ESPOCH

Escuela Superior Politécnica de Chimborazo

RESUMEN HOJA DE VIDA - CV

DATOS PERSONALES

CÉDULA: 0603059908

NOMBRES: MAYRA ALEJANDRA

APELLIDOS: OÑATE ANDINO

CORREO INSTITUCIONAL: monate@espoch.edu.ec

INSTRUCCIÓN FORMAL

TITULO	INSTITUCIÓN	NIVEL
DOCTORA EN INGENIERIA DE SISTEMAS E INFORMATICA	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS - UNMSM	CUARTO NIVEL
MAGISTER EN INTERCONECTIVIDAD DE REDES	ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	CUARTO NIVEL
INGENIERA EN SISTEMAS INFORMATICOS	ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	TERCER NIVEL
CIENCIAS FISICO MATEMATICAS	CAP EDMUNDO CHIRIBOGA	SECUNDARIA

ACTIVIDADES DESEMPEÑADAS EN LA ESPOCH

CARGO	FECHA INICIO	FECHA FIN
Miembro de la Comisión de Carrera de Administración de Empresas	2020/05/15	2023/01/31
Miembro de la Comisión de Evaluación y Aseguramiento de	2019/05/01	2019/10/01

la Calidad de la Carrera de Ingeniería Forestal		
Miembro de la Comisión de Evaluación y Aseguramiento de la Calidad de la Escuela de Ingeniería de Sistemas Carrera Ingeniería de Sistemas/Software	2016/10/01	2019/12/31
Miembro de la Comisión de Carrera de Ingeniería Forestal	2015/10/01	2016/03/31
Miembro de la Comisión de Evaluación y Aseguramiento de la Calidad de la Carrera de Ingeniería Comercial	2014/10/05	2015/02/28
Miembro de la Comisión y Aseguramiento de la Calidad de la Facultad de Administración de Empresas	2012/10/07	2015/02/28

EXPERIENCIA LABORAL

01/ene/2020 - actualidad • 6 años 10 meses

DOCENTE AUXILIAR FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
EDUCACIÓN
DOCENCIA UNIVERSITARIA

02/oct/2016 - 31/dic/2019 • 3 años 2 meses

DOCENTE
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
EDUCACIÓN
DOCENTE DE LA FACULTAD DE INFORMÁTICA Y ELECTRÓNICA

05/abr/2015 - 31/ago/2016 • 1 año 4 meses

DOCENTE
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
EDUCACIÓN
DOCENTE FACULTAD DE RECURSOS NATURALES

03/sep/2012 - 31/mar/2015 • 2 años 6 meses

DOCENTE
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
EDUCACIÓN
DOCENTE FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

03/ene/2010 - 31/ago/2012 • 2 años 7 meses

Técnico Informático

ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO

EDUCACIÓN

Técnico Informático Unidad Técnica de Planificación

06/ene/2007 - 11/mar/2019 • 12 años 2 meses

TECNICO INFORMATICO

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO

EDUCACIÓN

SOPORTE TECNICO INFORMATICO EN LA FACULTAD DE CIENCIAS PECUARIAS

CERTIFICACIONES Y CAPACITACIONES

INSTITUCIÓN	DESCRIPCIÓN	TIPO CERTIFICACIÓN	N° DÍAS	N° HORAS
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	TÉCNICAS Y ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS PARA EL APRENDIZAJE EN EDUCACIÓN SUPERIOR	APROBACIÓN	8	40
UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	INNOVACIÓN Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO	APROBACIÓN	10	40
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA	MACHINE LEARNING CON PHYTON	APROBACIÓN	10	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	METODOLOGÍAS DEL APRENDIZAJE	APROBACIÓN	5	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	¿CUÁNDO PODEMOS AFIRMAR QUE UNA EDUCACIÓN ES DE CALIDAD?	APROBACIÓN	6	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN	APROBACIÓN	5	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	PEDAGOGÍA DIDÁCTICA Y EVALUACIÒN DE LA EDUCACIÒN SUPERIOR	APROBACIÓN	10	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	MICROPLANIFICACION Y EVALUACION DE APRENDIZAJES	APROBACIÓN	5	60

CEDIA	CERTIFICACIÓN EN GOBERNANZA Y SEGURIDAD DE TI	APROBACIÓN	40	120
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÒN CIENTÌFICA Y REDACCIÓN DE ARTÌCULOS CIENTÌFICOS	APROBACIÓN	9	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	TALLER DE ESCRITURA DE ARTÍCULOS CIENTÌFICOS	APROBACIÓN	10	59
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	MANEJO DE LA PLATAFORMA INFORMÁTICA DEL CES	APROBACIÓN	10	110
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	DISEÑOS EXPERIMENTALES Y TEORÍA DEL MUESTREO	APROBACIÓN	5	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	TÈCNICAS ESTADÍSTICAS AVANZADAS PARA LA INVESTIGACIÓN CON SPSS	APROBACIÓN	10	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	DISEÑO DE AULAS ICONOGRÁFICAS PLATAFORMA MOODLE	APROBACIÓN	15	60
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	METODOLOGÌA AVANZADA DE LA INVESTIGACIÓN PARA PRODUCIR ARTÍCULOS CIENTÍFICOS	APROBACIÓN	10	40
UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	DATA MINING-BUSSINESS INTELIGENT	APROBACIÓN	10	40
UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	MACHINE LEARNING “INTELIGENCIA COMPUTACIONAL”	APROBACIÓN	10	80
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	SIMPOSIO IBEROAMERICANO EN PROGRAMACIÓN INFORMÁTICA (IBEROAMERICAN SYMPOSIUM ON COMPUTER PROGRAMING)	APROBACIÓN	3	40
UNIVERSIDAD	2018 INTERNACIONAL	APROBACIÓN	3	20

TÉCNICA DE AMBATO	CONFERENCE ON E DEMOCRACY & E GOVERMENT			
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	V CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, EMPRENDIMIENTO E INNOVACI	APROBACIÓN	2	8
UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS	XII CONGRESO DE CIENCIA & TECNOLOGIA ESP	APROBACIÓN	1	8
IEEE	IEEE TECHNICALLY SPONSORED COMPUTING CONFERENCE 2018	APROBACIÓN	4	20

ASIGNATURAS IMPARTIDAS EN LA ESPOCH

CARRERA	ASIGNATURAS
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	INFORMATICA APLICADA PARA GESTION EMPRESARIAL III
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	INFORMATICA I
CONTABILIDAD Y AUDITORIA	TICS I
CONTABILIDAD Y AUDITORIA	TICS II
DISENO GRAFICO	DISENO WEB
FINANZAS	INFORMATICA APLICADA I
INGENIERIA COMERCIO EXTERIOR	INFORMATICA APLICADA I
INGENIERIA AGRONOMICA	COMPUTACION I
INGENIERIA COMERCIAL	INFORMATICA BASICA
INGENIERIA COMERCIAL	INFORMATICA I
INGENIERIA COMERCIAL	INFORMATICA II
INGENIERIA COMERCIAL	SISTEMAS DE INFORMACION EN COMERCIALIZACION
INGENIERIA DE EMPRESAS	INFORMATICA APLICADA PARA GESTION

	EMPRESARIAL III
INGENIERIA EN ELECTRONICA, TELECOMUNICACIONES Y REDES	ARQUITECTURA DE COMPUTADORES
INGENIERIA EN ELECTRONICA, TELECOMUNICACIONES Y REDES	SISTEMAS OPERATIVOS
INGENIERIA EN CONTABILIDAD Y AUDITORIA	ESTADISTICA INFERENCIAL Y PROBABILIDADES POR ORDEN
INGENIERIA EN DISENO GRAFICO	DISENO WEB
INGENIERIA EN ELECTRONICA CONTROL Y REDES INDUSTRIALES	SISTEMAS OPERATIVOS
INGENIERIA EN INDUSTRIAS PECUARIAS	INFORMATICA APLICADA
INGENIERIA EN MARKETING	INFORMATICA APLICADA I
INGENIERIA EN MARKETING	INFORMATICA APLICADA II
INGENIERIA EN MARKETING	INFORMATICA PARA LOS NEGOCIOS
INGENIERIA EN SISTEMAS	ARQUITECTURA DE COMPUTADORES
INGENIERIA EN SISTEMAS	FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION
INGENIERIA EN SISTEMAS	LEGISLACION INFORMATICA
INGENIERIA EN SISTEMAS	PROYECTO INTEGRADOR II
INGENIERIA EN SISTEMAS	PROYECTO INTEGRADOR IV
INGENIERIA EN SISTEMAS	REDES COMPUTADORES
INGENIERIA EN SISTEMAS	TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION APLICADA A LA EDUCAC
INGENIERIA FINANCIERA	INFORMATICA APLICADA I
INGENIERIA FORESTAL	INFORMATICA I
INGENIERIA FORESTAL	INFORMATICA II
MARKETING	INFORMATICA APLICADA I
MARKETING	INFORMATICA APLICADA II
MARKETING	INFORMATICA PARA LOS NEGOCIOS
NIVELACION TELECOMUNICACIONES	FUNDAMENTOS DE INFORMATICA
SOFTWARE	CULTURA, GENERO E INTERCULTURALIDAD

SOFTWARE	FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION
SOFTWARE	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION
SOFTWARE	PROYECTO INTEGRADOR I Practicas pre profesionales
SOFTWARE	PROYECTO INTEGRADOR II Practicas preprofesionales
TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	FORMULACION DE TRABAJO DE TITULACION
TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	FORMULACION TRABAJO DE TITULACION
TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	GOBIERNO TI
TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	INTELIGENCIA DE NEGOCIOS
TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	OFIMATICA
TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	TRABAJO DE TITULACION
TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	TRABAJO DE TITULACION
TELECOMUNICACIONES	LENGUAJE ORAL, ESCRITO Y DIGITAL

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

TIPO	PROYECTO	FECHA INICIO	FECHA FIN
INVESTIGACION_E_INNOVACION	PROPUESTA PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE DATOS ABIERTOS EN LA UNIVERSIDAD ECUATORIANA	2020/03/01	2021/12/31
VINCULACION	RIOBAMBA SEGURA - INNOVACIÓN TECNOLÓGICA Y VINCULACIÓN CIUDADANA PARA UNA GESTIÓN EFICIENTE DE LOS SERVICIOS DE LA UNIDAD DE POLICÍA COMUNITARIA SUBZONA DE LA POLICÍA DE CHIMBORAZO N°6 MEDIANTE UNA PLATAFORMA DIGITAL.	2025/01/02	2026/12/31
VINCULACION	IMPLEMENTACIÓN DEL	2019/02/02	2021/12/31

	CASTER PRINCIPAL EXPERIMENTAL REGME		
VINCULACION	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DEL PROYECTO DE PRODUCCIÓN, TRANSFORMACIÓN, COMERCIALIZACIÓN Y PROMOCIÓN DE CONSUMO DE LA QUINUA Y SUS DERIVADOS	2017/04/18	2021/12/31

PRODUCCIÓN ACADÉMICA/CIENTÍFICA REGISTRADA EN LA ESPOCH

TIPO	PUBLICACION	FECHA DE PUBLICACION	BASE INDEXADA
ARTICULO	AN ARTIFICIAL INTELLIGENCE-DRIVEN MOBILE APPLICATION FOR REAL-TIME ASSISTANCE IN TAXI-RELATED CRIMINAL INCIDENTS USING NATURAL LANGUAGE PROCESSING IN METROPOLITAN LIMA	2026/01/29	SCOPUS
ARTICULO	HEALTHY LIFESTYLE HABITS IN LATIN AMERICAN UNIVERSITY STUDENTS DURING COVID-19 PANDEMIC: A MULTI-CENTER STUDY	2022/09/06	SCOPUS
ARTICULO	REUSING OPEN DATA: AN EXPLORATORY STUDY IN ECUADOR	2021/07/16	SCOPUS
CONGRESO	II THE INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN EMERGING TRENDS AND TECHNOLOGIES – ICAETT 2020	2020/12/19	N/A
CONGRESO	II THE INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN EMERGING TRENDS AND TECHNOLOGIES – ICAETT 2020	2020/12/19	N/A

ARTICULO	THE ADVANCES OF INFORMATION TECHNOLOGY GOVERNANCE IN UNIVERSITIES: A SYSTEMATIC REVIEW	2019/11/15	SCOPUS
ARTICULO	EVALUACIÓN DEL RENDIMIENTO DE LA MODULACIÓN BINARY OFFSET CARRIER (BOC) VERSUS LA SEÑAL CIVIL GPS/L1	2019/07/05	LATIN_INDEX
ARTICULO	APLICACIÓN DE SOFTWARE INFORMÁTICO EN LA ENSEÑANZA DE PREGRADO DE LA CARRERA DE MEDICINA	2019/06/21	SciELO
ARTICULO	SISTEMA DE RECEPCIÓN DE INFORMACIÓN SATELITAL BASADO EN SDR	2019/06/05	LATIN_INDEX
CONGRESO	COMPUTING CONFERENCE 2018	2019/01/01	N/A
CONGRESO	IBERO-AMERICAN SYMPOSIUM ON COMPUTER PROGRAMMING JOINTLY HELP WITH THE INTERNATIONAL CONGRESS ON TECHNOLOGY EDUCATION AND KNOWLEDGE SIIPRIN-CITEGC 2018	2018/12/27	N/A
CONGRESO	XIII CONGRESO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA	2018/06/26	N/A
CONGRESO	V CONGRESO INTERNACIONAL DE LA CIENCIA, TECNOLOGÍA, EMPREMDIMIENTO E INNOVACIÓN	2018/06/25	N/A
CONGRESO	2018 FIFTH INTERNATIONAL CONFERENCE ON EDEMOCRACY & EGOVERNMENT (ICEDEG) QUITO, ECUADOR	2018/04/06	N/A
CONGRESO	SIMPOSIO	2018/01/30	N/A

	IBEROAMERICANO EN PROGRAMACIÓN INFORMÁTICA (IBERO-AMERICAN SYMPOSIUM ON COMPUTER PROGRAMMING)		
ARTICULO	COMPETENCIA DE LOS DOCENTES EN LA INCERTIDUMBRE. CASO ESTUDIO: FACULTAD DE INGENIERÍA FINANCIERA DE LA ESCUELA POLITECNICA DE CHIMBORAZO	2016/04/01	LATIN_INDEX
ARTICULO	COMPETENCIA EN LA INCERTIDUMBRE: ESTUDIO DE CASO EN DOCENTES DE LA FACULTAD DE ADMINISTRACION DE EMPRESAS	2016/03/01	LATIN_INDEX
CONGRESO	XVIII CONGRESO INTERNACIONAL "EDUCACION Y TECNOLOGIA DESDE UNA VISION TRANSFORMADORA"	2015/11/01	N/A
ARTICULO	MODELO DE GESTIÓN DE LA ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	2015/04/01	LATIN_INDEX
ARTICULO	CUADRO DE MANDO ODUN: UNA HERRAMIENTA EN SOFTWARE LIBRE PARA LA GESTION EMPRESARIAL	2014/06/01	LATIN_INDEX

LOGROS Y RECONOCIMENTOS

DESCRIPCIÓN	TIPO
Certificación honorífica por excelente desempeño	LABORAL

IDIOMAS

DESCRIPCIÓN	NIVEL HABLADO	NIVEL ESCRITO

ESPAÑOL	100	100
INGLÉS	80	80
PORTUGUÉS	70	70