

Quito, 25/06/2020

CERTIFICADO DE REGISTRO DE TÍTULO

La Secretaría de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación, SENESCYT, certifica que PONS MURGUIA RAMON ANGEL , con documento de identificación número 0959826447, registra en el Sistema Nacional de Información de la Educación Superior del Ecuador (SNIESE), la siguiente información:

Nombre: PONS MURGUIA RAMON ANGEL
Número de documento de identificación: 0959826447
Nacionalidad: Cuba
Género: MASCULINO

Título(s) de cuarto nivel o posgrado

Número de registro	8277R-15-20064
Institución de origen	UNIVERSIDAD CENTRAL DE LAS VILAS - COMISION NACIONAL DE GRADOS CIENTIFICOS
Institución que reconoce	
Título	DOCTOR EN CIENCIAS TECNICAS
Tipo	Extranjero
Fecha de registro	2015-01-07
Observaciones	TITULO DE DOCTOR O PhD VÁLIDO PARA EL EJERCICIO DE LA DOCENCIA, INVESTIGACIÓN Y GESTIÓN EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR

Título(s) de tercer nivel de grado

Número de registro	8277R-14-18735
Institución de origen	UNIVERSIDAD CENTRAL DE LAS VILLAS- COMISION NACIONAL DE GRADOS CIENTIFICOS
Institución que reconoce	
Título	INGENIERO INDUSTRIAL
Tipo	Extranjero
Fecha de registro	2014-11-06
Observaciones	

OBSERVACIÓN:

- Los títulos de tercer nivel de grado ecuatorianos están habilitados para el ingreso a un posgrado.
- Los títulos registrados han sido otorgados por instituciones de educación superior vigentes al momento del registro. Para mayor información sobre las instituciones acreditadas en el Ecuador, ingresar a <https://infoeducacionsuperior.gob.ec/>
- El cambio de nivel de formación de educación superior de los títulos técnicos y tecnológicos emitidos por instituciones de educación superior nacionales se ejecutó en cumplimiento a la Disposición Transitoria Octava de la Ley Orgánica Reformatoria a la LOES, expedida el 2 de agosto de 2018.

IMPORTANTE: La información proporcionada en este documento es la que consta en el SNIESE, que se alimenta de la información suministrada por las instituciones del sistema de educación superior, conforme lo disponen los artículos 129 de la Ley Orgánica Superior y 19 de su Reglamento. El reconocimiento/registro del título no habilita al ejercicio de las profesiones reguladas por leyes específicas, y de manera especial al ejercicio de las profesiones que pongan en riesgo de modo directo la vida, salud y seguridad ciudadana conforme el artículo 104 de la Ley Orgánica de Educación Superior. Según la Resolución RPC-SO-16-No.256-2016.

En el caso de detectar inconsistencias en la información proporcionada, se recomienda solicitar a la institución del sistema educación superior que suscribió el título, la rectificación correspondiente.

Para comprobar la veracidad de la información proporcionada, usted debe acceder a la siguiente dirección:
www.educacionsuperior.gob.ec

Alexandra Navarrete Fuertes
Directora de Registro de Títulos
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN SUPERIOR, CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN



0959826447

GENERADO: 25/06/2020 5.22 PM

CURRÍCULO INVESTIGADOR

1. DATOS DEL INVESTIGADOR

* **RAMON ANGEL PONS MURGUIA**

Cédula	0959826447
Género	Femenino
Nacionalidad	Cubana
Email	ramon.ponsm@ug.edu.ec
Email institucional	
Organización	UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL
Palabra primaria	Ingeniería
Palabra secundaria	Investigación de Operaciones, Sistemas / Ingeniería Industrial
Palabras específicas	CALIDAD;OPTIMIZACIÓN;PRODUCCIÓN

2. GRADOS ACADÉMICOS

* **DOCTOR EN CIENCIAS TECNICAS**

* **INGENIERO INDUSTRIAL**

* **DOCTOR EN CIENCIAS TECNICAS**

Universidad emisora UNIVERSIDAD CENTRAL DE LAS VILLAS

* **INGENIERO INDUSTRIAL**

Universidad emisora UNIVERSIDAD CENTRAL DE LAS VILLAS

3. PROYECTOS

* **DISEÑO DE SISTEMAS DE SEGURIDAD ALIMENTARIA**

Objetivos GARANTIZAR LA HIGIENE DE LOS ALIMENTOS, HACIENDO ÉNFASIS EN LOS CONTROLES ESENCIALES EN CADA FASE DE LA CADENA ALIMENTARIA, MEDIANTE LA APLICACIÓN DE UN SISTEMA DE ANÁLISIS DE RIESGOS Y DEL CONTROL EN LOS PUNTOS CRÍTICOS PARA POTENCIAR LA INOCUIDAD DE LOS ALIMENTOS. DETERMINAR RIESGOS CONCRETOS PARA LA APLICACIÓN DE MEDIDAS PREVENTIVAS QUE PERMITAN SU ELIMINACIÓN, A TRAVÉS DE LA IDENTIFICACIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS EN LA MANIPULACIÓN DE ALIMENTOS, DE MANERA PROACTIVA Y NO REACTIVA,

HACIENDO USO DEL AJUSTE DE MODELOS DE PREVISIÓN MICROBIOLÓGICA.

* **MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE LA GENERACIÓN Y EL CONSUMO DE ENERGÍA.**

Objetivos

DESARROLLAR UN PROCEDIMIENTO DE MEJORA CONTINUA, FUNDAMENTADO CIENTÍFICAMENTE, QUE PERMITA REDUCIR LOS ÍNDICES DE CONSUMO DE ENERGÉTICOS EN LOS PROCESOS DE GENERACIÓN Y CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA, QUE PERMITA LA PRESERVACIÓN DE LOS EFECTOS DE LA MEJORA. DESARROLLAR EL PROCEDIMIENTO PARA EL MEJORAMIENTO DE LA OPERACIÓN DE LOS EQUIPOS E INSTALACIONES, CON EL FIN DE DISMINUIR LOS ÍNDICES DE CONSUMO Y LAS PARADAS DE PLANTAS.

* **DISEÑO DE HERRAMIENTAS DE INTERVENCIÓN MACRO ERGONÓMICA PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE TRABAJO**

Objetivos

DISEÑAR UNA HERRAMIENTA DE INTERVENCIÓN, BASADO EN UN MODELO DE MEJORA CONTINUA, PARA EL DIAGNÓSTICO DE LOS SISTEMAS DE TRABAJO Y LA PROYECCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE PROGRAMAS ERGONÓMICOS EN LAS EMPRESAS QUE PERMITAN GESTIONAR LA SEGURIDAD Y SALUD DE LOS TRABAJADORES, ASÍ COMO LA MEJORA DEL DESEMPEÑO DE ESTOS SISTEMAS DE TRABAJO.

* **PROCEDIMIENTOS PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD INSTITUCIONAL DE LA UNIVERSIDAD DEL ATLÁNTICO BASADOS EN LA GESTIÓN POR PROCESOS**

Objetivos

MEJORAR LA CALIDAD INSTITUCIONAL DE LA UNIVERSIDAD DEL ATLÁNTICO, MEDIANTE EL DISEÑO E IMPLANTACIÓN DE UN PROCEDIMIENTO PARA EL CONTROL DE GESTIÓN SOBRE LA BASE DE LA GESTIÓN DE PROCESOS Y SISTEMA ABC, QUE FACILITE SU ALINEACIÓN ESTRATÉGICA Y SU COMPETITIVIDAD.

* **MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE LAS JUNTAS DE OLLAS DE PRESIÓN**

Objetivos

DESARROLLAR UN ENFOQUE QUE PERMITA REALIZAR EL DIAGNÓSTICO Y LA ADOPCIÓN DE MEDIDAS QUE CONTRIBUYAN AL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE LOS PARÁMETROS TÉCNICOS Y ECONÓMICOS DEL PROCESO DE FABRICACIÓN DE JUNTAS PARA OLLAS DE PRESIÓN, CON EL EMPLEO DE DIFERENTES MÉTODOS Y TÉCNICAS ESTADÍSTICO MATEMÁTICAS, ORGANIZATIVAS Y ECONÓMICAS.

* **MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD EN LA GESTIÓN DE PROCESOS DE LA INDUSTRIA AZUCARERA.**

Objetivos

REALIZAR LA ELABORACIÓN Y APLICACIÓN DE PROCEDIMIENTOS PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE LOS PARÁMETROS DE LOS PROCESOS DE FABRICACIÓN DE AZÚCAR MEDIANTE LA UTILIZACIÓN DE DIFERENTES MÉTODOS Y TÉCNICAS ESTADÍSTICO MATEMÁTICAS, ORGANIZATIVAS Y ECONÓMICAS, INCLUIDA LA AUTOMATIZACIÓN, SOBRE LA BASE DE PRINCIPIOS, POLÍTICAS, OBJETIVOS Y EL ANÁLISIS DE

LAS CONDICIONES QUE INFLUYEN EN EL PROCESO DE MEJORAMIENTO.

* **CONTROL DE GESTIÓN DE PROCESOS UNIVERSITARIOS**

Objetivos

DESARROLLAR UN PROCEDIMIENTO GENERAL Y PROCEDIMIENTOS DE APOYO PARA EL CONTROL DE GESTIÓN EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR, QUE HAGA POSIBLE EL ALINEAMIENTO DE LA GESTIÓN DE SUS PROCESOS CON LA ESTRATEGIA TRAZADA BAJO UN ENFOQUE DE MEJORA CONTINUA.

* **LA MEJORA DE LAS COMPETENCIAS EN LOS PROCESOS DE RECURSOS HUMANOS EN EMPRESAS COMERCIALIZADORAS**

Objetivos

APLICAR UN PROCEDIMIENTO PARA LA GESTIÓN DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO Y SELECCIÓN INVESTIGACIÓN EN LA SUCURSAL CIMEX CIENFUEGOS QUE HAGA POSIBLE SU MEJORA PAULATINA EN FUNCIÓN DE LAS ESTRATEGIAS TRAZADAS. CONSTRUIR LAS BASES TEÓRICO-REFERENCIALES DE LA INVESTIGACIÓN. EFECTUAR UN ANÁLISIS CRÍTICO SOBRE LOS ENFOQUES DE GESTIÓN MODERNOS Y SU INTEGRACIÓN, ENFATIZANDO EN LOS PROCEDIMIENTOS QUE A TAL EFECTO SE EMPLEAN. APLICAR UN PROCEDIMIENTO PARA LA GESTIÓN POR PROCESOS EN EL OBJETO DE ESTUDIO SELECCIONADO.

* **CONTRIBUCIÓN AL CÁLCULO Y LA EVALUACIÓN DE LA FIABILIDAD EN EL DISEÑO DE OBRAS Y SISTEMAS HIDRÁULICOS EN CUBA.**

Objetivos

DESARROLLAR UN MODELO CONCEPTUAL Y LOS PROCEDIMIENTOS ASOCIADOS QUE PERMITAN REALIZAR EL CÁLCULO Y LA EVALUACIÓN DE LA FIABILIDAD DE PROYECTOS DE OBRAS Y SISTEMAS HIDRÁULICOS EN SU ETAPA DE DISEÑO, INCORPORANDO UN CONJUNTO DE METODOLOGÍAS, MÉTODOS Y TÉCNICAS ESTADÍSTICO – MATEMÁTICAS, DE INGENIERÍA Y DE EVALUACIÓN DE LA FIABILIDAD HUMANA, PARA PREVENIR FALLOS POTENCIALES O IMPACTOS AMBIENTALES DESFAVORABLES DURANTE LA ETAPA DE EXPLOTACIÓN

* **SOCIALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN DE LA GESTIÓN DE PREVENCIÓN DE RIESGOS**

Objetivos

SOCIALIZAR EL DIAGNÓSTICO INICIAL DE LOS RIESGOS, ESTABLECIENDO METAS SOBRE SU PREVENCIÓN Y EL PLAN DE IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN LA UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL

4. ARTÍCULOS PUBLICADOS

* **QUALITY IMPROVEMENT OF A CASTING PROCESS USING DESIGN OF EXPERIMENTS**

Revista

PROSPECTIVA

Año 2016

- * ***OPTIMIZACIÓN DEL PROCESO DE FABRICACIÓN DE ALAMBRES DE ALEACIÓN 6201 T-81***
 Revista INGECUC
 Año 2011
- * ***EL ANÁLISIS DE FIABILIDAD HUMANA EN LA MEJORA DE PROCESOS***
 Revista PROSPECTIVA
 Año 2013
- * ***: METODOLOGÍA PARA LA GESTIÓN DEL PROCESO DE INVESTIGACIÓN DE UN PROGRAMA UNIVERSITARIO***
 Revista INGECUC
 Año 2013
- * ***ALINEAMIENTO ESTRATÉGICO Y LA CALIDAD DE LA GESTIÓN EN LAS UNIVERSIDADES***
 Revista PROSPECTIVA
 Año 2014
- * ***PROCEDIMIENTO PARA EL DIAGNÓSTICO DEL CAMBIO CULTURAL HACIA LA MEJORA DE LA CALIDAD EN UNIVERSIDADES***
 Revista CONGRESO UNIVERSIDAD
 Año 2016
- * ***MEJORA DE LA FIABILIDAD HUMANA DE UN PROCESO DE ENVASADO***
 Revista JOURNAL OF ENGINEERING AND TECHNOLOGY
 Año 2017
- * ***METODOLOGÍA PARA LA GESTIÓN DE LA CALIDAD DE LOS PROCESOS EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR***
 Revista ICESI S & T
 Año 2013
- * ***APLICACIÓN DE UN PROCEDIMIENTO PARA LA GESTIÓN DEL PROCESO DE INVESTIGACIÓN DE UN DEPARTAMENTO DOCENTE***
 Revista Revista Cubana de Educación Superior
 Año 2009

5. LIBROS PUBLICADOS

- * ***GESTIÓN POR PROCESOS***
 Año publicación 2009

- * **GESTIÓN DE LA CALIDAD**
Año publicación 2009
- * **ANÁLISIS DE DATOS**
Año publicación 2008
- * **CONTROL ESTADÍSTICO DE PROCESOS**
Año publicación 2009
- * **INGENIERÍA DE LA CALIDAD**
Año publicación 2005
- * **PROBABILIDADES**
Año publicación 1987
- * **MEJORA DE LA CALIDAD DE LOS PROCESOS DE PRODUCCIÓN**
Año publicación 2012
- * **PROCEDIMIENTO PARA LA GESTIÓN DE UN PROCESO DE INVESTIGACIÓN**
Año publicación 2015
- * **ENFOQUE BASADO EN COMPETENCIAS: MODERNIZACIÓN DE LA EDUCACIÓN Y DISEÑO CURRICULAR**
Año publicación 2017

RAMON ANGEL PONS MURGUIA
INVESTIGADOR