



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN DEL TALENTO HUMANO FACULTAD DE INGENIERÍA ESCUELA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL



HOJA DE VIDA

1. DATOS PERSONALES

Apellidos: CORDOVA SUAREZ	C.I.: 1802842508
Nombres: MANOLO ALEXANDER	RUC. 1802842508001
Fecha de nacimiento: 06 – 05 – 1976	Lugar: AMBATO
Lugar de trabajo I: RIOBAMBA	Cargo I: DOCENTE
Lugar de trabajo II: AMBATO	Cargo II: CONSULTOR SST
Dirección domiciliaria: JUAN SEVILLA Y MENTOR TACOAMAN	Ciudad: AMBATO
Teléfonos oficina: 032476321 domicilio: 032476321	Fax:
E-mail: hesconsultores@hotmail.com	Celular: 0987166794

2. FORMACIÓN ACADÉMICA

Nº	Títulos de Pregrado	Universidad	País	Registro SENESCYT	Fecha
1	INGENIERO QUIMICO	UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR	ECUADOR	1005-03-446685	2003-09-25

Nº	Títulos de Posgrado	Universidad	País	Registro SENESCYT	Fecha
1	MAGISTER EN GESTION DE LA PRODUCCION INDUSTRIAL	UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR	ECUADOR	1005-07-664440	2007-07-12
2	MAGISTER EN SEGURIDAD Y PREVENCION DE RIESGOS DEL TRABAJO	UNIVERSIDAD TECNICA DE COTOPAXI	ECUADOR	1020-12-86028656	2012-11-05
3	MASTER UNIVERSITARIO EN PREVENCION DE RIESGOS LABORALES	UNIVERSIDAD EUROPEA DE MADRID	ESPAÑA	724198845	2017-04-07

3. CURSOS Y SEMINARIOS RECIBIDOS

3.1 Cursos y Seminarios ofrecidos por otras Instituciones a nivel general

Nº	NOMBRE	INSTITUCIÓN	PAÍS	Año	HORAS
1	NUTRICIONISTA JUNIOR PARA FABRICAS DE BALANCEADOS	CORPORACION ECUATORIANA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL Y PRODUCTIVO	ECUADOR	2021 05/Nov/2020 27/Feb/2021	400
2	BRIGADAS DE EMERGENCIA	MINISTERIO DE TRABAJO <i>MONTES VEGA KLEVER SAUL</i>	ECUADOR	2021 01/Feb/2021 02/Feb/2021	16
3	PREVENCION DE RIESGOS LABORALES	MINISTERIO DE TRABAJO <i>MONTES VEGA KLEVER SAUL</i>	ECUADOR	2021 09/Ene/2021 10/Ene/2021	16
4	CERTIFICACION EN PREVENCION DE RIESGOS: CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS	MINISTERIO DE TRABAJO ABKREA CIA.LTDA.	ECUADOR	2020 23/Oct/2020 23/Nov/2020	80
5	ESPACIOS CONFINADOS	MANSEIDMA	ECUADOR	2020 01/Oct/2020 05/Nov/2020	40
6	RIESGO ELECTRICO	MANSEIDMA	ECUADOR	2020 20/Jul/2020 24/Jul/2020	40
7	SEGURIDAD SALUD Y AMBIENTE	MANSEIDMA	ECUADOR	2020 10/Feb/2020 14/Feb/2020	40
8	HIGIENE INDUSTRIAL	MANSEIDMA	ECUADOR	2020 27/Ene/2020 31/Ene/2020	40
9	Cómo DICTAR CLASES VIRTUALES	UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO	ECUADOR	2020	40
10	ACTUALIZACION EN LEGISLACION ALIMENTARIA DEL ECUADOR	UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO	ECUADOR	2019 18/Mar/2019 22/Mar/2019	40
11	ESCRITURA CIENTIFICA	UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO	ECUADOR	2019 11/Mar/2019 15/Mar/2019	40
12	GESTION DE RIESGOS	UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO	ECUADOR	2018 10/Sep/2018 14/Sep/2018	40
13	PONENTE POSTER PRIMER CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIA DE LOS ALIMENTOS "CICABI"	UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO	ECUADOR	2018 25/Jun/2018 29/Jun/2018	40
14	INOCUIDAD EN LA INDUSTRIA DE PRODUCTOS LACTEOS	UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO	ECUADOR	2018 23/Abr/2018 27/Abr/2018	40

15	ESCRITURA CIENTIFICA	UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO	ECUADOR	2018 12/Mar/2018 16/Mar/2018	40
16	METODOS ESTADISTICOS CON R	UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO	ECUADOR	2018 26/Feb/2018 02/Mar/2018	40
17	PROGRAMACIÓN NEUROLINGÜÍSTICA APLICADA A LA DOCENCIA	UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO	ECUADOR	2017 04/Sep/2017 08/Sep/2017	40
18	ELABORACIÓN DE ARTÍCULOS AVANZADO	UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO	ECUADOR	2017 06/Mar/2017 10/Mar/2017	40
19	MANEJO DE MEZCLADORES, ANALIZADORES	SOTEC INGENIERIA	ECUADOR	2017 13/Ene/2017 13/Ene/2017	4
20	AULAS VIRTUALES	UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO	ECUADOR	2016 19/Sep/2016 23/Sep/2016	40
21	MODELO EDUCATIVO, SISTEMA DE EVALUACIÓN Y CÓDIGO DE ÉTICA	UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO	ECUADOR	2016 07/Mar/2016 11/Mar/2016	40
22	ELABORACIÓN DE ARTÍCULOS CIENTÍFICOS-CIENCIAS TÉCNICAS	UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO	ECUADOR	2015 28/Sep/2015 02/Oct/2015	40

4. EXPERIENCIA

4.1 Profesional

Nº	EMPRESA-INSTITUCIÓN	PUESTO	DE MES-AÑO	A MES-AÑO
1	LAB&HES CIA. LTDA.	Presidente	FEBRERO- 2018	ACTUALIDAD
2	MUEBLES LEÓN	Responsable Técnico ante el CONSEP	ENERO- 2010	ACTUALIDAD
3	UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO	DOCENTE	SEPTIEMBRE-2008	FEBRERO - 2021
4	UNIANDÉS	DOCENTE DE POSGRADO	JUNIO-2020	NOVIEMBRE-2020
5	AGROCUEROS S.A.	Responsable Técnico ante el CONSEP	ENERO-2010	OCTUBRE-2016
6	TENERÍA NEOGRANADINA	Responsable Técnico ante el CONSEP	ENERO-2010	OCTUBRE-2016
7	UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO	DOCENTE DE POSGRADO	DICIEMBRE-2009	ENERO - 2016
8	UNIVERSIDAD TECNICA DE COTOPAXI	DOCENTE DE POSGRADO	OCTUBR-2011	JUNIO - 2015
9	UR. AZUL S.A. SERVICIOS PETROLEROS	Supervisor, HES, Facilidades de Producción	OCTUBRE-2003	MAYO - 2004
10	CONDUTO ECUADOR	Coordinador HES	ENERO-2004	OCTUBRE- 2005

4.2 Docente

Nº	CURSOS - MATERIAS	INSTITUCIÓN	DE MES-AÑO	A MES-AÑO
1	Legislación Industrial	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	10.03.08	25.07.08
2	Ingeniería de Bioseparaciones	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.09.08	31.01.09
3	Ingeniería de Bioreactores	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.09.08	31.01.09
4	Contaminación Industrial	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.09.08	31.01.09
5	Química Orgánica	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	02.03.09	31.08.09
6	Química Orgánica II	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	02.03.09	31.08.09
7	Contaminación Industrial	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	02.03.09	31.08.09
8	Ingeniería de Biorreactores	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.09.09	28.02.10
9	Ingeniería de Bioseparaciones	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.09.09	28.02.10
10	Impacto ambiental	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.09.09	28.02.10
11	Contaminación Industrial	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.09.09	28.02.10
12	Ergonomía Industrial	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.03.10	31.08.10
13	Seguridad Industrial	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.03.10	31.08.10
14	Contaminación Industrial	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.03.10	31.08.10
15	Leyes Químicas	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.03.10	31.08.10
16	Impacto ambiental	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.03.10	31.08.10
17	Ergonomía Industrial	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.09.10	28.02.11
18	Seguridad Industrial	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.09.10	28.02.11
19	Gestión de Calidad	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.09.10	28.02.11
20	Contaminación Industrial	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.09.10	28.02.11
21	Leyes Químicas	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.09.10	28.02.11
22	Impacto ambiental	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.09.10	28.02.11
23	Ergonomía Industrial	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.03.11	31.08.11
24	Seguridad Industrial	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.03.11	31.08.11
25	Gestión de Calidad	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.03.11	31.08.11
26	Medio Ambiente y Tecnología	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.03.11	31.08.11
27	Leyes Químicas I	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.03.11	31.08.11
28	Proyecto de Investigación	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.03.11	31.08.11
29	Impacto Ambiental	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.03.11	31.08.11

30	Ergonomía Industrial	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.09.11	29.02.12
31	Seguridad Industrial	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.09.11	29.02.12
32	Gestión de Calidad	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.09.11	29.02.12
33	Medio Ambiente y Tecnología	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.09.11	29.02.12
34	Leyes Químicas I	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.09.11	29.02.12
35	Proyecto de Investigación	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.09.11	29.02.12
36	Impacto Ambiental	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.09.11	29.02.12
37	Ergonomía Industrial	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.03.12	31.08.12
38	Seguridad Industrial	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.03.12	31.08.12
39	Gestión de Calidad	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.03.12	31.08.12
40	Medio Ambiente y Tecnología	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.03.12	31.08.12
41	Leyes Químicas I	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.03.12	31.08.12
42	Proyecto de Investigación	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.03.12	31.08.12
43	Impacto Ambiental	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.03.12	31.08.12
44	Áreas Académicas	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	01.03.12	31.08.12
45	Leyes Químicas I y II	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	17.09.12	28.02.13
46	Optativa I y II	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	17.09.12	28.02.13
47	Química	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	17.09.12	28.02.13
48	Medio Ambiente y Tecnología	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	17.09.12	28.02.13
49	Horas Académicas	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	17.09.12	28.02.13
50	Leyes Químicas I y II	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	18.03.13	31.08.13
51	Metodología de la Investigación	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	18.03.13	31.08.13
52	Optativa I	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	18.03.13	31.08.13
53	Medio Ambiente y Tecnología	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	18.03.13	31.08.13
54	Horas Académicas	Universidad Técnica De Ambato (FICM)	18.03.13	31.08.13
55	Fenómenos del Transporte	Universidad Técnica De Ambato (FCIAL)	02.09.13	28.02.14
56	Ingeniería de Bioseparaciones	Universidad Técnica De Ambato (FCIAL)	02.09.13	28.02.14
57	Seguridad e Higiene industrial	Universidad Técnica De Ambato (FCIAL)	02.09.13	28.02.14
58	Ingeniería Biorreactores	Universidad Técnica De Ambato (FCIAL)	02.09.13	28.02.14
59	Horas Académicas	Universidad Técnica De Ambato (FCIAL)	02.09.13	28.02.14

60	Fenómenos del Transporte	Universidad Técnica De Ambato (FCIAL)	01.04.14	30.09.14
61	Ingeniería de Bioseparaciones	Universidad Técnica De Ambato (FCIAL)	01.04.14	30.09.14
62	Seguridad e Higiene industrial	Universidad Técnica De Ambato (FCIAL)	01.04.14	30.09.14
63	Ingeniería Biorreactores	Universidad Técnica De Ambato (FCIAL)	01.04.14	30.09.14
64	Ingeniería Ambiental	Universidad Técnica De Ambato (FCIAL)	01.04.14	30.09.14
65	Ingeniería de Bioseparaciones	Universidad Técnica De Ambato (FCIAL)	01.10.14	31.03.15
66	Modulo Optativo	Universidad Técnica De Ambato (FCIAL)	01.10.14	31.03.15
67	Ingeniería de Bioseparaciones	Universidad Técnica De Ambato (FCIAL)	01.04.15	30.09.15
68	Ingeniería de Biorreactores	Universidad Técnica De Ambato (FCIAL)	01.04.15	30.09.15
69	Ingeniería Ambiental	Universidad Técnica De Ambato (FCIAL)	01.10.15	31.03.16
70	Ingeniería de Bioseparaciones	Universidad Técnica De Ambato (FCIAL)	01.10.15	31.03.16
71	Seguridad e Higiene Industrial	Universidad Técnica De Ambato (FCIAL)	01.10.15	31.03.16
72	Ingeniería de Biorreactores	Universidad Técnica De Ambato (FCIAL)	01.10.15	31.03.16
73	Ingeniería Ambiental	Universidad Técnica De Ambato (FCIAL)	01.04.15	30.09.16
74	Ingeniería de Bioseparaciones	Universidad Técnica De Ambato (FCIAL)	01.04.15	30.09.16
75	Ingeniería de Biorreactores	Universidad Técnica De Ambato (FCIAL)	01.04.15	30.09.16
76	MATERIAS DE INGENIERÍA	Universidad Técnica De Ambato (FCIAB)	14.02.2021	
POSGRADO				
1	Maestría en Diseño Mecánico: Ecología Industrial	Universidad Técnica de Ambato- Facultad de Ingeniería Civil y Mecánica (FICM)	DIC-2009	ENE-2010
2	Maestría en Producción más Limpia: Sistemas de Gestión ambiental en la Industria	Universidad Técnica de Ambato- Facultad de Ciencia e Ingeniería en Alimentos (FCIAL)	JUN-2011	JUL-2011
3	Maestría en seguridad e Higiene Industrial y ambiental II cohorte: Control de Ventilación, Ruidos e Iluminación	Universidad Técnica de Ambato- Facultad de Ingeniería en Sistemas, Electrónica e Industrial (FISEI)	FEB-2014	MAR-2014
4	Maestría en diseño Mecánico, Segunda Cohorte: Ergonomía	Universidad Técnica de Ambato- Facultad de Ingeniería Civil y Mecánica (FICM)	JUN-2014	JUL-2014
5	Maestría en Seguridad e Higiene Industrial y Ambiental Cohorte 2014: Control e Ventilación, ruidos e Iluminación	Universidad Técnica de Ambato- Facultad de Ingeniería en Sistemas, Electrónica e Industrial (FISEI)	NOV-2015	ENE-2016
6	Maestría en Seguridad y Prevención de Riesgos de Trabajo: Sistemas de Evaluación de Riesgos Laborales	Universidad Técnica de Cotopaxi (paralelo A)	OCT-2011	DIC-2011
7	Maestría en Seguridad y Prevención de Riesgos de Trabajo: Sistemas de Evaluación de Riesgos Laborales	Universidad Técnica de Cotopaxi (paralelo C)	OCT-2011	NOV-2011

8	Maestría en Seguridad y Prevención de Riesgos de Trabajo: Métodos de Análisis y Muestreo de Campo	Universidad Técnica de Cotopaxi (paralelo C)	MAR-2012	ABR-2012
9	Maestría en Seguridad y Prevención de Riesgos de Trabajo: Métodos de Análisis y Muestreo de Campo	Universidad Técnica de Cotopaxi (paralelo A)	MAR-2012	ABR-2012
10	Maestría en Seguridad y Prevención de Riesgos de Trabajo: Métodos de Análisis y Muestreo de Campo	Universidad Técnica de Cotopaxi (paralelo B)	ABR-2012	MAY-2012
11	Maestría en Gestión de la Producción: Planificación Empresarial del Medio Ambiente y Conservación de los Recursos Naturales	Universidad Técnica de Cotopaxi	JUL-2012	AGO-2011
12	Maestría en Seguridad y Prevención de Riesgos de Trabajo: Contaminación y Saneamiento Básico	Universidad Técnica de Cotopaxi	SEP-2012	OCT-2012
13	Maestría en Gestión de la Producción: Control Total de Perdidas y Riesgos del Trabajo	Universidad Técnica de Cotopaxi	DIC-2012	FEB-2013
14	Maestría en Seguridad y Prevención de Riesgos de Trabajo: Métodos de Análisis y Muestreo de Campo	Universidad Técnica de Cotopaxi (paralelo A)	MAR-2013	ABR-2013
15	Maestría en Seguridad y Prevención de Riesgos de Trabajo: Métodos de Análisis y Muestreo de Campo	Universidad Técnica de Cotopaxi (paralelo B)	MAR-2013	ABR-2013
16	Maestría en Seguridad y Prevención de Riesgos de Trabajo: Métodos de Análisis y Muestreo de Campo	Universidad Técnica de Cotopaxi (paralelo C)	SEP-2014	OCT-2014
17	Maestría en Gestión de la Producción: Higiene Industrial Monitoreo Ambiental	Universidad Técnica de Cotopaxi	JUN-2015	JUL-2015
18	Maestría en Seguridad Industrial, mención Prevención de Riesgos y Salud Ocupacional Cohorte 2015: Ergonomía	Universidad Nacional de Chimborazo	ABR-2016	ABRIL-2016

4.3 Directiva

Nº	Cargos	INSTITUCIÓN	DE MES-AÑO	A MES-AÑO
1	RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO	JUNIO-2015	14-02-2021

4.4 Capacitador

Nº	CURSO- SEMINARIO (ÁREAS)	ENTIDADES	DE MES-AÑO	A MES-AÑO
1	Capacitador CISTH	HES CONSULTORES	SEPT- 2016	ACTUALIDAD

4.5 Vinculación con la Colectividad

No.	TIPO DE EXPERIENCIA	PROGRAMA	DURACIÓN
1	Coordinador, autor y participante de proyecto de Vinculación con la Sociedad	DESARROLLO DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL DE LA EMPRESA LA FORTALEZA CIA. LTDA.	120 horas

4.6 Investigación

No.	TIPO DE EXPERIENCIA	PROGRAMA	DURACIÓN
1	Investigador	IMPACTO SOCIOAMBIENTAL DE LAS EXTERNALIDADES DEL SERVICIO DE TRANSPORTE URBANO EN AMBATO. MODELO DE OPTIMIZACIÓN	SEPTIEMBRE 2018- FEBRERO 2019
2	Investigador	ESTIMACIÓN DEL POTENCIAL ENERGÉTICO MEDIANTE ANÁLISIS TERMOFÍSICO DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS (RSU) DE LA CIUDAD DE SALCEDO Y DIGESTIÓN ANAEROBIA CON RADIACIÓN INFRARROJA	OCTUBRE 2016- FEBRERO 2017.
3	PONENTE INVESTIGACIÓN PRIMER CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIA DE LOS ALIMENTOS "CICABI"	PRIMER CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIA DE LOS ALIMENTOS "CICABI"	25/Jun/2018 29/Jun/2018

4.6 Consultoría en general

Nº	NOMBRE DEL PROYECTO	INSTITUCIÓN	DE MES-AÑO	A MES-AÑO
1	IMPLANTACION DE SISTEMA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL GADMA	GADMA	ENERO-2015	JUNIO-2015
2	CONFORMACION DE LA UNIDAD DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DEL EP-EMA	EP-EMA	JUNIO-2016	AGOSTO-2016
3	ASESORÍA SEN SEGURIDAD INDUSTRIAL	ILA S.A.	OCTUBRE-2015	OCTUBRE-2016
4	ELABORACIÓN DEL PLAN DE EMERGENCIA DE LA PUCE SD	PUCE SD	SEPTIEMBRE-2015	NOVIEMBRE-2015

5	LEVANTAMIENTO Y MODELACIÓN DE LOS PROCESOS DE LA UNIDAD DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL DE LA EPM-GIDSA	EPM-GIDSA	ENERO 2014	MARZO 2014
---	--	-----------	------------	------------

5. PUBLICACIONES

No.	TÍTULO	REVISTA/EDITORIAL	AÑO PUBLICACIÓN
1	CARBON FOOTPRINTS IN ECUADOR: CASE OF RIOBAMBA CITY'S BUS STATIONS	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	07/02/2018
2	ESTUDIO DE LA HUELLA DE CARBONO EN UNIDADES DESCONCENTRADAS DE TERMINALES TERRESTRES.	Revista Politécnica - Latindex SciELO	30/04/2018
3	DESARROLLO DEL PROCESO DE OZONIZACIÓN EN LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA ENVASADA DE LA EMPRESA PÚBLICA-EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AMBATO (EP-EMAPA-A).	Revista Ciencia digital - Latindex	01/09/2018
4	CONTAMINACIÓN POR BIOAEROSOLES EN EL RELLENO SANITARIO DEL GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DE RIOBAMBA.	Revista Ciencia digital - Latindex	01/09/2018
5	ESTUDIO DE FACTIBILIDAD PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE UN LABORATORIO DE ANÁLISIS DE LIXIVIADOS DE LA EMPRESA PÚBLICA MUNICIPAL GESTIÓN INTEGRAL DE DESECHOS SÓLIDOS DE AMBATO (EPM-GIDSA).	Revista Ciencia digital - Latindex	01/09/2018
6	TASA DE INFILTRACIÓN DE AGUA EN SUELOS AGRÍCOLAS.	Revista Ciencia digital - Latindex	01/09/2018
7	ANÁLISIS AEROBIOLÓGICO DEL RELLENO SANITARIO DEL GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO DEL CANTÓN SALCEDO.	Alimentos, Ciencia e Ingeniería - Latindex	06/06/2018
8	LAS EMISIONES DE EFECTO INVERNADERO EN EL TERMINAL TERRESTRE DE SALCEDO COMO BASE PARA FUTUROS PROYECTOS DE MECANISMO DE DESARROLLO LIMPIO (MDL).	Alimentos, Ciencia e Ingeniería - Latindex	04/06/2018
9	VALIDACIÓN DEL MÉTODO PARA LA DETERMINACIÓN DE VITAMINA C (ÁCIDO ASCÓRBICO) EN ALIMENTOS POR CROMATOGRAFÍA LÍQUIDA DE ALTA EFICACIA (HPLC).	Alimentos, Ciencia e Ingeniería - Latindex	16/11/2017
10	CAPACIDAD BIOCIDA DE LA ALEACIÓN DE ALUMINIO 6063-T5 COMO MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN DE ASIDEROS EN AUTOBUSES EN LA PROVINCIA DE TUNGURAHUA.	Alimentos, Ciencia e Ingeniería - Latindex	16/11/2017

11	APLICACIÓN DEL PROCESO FOTO-FENTON SOLAR PARA LA RECUPERACIÓN DEL CLOROFORMO RESIDUAL OBTENIDO LUEGO DE LA REALIZACIÓN DEL ENSAYO DE CADMIO (MÉTODO HACH 8017).	Alimentos, Ciencia e Ingeniería - Latindex	16/11/2017
12	APROVECHAMIENTO DE LA FIBRA DE CABUYA COMO MATERIAL ALTERNATIVO PARA LA FABRICACIÓN DE POLÍMEROS HÍBRIDOS ESTRATIFICADOS DE MATRIZ POLIÉSTER.	Alimentos, Ciencia e Ingeniería - Latindex	23/06/2017
13	ESTUDIO AEROBIOLÓGICO DEL RELLENO SANITARIO DE LA EMPRESA PÚBLICA MUNICIPAL GESTIÓN INTEGRAL DE DESECHOS SÓLIDOS DE AMBATO.	Alimentos, Ciencia e Ingeniería - Latindex	22/12/2016
14	OBTENCIÓN DE BIODIESEL A PARTIR DE GRASA DE LOS RIÑONES BOVINOS: CONDICIONES DE TRANSESTERIFICACIÓN Y CARACTERÍSTICAS DEL COMBUSTIBLE.	Alimentos, Ciencia e Ingeniería - Latindex	22/12/2016
15	VALIDACIÓN DEL MÉTODO DE DETERMINACIÓN DE VITAMINA B2 POR CROMATOGRFÍA LÍQUIDA DE ALTA EFICACIA (HPLC).	Alimentos, Ciencia e Ingeniería - Latindex	22/12/2016
16	DETERMINACIÓN DE GRASA DE CEREALES, LACTEOS, CARNICOS Y DERIVADOS CON EL MÉTODO GRAVIMÉTRICO.	Alimentos, Ciencia e Ingeniería - Latindex	22/12/2016
17	ESTIMACIÓN CUANTITATIVA Y CÁLCULO DE EMISIONES AMBIENTALES (HUELLA DE CARBONO), EN EL TERMINAL TERRESTRE DE LA CIUDAD DE GUARANDA.	Revista Ciencia digital - Latindex	01/10/2018
18	SISTEMA EMBEBIDO BASADO EN FPGA PARA EL MONITOREO DE CONDICIONES AMBIENTALES.	Revista Ciencia digital - Latindex	01/10/2018
19	EVALUACIÓN DE LA CARGA Y FATIGA MENTAL EN DOCENTES, CASO DE LA UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO	Revista Ciencia digital - Latindex	14/03/2019
20	LEGUCHÍN (EICHHOORNIA CRASSIPES (MART.) SOLMS) Y LENTEJA DE AGUA (LEMNA SPP.) EN LA REDUCCIÓN DE LA DUREZA DEL AGUA DE RIEGO.	Revista Ciencia digital - Latindex	16/01/2020
21	FACTORES DE RIESGO MECÁNICO EN LA EXTRACCIÓN DE ACEITE DE PALMA: CASO DE LA EMPRESA LA JOYA	Revista Ciencia digital - Latindex	05/03/2020
22	OBTAINING BIODIESEL IN SUBCRITICAL CONDITIONS THROUGH THE CONVERSION OF RESIDUAL FRYING OIL.	Italian Journal of Food Science - SCOPUS	30/11/2018
23	STUDY OF THE BACTERIAL MICROBIOTE, PRESENT IN THE AIRBORNE BIOLOGICAL PARTICLES FROM LANDFILLS OF THE CENTRAL AREA IN ECUADOR.	Italian Journal of Food Science - SCOPUS	30/11/2018
24	HEAVY METAL CONTAMINATION IN THE COTOPAXI AND TUNGURAHUA RIVERS: A HEALTH RISK.	ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES - SCOPUS	18/02/2020

25	TRANSPORT EXTERNALITIES OF BUS STATIONS PRODUCED BY GREENHOUSE GAS (GHG).	ICESD 2020/ EDP SCIENCES - SCOPUS	03/07/2020
26	LONG-TERM EVALUATION OF BIOGAS ENERGY POTENTIAL BASED ON THE NEURONAL NETWORK APPROACH.	ICESD 2020/ EDP SCIENCES - SCOPUS	03/07/2020
27	AN OPENFOAM SIMULATION OF THE NATURAL VENTILATION SYSTEM IN A UNIVERSITY CHEMICAL LABORATORY	ICESD 2020/ EDP SCIENCES - SCOPUS	03/07/2020
28	ASSESSMENT OF COLD THERMAL STRESS AMONG PRODUCTION WORKERS IN THE PACKING AREA OF ROSES	ICESD 2020/ EDP SCIENCES - SCOPUS	03/07/2020
29	ESTIMACION DEL TIEMPO D E EVACUACIÓN ANTE UNA EMERGENCIA EN UN CENTRO EDUCATIVO BASADO EN UN ENFOQUE DE RED NEURONAL	RISTI - SCOPUS	16/09/2020
30	COVID-19 CORONAVIRUS: ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD EN SERVICIO DE DISTRIBUCIÓN A DOMICILIO DE CARNE PROCESADA EN LA CIUDAD DE AMBATO	CONCIENCIA DIGITAL - LATINDEX 2	03/07/2020
31	DISEÑO BIOMECÁNICO DEL PUESTO DE TRABAJO DE NOQUEO EN EL FAENAMIENTO DE GANADO.	CONCIENCIA DIGITAL - LATINDEX 2	04/09/2020
32	MOLESTIAS POR MOVIMIENTOS REPETITIVOS DE MANO Y MUÑECA EN EL PERSONAL DE VIDEOVIGILANCIA DEL SISTEMA INTEGRADO DE SEGURIDAD DE TULCÁN.	Ocronos	22/12/2020
33	SIMULACIÓN DE VUELCO CON ANSYS Y LS-DYNA DE UNA SUPERESTRUCTURA DE UN AUTOBÚS Y SU INCIDENCIA EN EL ÁREA DE SUPERVIVENCIA.	CIENCIA DIGITAL - LATINDEX 2	05/12/2019
34	EVALUACIÓN DE LA CARGA Y FATIGA MENTAL EN DOCENTES POR TELETRABAJO A CAUSA DEL COVID-19.	CONCIENCIA DIGITAL - LATINDEX 2	04/01/2021
35	DISEÑO ERGONÓMICO DE UN PUESTO DE TRABAJO DE BODEGUERO EN UNA PAPELERIA CON EXPOSICIÓN AL LEVANTAMIENTO Y TRASLADO DE CARGAS.	Anatomía AD Digital	02/01/2021
36	EVALUACIÓN DEL ESTRÉS TÉRMICO POR FRÍO EN EL ÁREA DE EMPAQUE DE ROSAS.	Ocronos	05/01/2021
37	RELACIÓN ENTRE ERGONOMÍA Y TRASTORNOS MÚSCULO ESQUELÉTICOS EN EL ÁREA DE FABRICACIÓN DE JEAN'S, CASO DEL CONSORCIO JEAN'S RAMOS LLERENA.	CONCIENCIA DIGITAL - LATINDEX 2	05/02/2021
38	SIMULACIÓN DE LA EFICIENCIA DE IGNÍFUGOS INORGÁNICOS EN LA EXTINCIÓN DE INCENDIOS CON CFAST. CASO DE UN LABORATORIO QUÍMICO.	CIENCIA DIGITAL - LATINDEX 2	05/03/2021

6. IDIOMAS

No.	IDIOMA	HABLADO %	ESCRITO %	COMPRENSIÓN %
1	INGLES	80%	90%	70%

7. INFORMACIÓN ADICIONAL QUE CONSIDERE ÚTIL

PH.D EN SEGURIDAD SALUD Y AMBIENTE (TITULO SIN REGISTRO EN LA SENECYT)
--

8. HOJA DE VIDA RESUMIDA

Pongo a consideración mi Hoja de Vida, mi formación como Ingeniero Químico, Magister en Gestión de la Producción Industrial, Magister en Seguridad y Prevención de Riesgos del Trabajo, Master Universitario en Prevención de Riesgos Laborales. Cursos realizados, conocimiento y aplicación de Sistemas de Gestión (Seguridad, Salud, Ambiente) y manejo de normas especializadas: OSHAS, NTP, NFPA, ISO 9001, ISO 14001, OSHA 18001, HAZMAT, HAZCOM, HAZOP, docente investigador en la Universidad Técnica de Ambato, con experiencia en publicación de artículos científicos en revistas indexadas así como mi experiencia profesional en el campo de Seguridad y Salud Ocupacional y experiencia en docencia de Posgrado en diferentes Universidades, me hacen pensar que puedo ser un buen candidato. El manejo de personal y liderazgo ha sido una de mis cualidades. Actualmente soy presidente de LAB&HES.

9. ÁREAS EN LAS QUE PUEDE COLABORAR CON LA FACULTAD, ESCUELA O DEPENDENCIA.

ERGONOMÍA, PRODUCCIÓN INDUSTRIAL, SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL, INGENIERÍA AMBIENTAL.

10. DECLARACIÓN

Declaro y me responsabilizo que toda la información contenida en este formulario sea verídica. En caso de que se compruebe la falsedad de la información autorizo a la Institución y/o Dirección de Administración del Talento Humano tomar las acciones legales que corresponda.

Además, me permito libre y voluntariamente, sin presión de ninguna naturaleza declarar juramentadamente los siguientes aspectos:

1.- Declaro no haber sido sancionado por la Universidad Nacional de Chimborazo por el incumplimiento de obligaciones establecidas en la Ley Orgánica de Educación Superior, sus Reglamentos y demás normativa interna.

2.- Declaro que todos los documentos presentados son de mi responsabilidad absoluta y gozan de autenticidad y veracidad.

3.- Declaro no poseer parentesco alguno de hasta el cuarto grado de consanguinidad y segundo de afinidad, ser cónyuge o mantener unión de hecho con:

- Dr. Gonzalo Nicolay Samaniego Erazo, PhD. Rector de la Universidad Nacional de Chimborazo.
- Señores/as Vicerrectores.
- Miembros del Organismo Colegiado Institucional (Consejo Universitario de la Universidad Nacional de Chimborazo).

4.- Declaro no encontrarme en ninguna prohibición o inhabilidad establecida en la Constitución de la República y ordenamiento jurídico.

Ciudad: Ambato

Fecha: 22/05/2021

FIRMA DEL DECLARANTE

POR FAVOR PRESENTAR EN MEDIO MAGNÉTICO Y FÍSICO LO SIGUIENTE:

- 1.- Copias de cédula de ciudadanía, papeleta de votación, Pasaporte y Visa, según corresponda (actualizados)
- 2.- Copia de títulos, grados académicos y diplomas relevantes obtenidos y registro de SENESCYT.
- 3.- Copia de documentos habilitantes según fueran requeridos.
- 4.- Tome en cuenta que la declaración jurada patrimonial de bienes deberá ser presentada previo a la suscripción del contrato o nombramiento.
- 5.- Política de admisión y empleo institucional: Ninguna persona puede iniciar su trabajo sin antes haber firmado el respectivo documento contractual. Sin embargo, de hacerlo por disposición de algún funcionario, será éste el responsable directo del pago de su remuneración y consecuencias legales; la Universidad asume responsabilidades a partir de la suscripción del documento contractual y registro, considerándose por tanto ésta fecha como la de inicio de gestión; así como tampoco se puede vincular a ningún profesional sin certificación presupuestaria e informe de procedibilidad emitido por la Dirección de Administración de Talento Humano; respetando la preeminencia del presupuesto; pues, la norma, acto decisorio, acción de personal, o el contrato que fije la remuneración de una servidora o servidor, no podrá ser aplicable si no existe la partida presupuestaria con la disponibilidad efectiva de fondos, por disposición de la ley.