ESPOCH

Escuela Superior Politécnica de Chimborazo

RESUMEN HOJA DE VIDA - CV

DATOS PERSONALES



CÉDULA: 0604795039

NOMBRES: ANA CAROLA

APELLIDOS: FLORES MANCHENO

CORREO INSTITUCIONAL: acmancheno@espoch.edu.ec

INSTRUCCIÓN FORMAL

TITULO	INSTITUCIÓN	NIVEL
MASTER UNIVERSITARIO EN ESTADISTICA APLICADA	UNIVERSIDAD DE GRANADA	CUARTO NIVEL
INGENIERA EN ESTADISTICA INFORMATICA	ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	TERCER NIVEL
CIENCIAS FISICO MATEMATICAS	PEDRO VICENTE MALDONADO	SECUNDARIA

EXPERIENCIA LABORAL

01/ago/2012 - 10/may/2013 • 9 meses

ESTADISTICA

FEDERACION DEPORTIVA DE CHIMBORAZO

ADMINISTRACIÓN

MANEJO DEL SISTEMA ESTADISTICO DE LA FDCH

CERTIFICACIONES Y CAPACITACIONES

INSTITUCIÓN	DESCRIPCIÓN	TIPO CERTIFICACIÓN	N° DÍAS	N° HORAS
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	CURSO TALLER DE CAPACITACIÓN DEL SOFTWARE ARCGIS APLICADO AL MANEJO DE LOS RECURSOS NATURALES	APROBACIÓN	10	80
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	II CONGRESO INTERNACIONAL DE ESTADÍSTICA: DESCUBRIMIENTO CIENTÍFICO BASADO EN EL USO INTENSIVO DE DA	APROBACIÓN	3	40
ILAN	TECNICAS Y ESTRATEGIAS METODOLOGICAS PARA EL APRENDIZAJE EN EDUCACION SUPERIOR	ASISTENCIA	6	40
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	PRE-CONGRESO Y CONGRESO INTERNACIONAL DE ESTADISTICA APLICADA	ASISTENCIA	5	40
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	JORNADAS DE ESTADISTICA APLICADA CON SOFTWARE LIBRE R	APROBACIÓN	4	40
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	CURSO-TALLER INSTRUMENTOS PEDAGOGICOS ESPOCH 2013	APROBACIÓN	4	40
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	DETERMINACION DE VALORES EXTREMOS	ASISTENCIA	5	20
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	ESTADISTICA PARAMETRICA Y NO PARAMETRICA	ASISTENCIA	5	40
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	SEMINARIO INTERNACIONAL DE SIMULACION MATEMATICA	APROBACIÓN	3	40
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	PRIMER CONGRESO INTERNACIONAL DE ANALISIS ESTADISTICO	APROBACIÓN	3	40

	IMPLICATIVO Y SUS APICACIONES			
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	HERRAMIENTAS INFORMATICAS DE APOYO DOCENTE	APROBACIÓN	14	40
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	ESTADISTICA Y DESCUBRIMIENTO CIENTIFICO BASADO EN EL USO INTENSIVO DE DATOS	APROBACIÓN	5	40
SOCIEDAD ECUATORIANA DE ESTADISTICA - ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA NACIONAL	IX SEMINARIO INTERNACIONAL DE ESTADISTICA APLICADA	ASISTENCIA	3	30
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	CURSO TEORICO PRACTICO DE REGRESION LOGISTICA	APROBACIÓN	5	40
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	UTILIZACION DE AULAS VIRTUALES EN EL PROCESO DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE	APROBACIÓN	5	40
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	ELABORACION DE REACTIVOS CON EXAMVIEW TEST MANAGER	APROBACIÓN	6	40
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	I CURSO-TALLER DISEÑO DE EXPERIMENTOS PARA INVESTIGADORES TEORIA Y APLICACIONES CON R	APROBACIÓN	10	60
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	I CURSO-TALLER TEORIA DE LA INFERENCIA ESTADISTICA	ASISTENCIA	10	60
SOCIEDAD ECUATORIANA DE ESTADISTICA	ANALISIS DE DATOS ECONOMETRIA Y DATA MINING CON R STUDIO	APROBACIÓN	15	80
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	CONGRESOS INTERNACIONALES - IV DE ANALISIS ESTADISTICO IMPLICATIVO Y SUS APLICACIONES - III	APROBACIÓN	3	40

	ESTADIST			
ILAN - PUCE - ESPOCH -	TECNICAS Y ESTRATEGIAS METODOLOGICAS PARA EL APRENDIZAJE EN EDUCACION SUPERIOR	APROBACIÓN	6	40
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	DISEÑO DE EXPERIMENTOS Y ANALISIS ESTADISTICO	APROBACIÓN	5	40
ILAN ASESORIA Y CAPACITACIÓN - ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	TÉCNICAS Y ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS PARA EL APRENDIZAJE EN EDUCACIÓN SUPERIOR	APROBACIÓN	6	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	CURSO DE DISEÑO DE EXPERIMENTOS Y ANÁLISIS ESTADÍSTICO	APROBACIÓN	5	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	CURSOS – TALLERES DICTADOS DURANTE LOS CONGRESOS INTERNACIONALES IV DE ANÁLISIS ESTADÍSTICO IMPLICAT	APROBACIÓN	3	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	USO Y PERSONALIZACIÓN DEL ENTORNO VIRTUAL DE APRENDIZAJE	APROBACIÓN	5	40
SciData Math	DIPLOMADO INFERENCIA ESTADISTICA PARA ANÁLISIS DE DATOS	APROBACIÓN	30	60
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	BUENAS PRACTICAS EN EL USO DE LAS PLATAFORMAS DE EDUCACION VIRTUAL	APROBACIÓN	5	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	INTRODUCCION AL SOFTWARE R	APROBACIÓN	10	40
CECAIL CIA.LTDA	FORMACIÓN DE FORMADORES	APROBACIÓN	10	40
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	GESTIÓN DE LA PLATAFORMA VIRTUAL PEDAGÓGICA MOODLE	APROBACIÓN	15	40

ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	IV CONGRESO INTERNACIONAL DE ESTADÍSTICA: DESCUBRIMIENTO CIENTÍFICO EN EL USO MASIVO DE DATOS	APROBACIÓN	5	40
CEDIA - ESPOL - ESPOCH - UG	TÉCNICAS BIPLOT PARA EL ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES	APROBACIÓN	10	80
MINISTERIO DE TRABAJO	ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA APLICADA A LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA	APROBACIÓN	10	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	BUILDING ENGLISH LANGUAGE COMMUNICATION SKILLS FOR HIGHER EDUCATION TEACHERS	APROBACIÓN	11	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	XX JORNADAS DE ESTADÍSTICA APLICADA	ASISTENCIA	3	12
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	ESTADÍSTICA APLICADA A LA INVESTIGACIÓN	APROBACIÓN	5	40
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	ESTADISTICA PARAMETRICA Y NO PARAMETRICA APLICADAS A LAS CIENCIAS AMBIENTALES	APROBACIÓN	10	40
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	CERTIFICACION PROFESIONAL EN BIG DATA ANALYTICS	APROBACIÓN	39	336
MINISTERIO DEL TRABAJO - CENTRO DE CAPACITACIÓN ECUATORIANO TÉCNICO INTEGRAL	CONSERVACION DE RECURSOS NATURALES	APROBACIÓN	20	64
MINISTERIO DEL TRABAJO - SOCIEDAD ECUATORIANA DE ESTADISTICA	ANÁLISIS MULTIVARIANTE PARA LA CONSTRUCCIÓN DE ÍNDICES	APROBACIÓN	5	40
MINISTERIO DEL TRABAJO - CENTRO DE CAPACITACIÓN ECUATORIANO	GESTION AMBIENTAL	APROBACIÓN	20	64

TÉCNICO INTEGRAL

MINISTERIO DEL TRABAJO - SOCIEDAD ECUATORIANA DE ESTADISTICA	MANEJO DE DATOS Y VISUALIZACIÓN CON PYTHON	APROBACIÓN	10	40
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	CERTIFICACION PROFESIONAL EN MULTIVARIANTE DATA ANALYTICS	APROBACIÓN	48	480
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	ESTADÍSTICA APLICADA A LA INVESTIGACIÓN	APROBACIÓN	6	40
MINISTERIO DEL TRABAJO - MEDAMBIENT	CURSO DE BIORREMEDIACIÓN AMBIENTAL	APROBACIÓN	20	80
MINISTERIO DEL TRABAJO - CENTRO DE CAPACITACIÓN ECUATORIANO TÉCNICO INTEGRAL	DESARROLLO SOSTENIBLE Y SUSTENTABLE	APROBACIÓN	20	64
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	PLANIFICACION Y DISEÑO DE CURSOS VIRTUALES	APROBACIÓN	5	40
SciData Math	DIPLOMADO ESTADISTICA MULTIVARIANTE CON R Y PYTHON	APROBACIÓN	22	44
Matsso Ecuador Capacitación y Certificación Profesional	ACTIVIDADES DE DOCENCIA EN METODOLOGÍA DEL APRENDIZAJE BASADO EN PROBLEMAS ABP	APROBACIÓN	7	40
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	INNOVACIÓN EN TURISMO, UNA MIRADA DESDE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL	APROBACIÓN	5	40
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO - Ekiworld	INTELIGENCIA ARTIFICIAL GENERATIVA APLICADA A LA EDUCACIÓN SUPERIOR	APROBACIÓN	5	40
MINISTERIO DEL TRABAJO - SOCIEDAD ECUATORIANA DE ESTADISTICA	BIG DATA CON APACHE USANDO R	APROBACIÓN	8	40

ESCUELA DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA	CIENCIOMETRÍA Y BIBLIOMETRÍA PARA LA REDACCIÓN DE TESIS Y ARTÍCULOS CIENTÍFICOS CON IA	APROBACIÓN	6	80
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	Estrategias inclusivas para la docencia en la educación superior	APROBACIÓN	5	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	Análisis funcional comparativo de datos ómicos mediante métodos estadísticos en R	APROBACIÓN	5	40
UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE LA RIOJA	Curso Internacional de Competencias Docentes y Diseño de Materiales Didácticos para la Educación en	APROBACIÓN	32	125
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	Más Allá de ChatGPT: IA para Diseñar Clases Universitarias de Alto Impacto	APROBACIÓN	4	40

ASIGNATURAS IMPARTIDAS EN LA ESPOCH

CARRERA	ASIGNATURAS
AGRONOMIA	BIOESTADISTICA
AGRONOMIA	DISENO EXPERIMENTAL
BIOFISICA	ALGEBRA LINEAL
ECOTURISMO	ESTADISTICA DESCRIPTIVA
ECOTURISMO	ESTADISTICA INFERENCIAL
INGENIERIA AGRONOMICA	BIOESTADISTICA
INGENIERIA AGRONOMICA	DISENO EXPERIMENTAL
INGENIERIA AMBIENTAL	ESTADISTICA
INGENIERIA EN ECOTURISMO	ESTADISTICA DESCRIPTIVA
INGENIERIA EN ECOTURISMO	ESTADISTICA INFERENCIAL
INGENIERIA EN ESTADISTICA INFORMATICA	CONTROL ESTADISTICO DE CALIDAD

INGENIERIA EN ESTADISTICA INFORMATICA	DISENO DE EXPERIMENTOS II
INGENIERIA EN ESTADISTICA INFORMATICA	ELECTIVA I
INGENIERIA EN ESTADISTICA INFORMATICA	ELECTIVA II
INGENIERIA EN ESTADISTICA INFORMATICA	ELECTIVA III
INGENIERIA EN ESTADISTICA INFORMATICA	METODOS DE REGRESION
INGENIERIA EN ESTADISTICA INFORMATICA	PROBABILIDAD
INGENIERIA EN ESTADISTICA INFORMATICA	PROCESOS ESTOCASTICOS
INGENIERIA EN ESTADISTICA INFORMATICA	TECNICAS DE MUESTREO
INGENIERIA FORESTAL	DISENO EXPERIMENTAL
INGENIERIA FORESTAL	ESTADISTICA ANALISIS Y DISENO DE EXPERIMENTOS
NIVELACION TURISMO	MATEMATICA BASICA
RECURSOS NATURALES RENOVABLES	BIOESTADISTICA
RECURSOS NATURALES RENOVABLES	ESTADISTICA
RECURSOS NATURALES RENOVABLES	ESTADISTICA Y DISENO EXPERIMENTAL
TURISMO	ESTADISTICA
TURISMO	MATEMATICA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN/INNOVACIÓN Y VINCULACIÓN EN LA ESPOCH

TIPO	PROYECTO	FECHA INICIO	FECHA FIN
INVESTIGACION_E_INNOVACION	ANÁLISIS DE LA INFLUENCIA DE LOS CAMBIOS DE LA CALIDAD DEL AGUA EN LOS GRUPOS FUNCIONALES DE MACROINVERTEBRADOS DE LAS LAGUNAS DEL CENTRO DE LOS ANDES (ECUADOR)	2024/02/01	2026/01/31
VINCULACION	DISEÑO DE PRODUCTOS TURISTICOS A PARTIR DE	2024/01/02	2026/02/28

LOS MODELOS DE GESTIÓN PARA EL DESARROLLO DEL TURISMO EN AREAS RURALES DE LAS ZONAS 3 Y 2 DEL ECUADOR

PRODUCCIÓN ACADÉMICA/CIENTÍFICA REGISTRADA EN LA ESPOCH

TIPO	PUBLICACION	FECHA DE PUBLICACION	BASE INDEXADA
ARTICULO	THEORIES AND APPLICATIONS OF SCHOOL MOTIVATION:	2024/08/17	SCOPUS
CONGRESO	8TH IEEE WORLD ENGINEERING EDUCATION CONFERENCE - EDUNINE 2024	2024/04/24	N/A
ARTICULO	USE OF NATURAL AND CULTURAL RESOURCES BY TOURISM AS A STRATEGY FOR REGIONAL DEVELOPMENT: BIBLIOMETRIC ANALYSIS	2022/07/27	SCOPUS
CONGRESO	XVI CONGRESO INTERNACIONAL DE GESTIÓN, CALIDAD, DERECHO Y COMPETITIVIDAD EMPRESARIAL	2021/10/15	N/A
ARTICULO	ANÁLISIS DE LA REPUTACIÓN DE ESTABLECIMIENTOS DE ALOJAMIENTO EN APLICACIONES DE RESERVA DIRECTA A TRAVÉS DEL EWOM, CASO DE ESTUDIO CIUDAD DE LOJA	2021/08/10	LATIN_INDEX
ARTICULO	ÍNDICE SINTÉTICO DE CULTURA: UNA HERRAMIENTA DE GESTIÓN PÚBLICA PARA EL DESARROLLO TURÍSTICO DE LOS TERRITORIOS	2021/07/05	LATIN_INDEX

ARTICULO	VALORACIÓN ECONÓMICA DE LOS SERVICIOS AMBIENTALES DE LA CIUDAD DE RIOBAMBA, PROVINCIA DE CHIMBORAZO	2020/08/15	LATIN_INDEX
ARTICULO	GENERACIÓN DE UN ÍNDICE DE CALIDAD DE SERVICIO PARA ESTABLECIMIENTOS TURÍSTICOS DE ALIMENTOS Y BEBIDAS	2020/08/07	LATIN_INDEX
ARTICULO	SIMULADOR VALDIVIA 2.0 COMO APLICATIVO AL CÁLCULO DE PROBABILIDADES DE VISITA DE TURISTAS EXTRANJEROS A DESTINOS DEL ECUADOR	2020/07/22	LATIN_INDEX
ARTICULO	SATISFACCIÓN DEL TURISTA EN LOS EVENTOS DEL FIAV PARA LA DECLARATORIA DE LOJA, CIUDADA CREATIVA DE LA MÚSICA	2019/09/10	LATIN_INDEX
ARTICULO	METODOLOGÍA ESTADÍSTICA PARA LA SELECCIÓN DE TALENTOS DEPORTIVOS EN ESTUDIANTES DE 9 A 12 AÑOS: UN ESTUDIO DE CASO	2019/07/30	LATIN_INDEX
CONGRESO	III CONGRESI CIENTÍFICO INTERNACIONAL "SOCIEDAD DEL CONOCIMIENTO: RETOS Y PERSPECTIVAS"	2018/09/12	N/A
ARTICULO	ANÁLISIS ESTADÍSTICO DESCRIPTIVO DE LOS INDICADORES POLÍTICOS QUE POTENCIAN EL TURISMO EN RIOBAMBA	2018/07/01	LATIN_INDEX
CONGRESO	V CONGRESO INTERNACIONAL DE LA CIENCIA, TECNOLOGÍA, EMPREMDIMIENTO E INNOVACIÓN	2018/06/25	N/A

LOGROS Y RECONOCIMENTOS

DESCRIPCIÓN	TIPO
MEJOR PROMEDIO EN SU VIDA ESTUDIANTIL - CARRERA DE ESTADISTICA INFORMATICA - ESPOCH 2013	ACADÉMICO
DIPLOMA Y MEDALLA DE HONOR ABANDERADA PABELLON NACIONAL-DIURNA 2007	ACADÉMICO
Registro Internacional ENTER – Outcomes-based Educator	ACADÉMICO
CERTIFICACIÓN HONORÍFICA 0604795039 P44 SEPTIEMBRE 2025 - MARZO 2026	LABORAL
CERTIFICACIÓN HONORÍFICA 0604795039 P43 MARZO 2025 - JULIO 2025	LABORAL
CERTIFICACIÓN HONORÍFICA 0604795039 P42 OCTUBRE 2024 - FEBRERO 2025	LABORAL
CERTIFICACIÓN HONORÍFICA 0604795039 P41 ABRIL 2024 - AGOSTO 2024	LABORAL

IDIOMAS

DESCRIPCIÓN	NIVEL HABLADO	NIVEL ESCRITO
ESPAÑOL	100	100
INGLÉS	50	50

ACCIONES AFIRMATIVAS

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