ESPOCH

Escuela Superior Politécnica de Chimborazo

RESUMEN HOJA DE VIDA - CV

DATOS PERSONALES



CÉDULA: 0602031775

NOMBRES: JORGE WASHINGTON

APELLIDOS: CONGACHA AUSHAY

CORREO INSTITUCIONAL: jcongacha@espoch.edu.ec

INSTRUCCIÓN FORMAL

TITULO	INSTITUCIÓN	NIVEL
MASTER UNIVERSITARIO EN ESTADISTICA APLICADA	UNIVERSIDAD DE GRANADA	CUARTO NIVEL
MAGISTER EN DOCENCIA UNIVERSITARIA E INVESTIGACION EDUCATIVA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE LOJA	CUARTO NIVEL
ESPECIALISTA EN COMPUTACION APLICADA AL EJERCICIO DOCENTE	ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	CUARTO NIVEL
DOCTOR EN MATEMATICA	ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	TERCER NIVEL

ACTIVIDADES DESEMPEÑADAS EN LA ESPOCH

CARGO	FECHA INICIO	FECHA FIN
DIRECTOR DEL CENTRO DE INVESTIGACIONES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS	2001/02/01	2002/02/01

EXPERIENCIA LABORAL

05/jul/1999 - 30/jul/1999 • 0 meses

Docente
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO
EDUCACIÓN

Docente

01/oct/1997 - 01/jun/2001 • 3 años 8 meses

DOCENTE
COLEGIO MILITAR COMBATIENTES DE TAPI
EDUCACIÓN

DOCENTE

01/sep/1994 - 30/sep/1994 • 0 meses

Instructor
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LOJA
EDUCACIÓN

Curso de Regresión lineal

CERTIFICACIONES Y CAPACITACIONES

INSTITUCIÓN	DESCRIPCIÓN	TIPO CERTIFICACIÓN	N° DÍAS	N° HORAS
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	CONGRESOS INTERNACIONALES IV DE ANALISIS ESTADISTICO IMPLICATIVO Y SUS APLICACIONES Y III DE ESTADIS	APROBACIÓN	3	40
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	USO Y PERSONALIZACION DEL ENTORNO VIRTUAL DE APRENDIZAJE	APROBACIÓN	5	40
SOCIEDAD ECUATORIANA DE ESTADISTICA	ANALISIS DE DATOS ECONOMETRIA Y DATA MINING CON RSTUDIO	APROBACIÓN	20	80
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	ESTADISTICA Y DESCUBRIMIENTO CIENTIFICO BASADO EN EL USO INTENSIVO DE DATOS	APROBACIÓN	5	40

ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	CONGRESO INTERNACIONAL ESTADISTICA Y DESCUBRIMIENTO CIENTIFICO BASADO EN EL USO INTENSIVO DE DATOS	ASISTENCIA	5	40
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	ESTADISTICA APLICADA CON R Y RSTUDIO PARA LA INVESTIGACION BIOMETRICA	APROBACIÓN	19	120
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	UTILIZACION DE AULAS VIRTUALES EN EL PROCESO DE ENSEÑANZA - APRENDIZAJE	ASISTENCIA	5	40
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	DECIMONOVENAS JORNADAS EN ESTADISTICA E INFORMATICA	ASISTENCIA	5	15
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	MANEJO EFICIENTE DE GRANDES VOLUMENES DE DATOS EN R UTILIZANDO EL PAQUETE DATA.TABLE	ASISTENCIA	5	10
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	MODELAMIENTO PREDICTIVO USANDO ARBOLES DE CLASIFICACION EN R	ASISTENCIA	5	10
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	ALGORITMO MATRICIALES EN RSTUDIO QUE CONTRASTAN HIPOTESIS DE COMPARACION DE VECTORES DE MEDIAS	ASISTENCIA	5	10
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	ESTADISTICA APLICADA PARA LA INVESTIGACION CON R Y RSTUDIO MODULO I	ASISTENCIA	15	100
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	TEORIA DE LA INFERENCIA ESTADISTICA	APROBACIÓN	15	60
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	DISEÑO DE EXPERIMENTOS PARA INVESTIGADORES TEORIA Y APLICACIONES CON R	APROBACIÓN	15	60

ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	UTILIZACION DE AULAS VIRTUALES EN EL PROCESO ENSEÑANZA-APRENDIZAJE NIVEL INTERMEDIO	APROBACIÓN	5	40
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	UTILIZACION SISTEMATICA DE R-STUDIO PARA EL ANALISIS Y PRESENTACION OPTIMA DE LA INFORMACION	APROBACIÓN	10	60
UNIVERSIDAD SAN FRANCISCO DE QUITO	PROGRAMACION EN R	ASISTENCIA	5	32
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	FORMACION EN COMPETENCIAS PARA LA INVESTIGACION CIENTIFICA	APROBACIÓN	4	16
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	TECNICAS ESTADISTICAS AVANZADAS PARA INVESTIGACION CON SOFTWARE R	APROBACIÓN	10	40
SOCIEDAD ECUATORIANA DE ESTADISTICA	ANALISIS DE DATOS ECONOMETRIA Y DATA MINING CON RSTUDIO	APROBACIÓN	7	80
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	UTILIZACION DEL MARCO LOGICO PARA LA ELABORACION DE PROYECTOS DE VINCULACION CON LA COLECTIVIDAD DES	APROBACIÓN	6	90
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	LAS TICSPARA FORTALECER LA PRACTICA DOCENTE	APROBACIÓN	5	40
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	COMUNICACION PEDAGOGICA	APROBACIÓN	5	40
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	ELABORACION DE FORMULAS CIENTIFICAS Y SU GESTION EN MOODLE	APROBACIÓN	5	40
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	BUENAS PRACTICAS EN EL USO DE LAS PLATAFORMAS DE	APROBACIÓN	8	40

	EDUCACION VIRTUAL			
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	USO Y PERSONALIZACION DEL ENTORNO VIRTUAL DE APRENDIZAJE	APROBACIÓN	5	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	ANÁLISIS COMO HERRAMIENTA DE SÍNTESIS Y METODOLOGÍA ESTADÍSTICA CON APLICACIÓN A LA INVESTIGACIÓN MÉ	APROBACIÓN	5	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	PLANIFICACION Y DISEÑO DE CURSOS VIRTUALES	APROBACIÓN	5	40
ESPOCH	INTRODUCCIÓN AL EDITOR DE TEXTO LATEX	APROBACIÓN	5	40
ESPOCH	META - ANÁLISIS COMO HERRAMIENTA DE SÍNTESIS Y METODOLOGÍA ESTADÍSTICA CON APLICACIÓN A LA INVESTIGA	APROBACIÓN	5	40
ESPOCH	CURSO TALLER DE PRODUCCION DE TEXTOS ACADEMICOS	APROBACIÓN	30	100
MINISTERIO DE TRABAJO	BIG DATA CON APACHE SPARK USANDO R	APROBACIÓN	20	40
MINISTERIO DE TRABAJO	COMPETENCIAS LABORALES	APROBACIÓN	15	80

ASIGNATURAS IMPARTIDAS EN LA ESPOCH

CARRERA	ASIGNATURAS
ESTADISTICA	CONTROL ESTADISTICO DE CALIDAD
ESTADISTICA	ECONOMETRIA
ESTADISTICA	ESTADISTICA INFERENCIAL
ESTADISTICA	SERIES DE TIEMPO

INGENIERIA EN ESTADISTICA INFORMATICA	CONTROL DE CALIDAD
INGENIERIA EN ESTADISTICA INFORMATICA	ECONOMETRIA
INGENIERIA EN ESTADISTICA INFORMATICA	ELECTIVA I ECONOMETRIA DINAMIC
INGENIERIA EN ESTADISTICA INFORMATICA	ELECTIVA II
INGENIERIA EN ESTADISTICA INFORMATICA	ELECTIVA III
INGENIERIA EN ESTADISTICA INFORMATICA	ESTADISTICA INFERENCIAL
INGENIERIA EN ESTADISTICA INFORMATICA	ESTADISTICA MATEMATICA I
INGENIERIA EN ESTADISTICA INFORMATICA	ESTADISTICA MATEMATICA II
INGENIERIA EN ESTADISTICA INFORMATICA	MATEMATICAS ACTUARIALES
INGENIERIA EN ESTADISTICA INFORMATICA	METODOLOGIA INVEST.CIENTIFICA
INGENIERIA EN ESTADISTICA INFORMATICA	METODOS DE REGRESION
INGENIERIA EN ESTADISTICA INFORMATICA	SERIES DE TIEMPO
INGENIERIA EN ESTADISTICA INFORMATICA	TECNICAS DE MUESTREO
MATEMATICA	ESTADISTICA DESCRIPTIVA Y PROBABILIDADES
MATEMATICA	ESTADISTICA INFERENCIAL

PRODUCCIÓN ACADÉMICA/CIENTÍFICA REGISTRADA EN LA ESPOCH

TIPO	PUBLICACION	FECHA DE PUBLICACION	BASE INDEXADA
LIBRO	INTRODUCCIÓN AL ANÁLSIS DE DATOS FUNCIONALES. APLICACIÓN EN BIOMECÁNICA	2022/09/12	N/A

LOGROS Y RECONOCIMENTOS

DESCRIPCIÓN	TIPO
MEJOR EGRESADO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ESCUELA SUPERIOR	ACADÉMICO

POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	
CERTIFICACIÓN HONORÍFICA POR EXCELENTE DESEMPEÑO PAO 2016 2017	ACADÉMICO
CERTIFICACION HONORIFICA DE EXCELENTE DESEMPEÑO DOCENTE PAO 2017	ACADÉMICO
CERTIFICADO DE EXCELENTE DESEMPEÑO DOCENTE PAO 2024	ACADÉMICO
CERTIFICADO DE EXCELENTE DESEMPEÑO DOCENTE PAO 2023	ACADÉMICO
CERTIFICACIÓN HONORÍFICA POR EXCELENTE DESEMPEÑO PAO 2023	ACADÉMICO
CERTIFICACIÓN HONORÍFICA POR EXCELENTE DESEMPEÑO PAO 2022 2023	ACADÉMICO
CERTIFICACIÓN POR EXCELENTE DESEMPEÑO PAO 2023 2024	ACADÉMICO
CERTIFICACIÓN POR EXCELENTE DESEMPEÑO PAO 2022 2023	ACADÉMICO
CERTIFICACIÓN HONORÍFICA POR EXCELENTE DESEMPEÑO PAO 2021	ACADÉMICO
CERTIFICACIÓN HONORÍFICA POR MUY BUEN DESEMPEÑO PAO 2020	ACADÉMICO
CERTIFICACIÓN HONORÍFICA POR MUY BUEN DESEMPEÑO PAO 2022	ACADÉMICO
CERTIFICADO DE EXCELENTE DESEMPEÑO DOCENTE	ACADÉMICO
CERTIFICADO DE EXCELENTE DESEMPEÑO DOCENTE PAO 2025	ACADÉMICO
CERTIFICADO HONORIFICO PAO 2024 2025	ACADÉMICO
CERTIFICADO HONORIFICO PAO 2024	ACADÉMICO
PRODUCCIÓN ACADÉMICA Y CIENTÍFICA DEL PERSONAL ACADÉMICO TITULAR DE LA ESPOCH,	ACADÉMICO
CERTIFICACION DE PUBLICACION INTRODUCCIÓN AL ANÁLSIS DE DATOS FUNCIONALES. APLICACIÓN EN BIOMECÁNICA	ACADÉMICO
CERTIFICACIÓN COMO INVESTIGADOR JUNIOR A FAVOR DEL DR. JORGE CONGACHA	ACADÉMICO

CERTIFICACIÓN COMO MIEMBRO GRUPO INVESTIGACION ESTADISMATICA	ACADÉMICO
MASTER UNIVERSITARIO EN ESTADISTICA APLICADA UGR-ESPAÑA	ACADÉMICO
EVALUACION Y ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD RESULTADOS INDIVIDUALES POR PREGUNTA PAO 2022 2023	ACADÉMICO
CERTIFICADO EVALUACIÓN INTEGRAL AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO	ACADÉMICO

IDIOMAS

DESCRIPCIÓN	NIVEL HABLADO	NIVEL ESCRITO
ESPAÑOL	100	100
INGLÉS	50	90
ITALIANO	80	95

ACCIONES AFIRMATIVAS

Residió Fuera del pais:	NO
Es Héroe de la Patria:	NO
Es ex-combatiente de algún conflicto armado:	NO