


CURRICULUM VITAE

1. DATOS PERSONALES

| | | |
|--|--|---|
| Nombres: | Grether Lucía |  |
| Apellidos: | Real Pérez | |
| Lugar y fecha de nacimiento: | Matanzas, Cuba Fecha: 13/diciembre/1982 | |
| Estado civil: | Casada | |
| Cedula de ciudadanía ecuatoriana: | 095956904-7 | |
| Dirección domiciliaria: | Calle Nueva entre Reales Tamarindo y Chile. Portoviejo. Ecuador. | |
| Teléfonos: | Trabajo: 0995497468 | |
| Tipo de sangre: | A+ | |
| email: | gretherreal@gmail.com greal@utm.edu.ec | |
| Código Orcid | https://orcid.org/0000-0003-4792-6217 | |

MÉRITOS MÁS RELEVANTES DE SU CV

- Líder del grupo de investigación Productividad, Seguridad, Salud y Ambiente (PSSA) que dirige proyectos de investigación desde la UTM.
- Doctora en Ciencias Técnicas por la Universidad de Matanzas Camilo Cienfuegos, Cuba (2011). El tema principal de su tesis de doctorado: "Modelo y procedimientos para la Intervención Ergonómica en las camareras de piso", siendo autora de artículos publicados en revistas indexadas sobre el tema. Ha participado además como autora y coautora en otros artículos multidisciplinarios y en la formación de doctores en el Ecuador.
- Máster en Administración de Empresas. Mención Gestión de la producción y los servicios (2007)
- Ingeniera Industrial en la Universidad de Matanzas Camilo Cienfuegos, Cuba (2005). Master en Prevención de Riesgos Laborales en la UNIR, España.
- Autora de 5 libros relacionados con la ingeniería del factor humano, la productividad y seguridad. Autora de más de 20 artículos científicos en su área de especialidad de administración, seguridad y prevención, ergonomía, turismo.
- En 2011 recibe una beca de formación especializada ofrecida por la FUNDACION MAPFRE, Madrid, España, en evaluación ergonómica de riesgos laborales, en conjunto con el INERMAP, Zaragoza, España, donde realiza un curso de experta en evaluación de riesgos psicosociales, riesgos ergonómicos.
- Fue profesora e investigadora de la Universidad de Matanzas Camilo Cienfuegos, Cuba, con experiencia profesional en el área de Ergonomía. Directora del grupo científico de investigación en Ergonomía, Seguridad y Salud, interviniendo en áreas como la construcción, trabajos manuales, hotelería, entre muchos otros; actuando en las temáticas relacionadas con el campo del factor humano: identificación, evaluación y propuesta de control de los riesgos físicos, químicos y biológicos; valoración y evaluación ergonómica del trabajo físico; diagnóstico de los factores psicosociales; estudio ergonómico y del ambiente laboral y la producción; elaboración e implantación de los programas ergonómicos e inventario de riesgos.
- Ha presentado trabajos en congresos internacionales de Cuba, España, México y Ecuador, relevantes en el área de la seguridad industrial, la ergonomía y multidisciplinarios, la administración, el trabajo y la productividad, el turismo.
- Es autora de cinco libros relacionado con su campo de estudio. Investigadora colaboradora en diferentes proyectos de investigación del Ministerio de Educación de Cuba y del Ecuador, con varias publicaciones en revistas indexadas.

- Posee experiencia laboral de más de quince años (2005-actual) como profesora, impartiendo diferentes asignaturas del área de ergonomía y administración de empresas en distintas titulaciones como la ingeniería industrial, ingeniería mecánica, la licenciatura en administración de empresas, turismo y en las maestrías administración de empresas acreditadas en Cuba por agencias de calidad docente del Ministerio de Educación Superior.
- Docente de posgrado en la PUCEM, UTM, PIURA, entre otras instituciones de nivel superior.
- Obtiene la categoría de profesor principal a tiempo completo en la Universidad Técnica de Manabí (octubre 2015), obteniendo una calificación de 99,2 puntos.

2. FORMACIÓN ACADÉMICA DE POSTGRADO Y PREGRADO

2.1. POSTGRADO - CUARTO NIVEL

| TÍTULO | INSTITUCION | LUGAR | AÑO DE EGRESAMIENTO | REG. SENESCYT |
|--|--|-----------------|---------------------|---------------|
| Doctora en Ciencias Técnicas | Comisión Nacional de Grado Científico de Cuba. | La Habana, Cuba | 2011 | CU-13-5015 |
| Master en Prevención de Riesgos Laborales | UNIR | España | 2018 | - |
| Master en Administración de Empresas. Mención Gestión de la Producción y los Servicios | Universidad de Matanzas. | Cuba | 2007 | En proceso |

2.2. PREGRADO - TERCER NIVEL

| TÍTULO | INSTITUCION | LUGAR | AÑO DE EGRESAMIENTO | REG. SENESCYT |
|----------------------|-------------------------|-------|---------------------|---------------|
| Ingeniero Industrial | Universidad de Matanzas | Cuba | 2005 | 1923100647 |

3. EXPERIENCIA

3.1 EXPERIENCIA DOCENTE

3.1.1 PREGRADO

| INSTITUCION | CARGO DESEMPEÑADO / ASIGNATURA | PERIODO |
|--|---|---------------------------|
| Universidad Técnica de Manabí. Carrera de Ingeniería Industrial | Docente principal titular tiempo completo - Estudio y medición del trabajo | Abril 2018 - actualidad |
| Universidad Técnica de Manabí. Escuela de Acuicultura y Pesquerías | Docente principal titular tiempo completo - Matemática I (64 h) - Operación, Mantenimiento y Seguridad (32 h) - Bioestadística (64 h) | Abril 2016 - febrero 2018 |

| | | |
|--|---|-------------------------------|
| Universidad Técnica de Manabí. <i>Facultad de Ingeniería Industrial.</i> | Docente principal titular tiempo completo. - Ruidos y Vibraciones (64 h) - Seguridad Industrial (32 h) | Octubre 2015 – Abril 2016 |
| Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí (ULEAM) | Docente titular. Carrera de Ingeniería Industrial. - Introducción a la Ingeniería Industrial (64h) - Metodología y Técnicas de Investigación (60h). - Desarrollo comunitario (64h) | Sept 2014 – Sept 2015 Ecuador |
| Escuela Superior Politécnica Agropecuaria de Manabí (ESPAM) | Docente titular. Carrera Administración de Empresas Públicas y Privadas - Estadística (64h). - Estadística Aplicada (60h). - Formulación y Evaluación de Proyectos (64h). Especialidad: - Administración de la Producción I, II (64h). Especialidad: Especialidad: Administración de Operaciones I y II. | Mayo 2012 – Agosto 2014 |
| Universidad de Matanzas Camilo Cienfuegos | Docente principal titular Ergonomía (64h). Seguridad y Salud Ocupacional (60h). Introducción a la Ingeniería Industrial (64h) | Septiembre 2005 – Abril 2012 |

3.1.2 POSTGRADO

| INSTITUCION | ASIGNATURA | HORAS | PERÍODO |
|---|---|----------------------------------|-------------------------|
| Universidad PUCE | - Tópicos fundamentales de productividad, calidad y competitividad. Maestría Administración de empresas. | 45 | Junio-julio 2019 |
| Universidad Técnica de Manabí | - Gestión de proyectos de investigación. Maestría en Mantenimiento Industrial | 32 | 5 – 22 febrero 2018 |
| Universidad Técnica de Manabí – ESPAM MFL | - Ergonomía – Salud Ocupacional | 8 | Junio 2017 |
| Universidad Nacional de Piura Posgrado en Maestría. Perú | Maestría en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Relaciones Comunitarias - Riesgos del Trabajo - Ergonomía - Identificación, evaluación y control de riesgos. | 80 horas 80 horas 80 horas | Enero – septiembre 2015 |
| Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí. Carrera de Ingeniería Industrial | - Seminario de Ergonomía - Estudio de métodos y tiempo | 40 horas 40 horas | Abril 2015 Mayo 2015 |
| Universidad Técnica de Manabí | Curso Básico para la formación doctoral | 60 horas | Enero – Marzo 2013 |
| Universidad Técnica de Manabí | Elaboración y Formulación de Proyectos de Investigación Científica | 60 horas | Agosto – Octubre 2012 |

| | | | |
|--|--------------------|---------|------------|
| Universidad de Matanzas Camilo Cienfuegos | S.O.S Homo Sapiens | 8 horas | Marzo 2012 |
|--|--------------------|---------|------------|

3.1.3 EXPERIENCIA PROFESIONAL E INVESTIGATIVA

| INSTITUCION | RESULTADOS (PROYECTOS DE INGENIERIA, PROYECTOS DE INVESTIGACION TANTO NACIONALES COMO INTERNACIONALES, SERVICIOS CIENTIFICOS TECNICOS, LOGROS CIENTIFICOS, ETC.) | INSTITUCION RECEPTORA | FECHA (AÑO) |
|---|---|---|---|
| PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN | | | |
| Universidad Técnica de Manabí. Carrera de Ingeniería Industrial | <p>Incidencia de las condiciones de trabajo en la productividad y seguridad laboral en los sectores productivos derivados de la acuicultura y la pesca en la provincia de Manabí.</p> <p>Coordinadora del grupo científico de investigación: Productividad, Seguridad, Salud y Ambiente (PSSA)</p> <p>Programa: la humanización del trabajo. Proyecto de Investigación: Ergonomía y Bienestar Laboral</p> | UTM | 2017 Aprobado. Se encuentra en ejecución. |
| | | UTM | 2019 |
| Escuela Superior Politécnica Agropecuaria de Manabí ESPAM MFL | Contribución a la Seguridad, Salud y Bienestar de los Trabajadores (AS) en la ESPAM MFL. Código de la Senecyt: 9188.000.000.375365. Código CIC. AD- 02-2012 | ESPAM MFL | 2012 – 2015 |
| ESPAM MFL | Diagnóstico de las Condiciones y Organización del Trabajo en la carrera de Pecuaria – ESPAM MFL | ESPAM MFL | 2012 – 2014 |
| Universidad de Matanzas Camilo Cienfuegos | Procedimiento para la normación del servicio en las actividades hoteleras | Ministerio del Turismo en Varadero Cuba (más de seis instituciones hoteleras) | Septiembre 2005 – septiembre 2007 |
| Universidad de Matanzas Camilo Cienfuegos | Proyecto de investigación: Modelo para la Intervención Ergonómica de las Camareras de Piso del Sector Hotelero. Varadero Cuba | Ministerio del Turismo en Varadero Cuba (Tres hoteles del sector) | Septiembre 2007- Diciembre 2011 |
| PROYECTOS DE VINCULACIÓN LIDERADOS | | | |
| UTM – carrera de ingeniería industrial | Evaluación de los factores de riesgos psicosocial en el bienestar del estado de salud de los trabajadores de la Asociación de Producción Pesquera Frutos del Mar “ASOPROFRUMAR” del cantón Jaramijo | Asociación de Producción Pesquera Frutos del Mar “ASOPROFRUMAR” del cantón Jaramijo | Octubre 2018 – febrero 2019 |

| | | | |
|--|--|--|-----------------------------|
| UTM – carrera de ingeniería industrial | Evaluación de los factores de riesgo ergonómico y psicosocial en la comunidad pesquera de Crucitas | Comunidad Pesquera Crucitas, Manabí, Ecuador | Octubre 2018 – febrero 2019 |
| UTM – carrera de ingeniería industrial | Identificación, medición, evaluación y control integral de los riesgos laborales de la coordinación zonal 4 Servicio Integrado de Seguridad ECU-911, Portoviejo. | ECU 911 – Portoviejo, Manabí, Ecuador | Enero – septiembre 2018 |
| UTM – carrera de Acuicultura y Pesquería | Educación ambiental en jóvenes de las unidades educativas en Bahía de Caráquez | Fanny Bairt – La Inmaculada | Abril 2017 – agosto 2018 |
| SERVICIOS CIENTÍFICO TÉCNICO | | | |
| ESPAM MFL | Estudio ergonómico y del ambiente laboral en el hospital del IESS, Santo Domingo | IESS Santo Domingo | 2013 |
| Universidad de Matanzas | Elaboración e implantación de los programas ergonómicos en los Hoteles | Ministerio del Turismo. Entidades hoteleras | 2010 - 2011 |
| Universidad de Matanzas | Balance de carga y capacidad, determinación del personal necesario en el área de mantenimiento | Entidades hoteleras | 2008 – 2011 |
| Universidad de Matanzas | Determinación de las Normas de Servicio en el área de ama de llaves, gastronomía, mantenimiento, cocina en entidades hoteleras.. | Entidades hoteleras | 2005 - 2009 |
| Universidad de Matanzas | Inventario de Riesgos en la Empresa de prefabricado del MICONS “Gran Panel de Matanzas”, según la Resolución 31/02, 2008-2009. | Empresa de la Construcción Matanzas | 2008 - 2009 |
| Universidad de Matanzas | Balance de carga y capacidad en el Área Económica. Cálculo de la plantilla necesaria en el área. Estudio de Clima Organizacional del área. | Empresa del Petróleo, EPEPP Centro | 2005-2006 |

4 CARGOS DIRECTIVOS

| INSTITUCION | CARGO DESEMPEÑADO | TIEMPO |
|-------------|--|--------------------------|
| UTM | Coordinadora del Grupo Científico de Investigación: Productividad, Seguridad, Salud y Ambiente | Agosto 2017 - actualidad |
| | Coordinadora del área de tutorías | Un año 2017 |
| | Presidenta del Grupo de Evaluación por pares de la Escuela de Acuicultura y Pesquerías | Abril 2016 – 2017 |
| ULEAM MFL | Coordinadora de Investigación de la carrera de Ingeniería Industrial | 2015 |
| ESPAM MFL | Directora del Grupo Científico Estudiantil de Ergonomía – Seguridad y Salud Ocupacional | Tres años 2012 - 2014 |

| | | |
|-------------------------|--|-------------------------|
| | Directora de investigación de la carrera de Administración Pública y Privada | Dos años 2012 - 2014 |
| Universidad de Matanzas | Jefa del Colectivo de Ingeniería del Factor Humano | Dos años 2008 - 2011 |
| | Directora del Grupo Científico Estudiantil de Ergonomía | Cuatro años 2006 - 2010 |

5 FORMACION COMPLEMENTARIA (CURSOS, TALLERES Y SEMINARIOS CIENTÍFICOS, TECNOLÓGICOS, PEDAGÓGICOS Y OTROS)

| CERTIFICADO / DIPLOMA | INSTITUCION | FECHA | HORAS |
|--|--|-----------------------------|-----------|
| Curso evaluadora par del CASSES | UTM | Diciembre 2018-abril 2019 | 160 horas |
| Diseño de experimento | UTM | Febrero 2019 | 40 horas |
| Una Geoweb para el desarrollo sostenible | UTM | Diciembre 2018 | 8 horas |
| Calidad Productividad y Eficiencia en el Servicio | UTM | Noviembre 2018 | 40 horas |
| I Conferencia Internacional para el desarrollo Industrial en la provincia de Manabí | UTM | Noviembre 2018 | 40 horas |
| III Congreso Internacioanl de Ingeniería | UTM | Junio 2018 | 40 horas |
| Regulación de productos procesados y análisis de laboratorio | Agencia Nacional de Regulación, Control y Vigilancia Sanitaria | Julio 2018 | 8 horas |
| I Convención Científica Internacional de la UTM | UTM – Universidad estatal del sur de Manabí | Octubre 2017 | 40 horas |
| Gestión de Interfaces | UTM EVA SINGULAR | Noviembre 2017 | 60 Horas |
| Classroom entorno de aprendizaje en la nube | UTM EVA SINGULAR | Septiembre – octubre 2017 | 60 horas |
| La universidad en el contexto de la sociedad red | UTM EVA SINGULAR | Julio . agosto 2017 | 60 horas |
| Investigación Científica en el ámbito de la Educación Superior | UTM Escuela de Ingeniería en Acuicultura y Pesquería | Julio y Agosto 2017 | 40 horas |
| Curso de Redacción científica de artículos | UTM | Julio 2017 | 40 horas |
| Introducción a la Gestión de Riesgos de Desastres de la Secretaria de Gestión de Riesgos | Secretaria de Gestión de Riesgos | 31 enero – 07 de marzo 2017 | 40 horas |
| Metodología de la Investigación y Estadística aplicada | ULEAM | Febrero 2015 | 40 horas |
| Redacción científica de | ULEAM | FEBRERO 2015 | 40 HORAS |

| | | | |
|---|-----------------|----------------|----------|
| artículos científicos | | | |
| Tendencia pedagógica en la Educación Universitaria | ESPAM | OCTUBRE 2012 | 40 HORAS |
| Identificación y evaluación de riesgos psicosociales | INERMAP, ESPAÑA | OCTUBRE 2012 | 20 horas |
| Expertos en metodología de evaluación de riesgos ergonómicos | INERMAP, ESPAÑA | NOVIEMBRE 2012 | 20 horas |
| Método Check List OCRA para la evaluación postural, dado por Daniela Colombini y Enrico Ochipinti | Matanzas, Cuba | Febrero 2010 | 40 horas |
| Posgrado de Fisiología y Biomecánica Ocupacional | Matanzas, Cuba | Octubre 2010 | 20 horas |
| Curso de Herramientas de Ergonomía Avanzada | CUJAE | Abril 2009 | 20 horas |

6. PUBLICACIONES EN REVISTAS

6.1 INDEXADAS

| NOMBRE DEL ARTICULO | DEL | INSTITUCION AL QUE HA ENTREGADO | INDEXADA / BASE DE DATOS | FECHA |
|---|-----|---|---------------------------|----------------|
| <i>Ergonomic risk assessment in the artisanal process in the tropitagua association</i> | | Journal of Advanced Research in Dynamical and Control Systems – JARDCS | ISSN 1943-023X) Scopus | 30 julio 2019 |
| APLICACIÓN DEL ENFOQUE Y CONTROL DE PROCESOS EN LA REDUCCIÓN DE LA MORTALIDAD DE NAUPLIOS Y POSTLARVAS DE CAMARÓN EN UN LABORATORIO DE PRODUCCIÓN | | UTM | Revista Eca sinergia | Publicado 2019 |

| | | | |
|---|---|---|--|
| Occupational Health and Safety Prevention Plan in Water Treatment Plant | International Journal of Life Sciences (IJLS) | Journal Impact Factor (SJIF 2017: 4.785) e-ISSN : 2550-6986, p-ISSN : 2550-6994 | <i>Publicado 2018</i> |
| La evaluación de riesgos en la prevención de enfermedades profesionales, incidentes y accidentes laborales en el cultivo intensivo de tilapia | Universidad Médica de Matanzas | Scielo ISSN 1684-1824 | <i>Publicado 2018 Vol 40 no. 6</i> |
| Valoración de los Regímenes de Trabajo y Descanso en la hotelería | Universidad Externado de Colombia | Colciencias, Emerging Sources Citation Index - Thomson Reuters, Latindex, Cengage Learning, EBSCO, CAB Abstracts, Proquest, Dialnet, Clase, Latam-Studies, SSRN, DOAJ, REDIB y OJS (Open Journal System). | <i>Volumen XXIV Enero – Junio 2019 Publicado</i> |
| Procedimiento para el diagnóstico del diseño físico de los puestos de trabajo | CUJAE Revista Ingeniería Industrial | Scielo ISSN 1815-5936. Vol. 36. No. 3. Pp. 253-262 | 2015. |
| La carga física de los trabajadores: Estrategia administrativa en la mejora de los procesos | UTM Revista: ECA Sinergia | Latindex ISSN: 1390 – 6623 | 2015 |
| Procedimiento para el diagnóstico de la organización del trabajo en la carrera agroindustrias | CUJAE Revista Ingeniería Industrial | ISSN 1815-5936. Vol. 36. No. 2 | 2015 |
| Valoración económica de los efectos negativos del trabajo en el hombre | Revista Electrónica de las Ciencias Jurídicas | ISSN: 2236-1286 Vol 1. No. 3. Ipatinga, MG, Brasil | 2014 |
| El uso del índice de evaluación ergonómico para evaluar el trabajo de las camareras en la hotelería | CUJAE Revista Ingeniería Industrial | Scielo ISSN 1815-5936 Vol. 33. No. 1. Pp. 2-12 | 2012 |
| Diagnóstico ergonómico en las camareras de piso del sector hotelero. Caso Varadero, Cuba. | CUJAE Revista Ingeniería Industrial | Scielo Vol. 32. No. 3. Pp. 9 | 2011 |
| Prevención de los desórdenes músculo-esqueléticos en las | CITMA Rev. Avanzada Científica. | ISBN: 1029-3450 | 2011 |

| | | | |
|--|--|--|--|
| camareras de piso. Caso Varadero, Cuba | | | |
|--|--|--|--|

6.2 OTRAS EN REVISTAS NO INDEXADAS, MONOGRAFÍAS, MATERIAL DOCENTE COMPLEMENTARIO, MEMORIAS DE EVENTOS

| NOMBRE DEL ARTICULO | INSTITUCION A LA QUE HA ENTREGADO | FECHA DE PUBLICACION |
|---|---|----------------------|
| Los riesgos del Trabajo y el Arte de su Humanización. Una mirada en el siglo XXI | UTM – Primera Convención Científica de la UTM | Octubre 2017 |
| La normación como herramienta de la organización del trabajo para el incremento de los indicadores de productividad | Universidad Estatal de Milagros- CIDE. ISBN 978-9942-14-671-7 | Marzo 2017 |
| El empleo de indicadores para la medición del desempeño de los procesos empresariales | Revista Ciencia Empresarial No 23. Editada por la Facultad de Ciencias Administrativas y Ciencias Económicas. Universidad Inca Garcilaso de la Vega. Oficio (M) No 021-2015-D/FCA Y CE. | 2015 |
| Un Enfoque sobre los regímenes de trabajo y descanso | Revista Ciencia Empresarial No 23. Editada por la Facultad de Ciencias Administrativas y Ciencias Económicas. Universidad Inca Garcilaso de la Vega. Oficio (M) No 021-2015-D/FCA Y CE, 2015. | 2015 |
| Diagnóstico de las condiciones y organización del trabajo en las unidades de producción, Pecuaria – ESPAM MFL | Revista ESPAM Ciencia. Volumen 5. No. 2. Calceta, Manabí, Ecuador. | 2014 |
| Procedimiento para la identificación, evaluación y prevención de los DME | CD Monografías. Matanzas, Cuba http://monografias.umcc.cu/monos/2008/1ndeco/m0896.pdf | 2009 |

7. OBRAS PUBLICADAS (LIBROS)

| NOMBRE DEL LIBRO | CODIGO DE DERECHOS DE AUTOR | CODIGO ISBN | CIUDAD, PAIS | ANO DE PUBLICACION |
|--|-----------------------------|-------------------------|------------------------------|--------------------|
| Ergonomía y Bienestar Laboral | Co-autora | ISBN: 978-9942-773-00-5 | Quito, Editorial HUMUS | 2017 |
| Seguridad, ambiente y fuentes renovables de energía | Autora principal | ISBN: 978-9942-959-75-1 | Manta, Manabí, Ecuador | 2017 |
| Administración de operaciones y mantenimiento | Co-autora | ISBN: 978-9942-959-69-0 | Manta, Manabí, Ecuador | 2017 |
| El desafío de humanizar el trabajo. Aplicaciones de la Ergonomía en la | Autora principal | ISSN: 978-3-659-04636-0 | Editorial Académica Española | 2012 |

| | | | | |
|---------------------------------|-----------|-----------------|----------------|------|
| mejora de puestos de trabajo | | | | |
| El Hombre y su Ambiente Laboral | Co-autora | ISBN: 1488-2008 | Matanzas, Cuba | 2005 |

8. PARTICIPACION EN EVENTOS CIENTIFICOS, TECNOLOGICOS, PEDAGOGICOS Y OTROS A NIVEL NACIONAL E INTERNACIONAL

8.1 EXPOSITOR - PONENTE

| EVENTO | TEMA | CIUDAD, PAIS | FORMA DE PARTICIPACION | FECHA |
|--|--|----------------------|-------------------------------|----------------------|
| XLVII Jornada Científica Estudiantil Departamento de Ingeniería Industrial. Matanzas | Diagnóstico ergonómico y psicosocial en los trabajadores de la pesca artesanal. Caso de estudio Manabí Ecuador | Matanzas, Cuba | Ponente | 13 marzo 2019 |
| II Taller Provincial de la empresa pesquera de Matanzas | Diagnóstico de las condiciones de trabajo y los riesgos laborales en los trabajadores de la UEB Limonar | Matanzas, Cuba | Tutora del trabajo presentado | 4 abril 2019 |
| I Conferencia Internacional para el desarrollo Industrial en la provincia de Manabí | Mejoramiento Continuo (Keizen) en la Ergonomía del Trabajo | Portoviejo (Ecuador) | Ponente | 29-30 noviembre 2018 |
| Seminario Taller Calidad Productividad y Eficiencia en el Servicio | Los riesgos psicosociales en el personal de servicio | Portoviejo Ecuador | Ponente | 7 - 9 Noviembre 2018 |
| III Congreso Internacioanl de Ingeniería | La optimización del tiempo y la productividad en el trabajo | Portoviejo Ecuador | Ponente | 6 - 8 junio 2018 |
| I Convención Científica Internacional de la Universidad Técnica de Manabí | Los riesgos del trabajo y el arte de su humanización. Una mirada en el siglo XXI | Portoviejo, Ecuador | Expositora | 18 - 20 octubre 2017 |
| VIII Convención Científica Internacional | Educación ambiental en jóvenes de las | Varadero, Cuba | Expositora | Abril 2017 |

| | | | | |
|--|--|------------------------------------|------------|-----------------|
| “Universidad Integrada e Innovadora” CIUM 2017 | unidades educativas en Bahía de Caráquez Los riesgos laborales en las actividades de la Acuicultura y Pesca. | | | |
| I Congreso Internacional de Ingeniería | El rol del ingeniero en el control de los riesgos laborales y su aporte en la optimización y mejora de los procesos | Portoviejo, Manabí, Ecuador | Expositora | Noviembre 2016 |
| I Congreso de Ingeniería Industrial | <ol style="list-style-type: none"> 1. La organización del trabajo y el incremento de los indicadores de productividad en los procesos productivos o de servicios. 2. Los riesgos laborales que afectan a los trabajadores de las empacadoras de camarones. | Milagros, Ecuador | Expositora | Noviembre 2016 |
| Taller de Acuicultura y Pesca. UTM | La economía ambiental y el desarrollo sostenible de los recursos. Desafíos del siglo XXI | Bahía de Caráquez, Manabí, Ecuador | Expositora | Noviembre, 2016 |
| I Congreso Internacional de Contabilidad y Auditoría | La Auditoría Ambiental en el Sistema de Gestión Empresarial. Desafíos del Siglo XXI | Latacunga, Ecuador | Expositora | Junio 2015 |
| Taller de resultados investigativos Investigando y formando profesionales | El trabajo y los factores de riesgo que afectan la productividad, seguridad y salud de los trabajadores y la empresa. Una visión del siglo XXI | Manta, Manabí, Ecuador | Expositora | Diciembre 2014 |

| | | | | | |
|---|--|--------------------|---------|------------|-----------------|
| I Congreso Internacional de Seguridad | Consecuencias del Trabajo en el Hombre: una herramienta para su diagnóstico y mejora | Manta, Ecuador | Manabí, | Expositora | Mayo 2014 |
| IV Congreso Internacional en Gestión Empresarial | La Ergonomía: Herramienta de la Administración para la Mejora Empresarial | Calceta, Ecuador | Manabí, | Expositora | Mayo 2014 |
| V Turismo y Medio Ambiente. Latacunga Ecuador | Los regímenes de trabajo y descanso en la hotelería. | Latacunga, Ecuador | | Expositora | Junio 2014 |
| CIUM 2013 | Presentación del libro: El desafío de humanizar el trabajo | Varadero, Cuba | | Expositora | Marzo 2013 |
| ULAERGO | La intervención ergonómica en los puestos de trabajo. Una vía para su humanización | Quito, Ecuador | | Expositora | Septiembre 2013 |
| Universidad 2012 | El papel de los laboratorios de Ergonomía en la formación del profesional | Matanzas, Cuba | | Expositora | Abril 2012 |

8.2 PARTICIPANTE

| EVENTO | CIUDAD, PAIS | FORMA PARTICIPACION | DE | FECHA |
|--|-------------------|---------------------|----|-------|
| XI Congreso Euroamericano de Riesgo y Trabajo | Salamanca, España | Invitado | | 2011 |

8.3 INSTRUCTOR, TUTOR, CAPACITADOR

| EVENTO | CIUDAD, PAIS | FORMA PARTICIPACION | DE | FECHA |
|---|---------------------|---------------------|---------|-------|
| Tribunal de concurso de mérito y oposición | Portoviejo, Ecuador | Tribunal | Manabí, | 2017 |
| Tesis doctoral: Modelo objetivo e integral para el diagnóstico ergonómico en universidades con unidades de docencia, investigación y vinculación. | Matanzas, Cuba | Tutora | | 2015 |

| | | | |
|--|--|--------|-----------|
| Tesis doctoral: Metodología para la implantación y evaluación socioeconómica de los programas de intervención ergonómicas. | Matanzas, Cuba | Tutora | 2015 |
| Tesis de grado relacionadas con ergonomía, seguridad y salud ocupacional (+de 20) | Matanzas, Cuba Calceta, Manabí Manta, Manabí | Tutora | 2012-2015 |

9 REPRESENTACIONES Y RECONOCIMIENTOS ALCANZADOS

| DIPLOMA | CIUDAD, PAIS | FECHA |
|--|-----------------|-------|
| Doctora en Ciencias Técnicas | La Habana, Cuba | 2011 |
| Master en Administración de empresas. Mención Gestión de la Producción y los Servicios | Matanzas, Cuba | 2007 |
| Ingeniera Industrial | Matanzas, Cuba | 2005 |
| Beca de formación especializada. MAPFRE, España | Madrid, España | 2011 |
| Mejor Joven Investigador | Matanzas, Cuba | 2011 |

10 REFERENCIAS PERSONALES

| NOMBRE DE REFERENCIA | INSTITUCION/CARGO | TELEFONO |
|------------------------------------|-------------------|------------|
| MsC. Argelio Antonio Hidalgo Avila | ULEAM | 0953581535 |
| PhD. CECILIA PARRA FERIE | ESPAM | 0995119216 |

Certifico que la información contenida en este Currículum de once páginas está avalada por sus respectivos documentos.

**GREYHER LUCÍA REAL PÉREZ
Portoviejo, Manabí, agosto 2019**