



HOJA DE VIDA DEL DOCENTE

1. DATOS GENERALES:

NOMBRES: Washington Julio Lechuga Canal
LUGAR Y FECHA DE NACIMIENTO: Cusco, 16 de marzo de 168
CORREO: washington.lechuga@unsaac.edu.pe

2. GRADOS, TITULOS Y ESTUDIOS REALIZADOS:

ESTUDIO: Maestría en Gestión Ambiental
INSTITUCIÓN: Universidad Nacional Federico Villareal
PERÍODO: 2007

ESTUDIO: Segunda Especialización en Ingeniería del Gas Natural
INSTITUCIÓN: Universidad Nacional San Antonio Abad del Cusco e Instituto Argentino de Petróleo y Gas
PERÍODO: 2005

ESTUDIO: Segunda Especialización en Docencia Universitaria e Investigación
INSTITUCIÓN: Universidad Nacional San Antonio Abad del Cusco
PERÍODO: 2003

ESTUDIO: Ingeniero Químico
INSTITUCIÓN: Universidad Nacional San Antonio Abad del Cusco
PERÍODO: 1999

3. EXPERIENCIA PROFESIONAL Y ACADEMICA:

EMPRESA/INSTITUCION: Universidad Nacional San Antonio Abad del Cusco
PUESTO: DOCENCIA UNIVERSITARIA Escuela Profesional de Ingeniería Química
PERÍODO: 1999 a la fecha

EMPRESA/INSTITUCION: Swisscontact, Consultor Ambiental - Proyecto "Eficiencia Energética en Ladrilleras Artesanales - EELA", Fase I
PUESTO: Asesor Técnico en Eficiencia
PERÍODO: 2013 -2016

EMPRESA/INSTITUCION: Swisscontact, Consultor Ambiental - Proyecto "Eficiencia Energética en Ladrilleras Artesanales - EELA", Fase I
PUESTO: Asesor Técnico en Eficiencia
PERÍODO: 2010 -2013

EMPRESA/INSTITUCION: Proyecto "GESTIÓN PARTICIPATIVA PARA LA REDUCCIÓN DE GASES DE EFECTO INVERNADERO EN LADRILLERAS DE LA REGION CUSCO – Provincias de Cusco y Quispicanchis"
PUESTO: Consultor Ambiental y Eficiencia Energética
PERÍODO: 2010 - 2013

EMPRESA/INSTITUCION: Proyecto "Programa Regional de Aire Limpio – PRAL "Ladrilleras Artesanales - EELA", Fase I
PUESTO: Consultor Ambiental
PERÍODO: 2007 -2010

EMPRESA/INSTITUCION: Consejo Nacional del Ambiente - CONAM
PUESTO: Consultor Ambiental
PERÍODO: 2004 -2008

4. PRINCIPALES PUBLICACIONES Y/O TRABAJOS DE INVESTIGACION:

- Pinares, W.; Espinoza, C.; Corvacho, J.; Lechuga, W., Conversión catalítica de gases de combustión, 2000
- Pinares, W.; Corvacho, J.; Lechuga, W.; Rosell, R.; Verano, Y., Fermentación alcohólica por acción de células inmovilizadas, 2002
- Pinares, W.; Espinoza, C.; Corvacho, J.; Lechuga, W., Diseño de un biorreactor catalítico tubular, 2004
- Pinares, W.; Espinoza, C.; Corvacho, J.; Lechuga, W.; Solís, F., Generación de gas de síntesis a partir del gas natural de Camisea, 2006
- Salazar, C; Grajeda, E; Lechuga, W. J.; Silva, K. Plan A Limpiar el Aire. 2006
- Pumacchua, D.; Vargas, M. A. Formulación de mezcla para la producción de ladrillos. 2007
- Pinares, W.; Espinoza, C.; Corvacho, J.; Lechuga, W.; Solís, F., Obtención de metanol a partir del gas natural de Camisea, 2008
- Bueno, A.; Lechuga W.; Loayza, E., Análisis de riesgos para evaluación de atmosferas explosivas, 2010
- Olivera, S.; Reynaga, Y.; Lechuga, W. J. Estudio comparativo del uso de combustible en el proceso de cocción en hornos ladrilleros. 2010 Lechuga, W. J.; Zapata, L. A. Estudio de Línea Base Sector Ladrillero. 2010.
- Bueno, A.; Lechuga W.; Loayza, E.; Cáceres, N., Evaluación de riesgos de explosiones de polvo en la industria molinera de la ciudad del Cusco, 2012 Bueno, A.; Lechuga W.; Loayza, E., Determinación de puntos de inflamación en productos andinos, 2014
- Lechuga, W.; Bueno, A.; Loayza, E.; Salas, H.; Quispe, V., Evaluación de la Temperatura de Auto-ignición en Capa de Polvo de Productos Andinos., 2016 Lechuga, W. J.; Zapata, L. A. Estudio de Salida Sector Ladrillero Nacional. 2010.
- Ccasani, H; Suni, E. Lechuga, W. J. Remoción de aceite y grasa en vertimientos municipales mediante flotación de aire disuelto como tratamiento primario. 2016

5. IDIOMAS:

Quechua
Ingles