP de Ingeniería Industrial**
- **Director de Departamento DADYTI 2016-2018**
- **Coordinador del Departamento DADYTI 2013 - 2016**
- **Director Académico 2010-2013**
- **Director EAP Ingeniería Textil y Confecciones Nov 2008- Nov 2009**
- **Jefe de la Oficina *General* de Servicios Generales, Operaciones y Mantenimiento Dic 2001 - Set 2004**
- **Jefe de la Planta Piloto Panadería Agroindustrial 1996 – 1997**

Miembro de Órganos de Gobierno - UNMSM

- **Miembro de la Asamblea Universitaria 2001 – 2005**
- **Miembro de la Asamblea Universitaria 2005– 2009**
- **Miembro del Consejo de Facultad junio 2010 – 2013**

Comisiones Permanentes en la Facultad de Ing. Industrial

- **C. P. Proyección Social 2010 - 2013 C.P.**
- **Grados y Títulos y Convalidaciones 2007 - 2010**
- **Miembro de la Comisión Permanente de Evaluación y Perfeccionamiento Docente**

Comisiones de la Administración Central

- **De Gestión del estadio 2004 - 2008**
- **De Gestión del estadio 2003 - 2004**
- **De Eficiencia de telefonía 2002 - 2004**
- **De Eficiencia Energética 2002 - 2004**
- **De Contrataciones y adquisición de Servicios 2002 - 2004**
- **De Donaciones a favor UNMSM 2002 – 2004**
- **Inventario General y Valorización de los bienes UNMSM**

EXPERIENCIA EN DOCENCIA UNIVERSITARIA

Designado en diferentes EPs de las Facultades de la UNMSM

- **Dibujo de Ingeniería**
- **Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible**
- **Geometría descriptiva**
- **Dibujo lineal**
- **Dibujo Técnico**
- **Algebra Lineal**
- **Dibujo Mecánico**
- **Dibujo industrial**

PRODUCCION ACADEMICA Y DE INVESTIGACION PUBLICACIONES

ACADEMICAS Y PROD. CIENTÍFICA, REVISTAS Y LIBROS

- **SISTEMAS DINAMICOS – ISBN 978-612-00-3069-1 . Primera edición digital: diciembre 2017 Libro electrónico disponible en: <http://ctscafe.pe/Libro Sistemas Dinámicos 2017.pdf>**
- **GESTIÓN DE LA PROCEDENCIA Y LA TRAZABILIDAD DE PRODUCTOS ORGÁNICOS DE EXPORTACIÓN EN PERÚ (revista.lamolina.edu.pe/ind) Anales científicos, Vol. 82 Núm. 1 (2021)**
- **Constancia del Instituto de Investigación - FII desde el 2000 al 2016**

PROYECTOS DE INVESTIGACION

- **MODELADO DE SECADO DE PALTA MEDIANTE ECUACIONES DIFERENCIALES PARCIALES Y SU OPTIMIZACIÓN MEDIANTE MÉTODO NUMÉRICOS RD – 000764 - 2021**
- **INVESTIGACIÓN DEL POTENCIAL DE RECURSOS NATURALES PARA EL FOMENTO DEL EMPRENDIMIENTO ECOLÓGICO EN LA ZONA DE PARANAPURA, REGIÓN LORETO RD – 000146 - 2021**
- **Constancia del Instituto de Investigación - FII desde el 2000 al 2016**

ACTUALIZACION Y/O Y CAPACITACION

PARTICIPACIÓN INTERNACIONAL

- **APRENDIZAJE – SERVICIO , curso de 20 horas PALECH**
- **I Coloquio Internacional por el Ambiente y Desarrollo Sostenible - CIADES 2021, CIADES – Organizador**
- **Cómo saber dónde publicar y cómo identificar las revistas especializadas en sus áreas de investigación – ELSEVIER – 2021**
- **Organizador 18vo SIMPOSIUM INTERNACIONAL DE SOLDADURA**
- **Asistente Strenthening Teaching and Learning UNMSM**
- **18vo SIMPOSIUM INTERNACIONAL DE SOLDADURA**
- **Organizador VI COLOQUIO DE INVESTIGACIÓN TEXTIL- 2021**

PARTICIPACIÓN NACIONAL

Congresos, simposio,..

Organizador

- **I COPIOS**

Ponente

- **COPIOS**

Asistente

- **CITEXIM 2017 XXV**
- **Consejo Nacional de Facultades CONFIN! COPIOS**

Cursos

- **Taller de Liderazgo para Docentes – 2021**
- **BANCO DE PREGUNTAS EN MOODLE - 2021**
- **Estrategias, herramientas y evaluación en nuevos escenarios de aprendizaje - 2021**
- **USO DEL GESTOR BIBLIOGRAFICO ZOTERO - 2021**

Organizador

- **Moda Sostenible en el Perú**
- **Tratamientos de efluentes en la Industria textil**
- **Control de calidad en la Industria Textil y Confecciones**
- **Gestión de Operaciones en la Industria Textil y Confecciones**
- **Perspectivas del sector confecciones en el Perú**
- **La tecnología RFID en el sector textil y Confecciones**
- **Ergonomía en la Industria Textil y de Confecciones**
- **Sistemas dosificadores de químicos y colorantes**
- **Logística en la Industria Textil**
- **Cultura de la calidad**
- **Tecnología Textil**
- **Cadena Productiva - Fibra de Oveja Logística en la Ind. Textil**
- **Tecnología RFID en el sector taxtil y confecciones**
- **La textilería de nuestros antepasados**
- **Desarrollo del profesional textil e Industrial en el Perú**
- **Técnicas textiles y estilos representantes del Perú antiguo**

Asistente

- **Primera Inducción Académica Universitaria**
- **Importancia de la Responsabilidad Social Universitaria y la dimensión ambiental en el desarrollo de la docencia - 2021**
- **JORNADA CURRICULAR 2021**
- **Socialización del Plan Estratégico Institucional y Modelo**
- **Diseño en ingeniería "últimos avances en software"**
- **Jornada Curricular Universitaria - Taller A**
- **Jornada Curricular Universitaria - Taller B**
- **Jornada Curricular Universitaria - Taller C**
- **Diag. P la impl. del sist Gestión de la calidad Certificación**
- **Perspectivas de la Investigación Científica en la UNMSM**
- **Curricula por competencias en Ing Ind y Ing. Textil**
- **Competitividad e Industrialización**
- **Taller tecnológico en control y automatización Ind.**
- **Automatización Industrial**
- **Visita de pares Académicos**
- **Conocimiento en Ing. industrial**
- **Vigilancia Tecnológica**
- **Inteligencia artificial**
- **Nuevas Soluciones para determinar Trash y Neps**
- **La innovación tecnológica**
- **Jornada Curricular Universitaria - Taller D**
 - **Tecnologías: neumática, electroneumática y Programación PLC**
 - **INNOVACION TEXTIL - TECNOLOGIA SIGLO XXI**
 - **I jornada Curricular Universitaria 2017**
 - **II jornada Curricular Universitaria 2017**
 - **II jornada Curricular Universitaria 2016**
 - **INVESTIGACION y RESPONSABILIDAD SOCIAL**
 - **Taller de elaboración de silabo basado en competencias 2016**
 - **USO DE PIZARRAS INTERACTIVAS DIGITALES**
 - **INVESTIGACION PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE**
 - **Estrategias didácticas Biotecnología y Desarrollo Sostenible**
 - **El sistema de patentes en el Perú**
 - **Elaboración de artículos Científicos**
 - **Escuelas y Mét. Innovadores Europeos y Sudamericanos**
 - **Diseño e Impl.d Lazos de Control Continuos Automatas**
 - **Prog Manufactura Inteligente**
 - **Desarrollo de Controladores Difusos**
 - **Dirección y Gestión de Proyectos Industriales**

RECONOCIMIENTOS, DISTINCIONES

- **Reconocimiento al Grupo de investigación Calidad y Temas Relacionados 2021**
- **Reconocimiento al uso del Campus virtual 2020-I**
- **Reconocimiento al uso del Campus virtual 2020-II**
- **Reconocimiento a la Beca para realizar la Pasantía al Departamento de Ingeniería Industrial de la Universidad Tecnológica nacional (Argentina) Facultad regional Buenos Aires**
- **Reconocimiento a los Investigadores con publicaciones Científicas 2013**
- **Reconocimiento a los Investigadores con publicaciones Científicas 2012**

IDIOMAS

- **Portugués**

ASESORIA Y MIEMBROS DE JURADO DE TESIS

PRE GRADO

- **Informe de las EPs de esta Facultad**

POS GRADO

- **Informe del Director de Posgrado**