

**PROGRAMAS DE FORMACIÓN COMPLEMENTARIA VIRTUAL DISPONIBLES EN ZAJUNA
PARA PROGRAMACIÓN A PARTIR DEL 15 DE ABRIL**

FAMILIA	CÓDIGO PROGRAMA	NOMBRE DEL PROGRAMA	DURACIÓN
ADMINISTRACION DE LA TECNOLOGIA DE LA INFORMACION	21720007	AUDITORIA INFORMATICA: CONCEPTUALIZACION	40
ADMINISTRACION DE LA TECNOLOGIA DE LA INFORMACION	23310008	APROPIACIÓN EN LOS CONCEPTOS DE CIBERSEGURIDAD	48
ADMINISTRACION DE LA TECNOLOGIA DE LA INFORMACION	21710088	BASES DE DATOS GENERALIDADES Y SISTEMAS DE GESTION	40
ADMINISTRACION DE LA TECNOLOGIA DE LA INFORMACION	51310000	CARACTERIZACION DE PROYECTOS AUDIOVISUALES Y FUENTES DE FINANCIACION	48
ADMINISTRACION DE LA TECNOLOGIA DE LA INFORMACION	21730025	CONTROLES Y SEGURIDAD INFORMATICA	40
ADMINISTRACION DE LA TECNOLOGIA DE LA INFORMACION	13510005	ESTRATEGIAS PARA EL ACCESO Y USO DE LA INFORMACION.	40
ADMINISTRACION DE LA TECNOLOGIA DE LA INFORMACION	22810748	PROCESOS DE SOPORTE TECNICO PARA EL MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE COMPUTO	40
ADMINISTRACION DE LA TECNOLOGIA DE LA INFORMACION	21710098	GOBIERNO DIGITAL E INTEROPERABILIDAD	48
ADMINISTRACION DE PROYECTOS DE CONSTRUCCION	22310017	COSTOS Y PRESUPUESTOS PARA EDIFICACIONES I: GENERALIDADES	40
ADMINISTRACION DE PROYECTOS DE CONSTRUCCION	22310018	COSTOS Y PRESUPUESTOS PARA EDIFICACIONES II: COSTOS DIRECTOS	40

GC-F-001 V.08

ADMINISTRACION DE PROYECTOS DE CONSTRUCCION	22310153	COSTOS Y PRESUPUESTOS PARA EDIFICACIONES III: ADMINISTRACION, IMPREVISTOS Y UTILIDADES	40
ADMINISTRACION DE PROYECTOS DE CONSTRUCCION	22310154	COSTOS Y PRESUPUESTOS PARA EDIFICACIONES IV: ELABORACION DEL PRESUPUESTO	40
ADMINISTRACION DE PROYECTOS DE CONSTRUCCION	21310002	MICROSOFT PROJECT: APLICACION EN LA PROGRAMACION DE OBRAS	40
AGRICOLA	73310066	AGRICULTURA ECOLOGICA: FERTILIZACION, SUELOS Y CULTIVOS	40
AGRICOLA	72310003	AGROECOLOGIA Y DESARROLLO RURAL	40
AGRICOLA	73210044	APLICACIÓN DE TÉCNICAS INDUSTRIALES PARA SECADO DE MADERA	48
AGRICOLA	73311548	BUENAS PRACTICAS AGRICOLAS PARA EL CULTIVO DE PLATANO	40
AGRICOLA	73340241	BUENAS PRACTICAS AGRICOLAS.	48
AGRICOLA	72312082	CULTIVO COMERCIAL DE LA ORELLANA	40
AGRICOLA	72310013	CULTIVO DE PALMA DE ACEITE.	40
AGRICOLA	73310067	FERTILIZACION AGRICOLA ECOLOGICA	40
AGRICOLA	73311549	MANEJO TECNOLOGICO DEL CULTIVO DE AGUACATE	40
AGRICOLA	73311558	PRACTICAS Y APLICACIONES DE AGRICULTURA ECOLOGICA	40
AGRICOLA	73311200	SUELOS EN LA AGRICULTURA	40
AGRICOLA	21230065	MANEJO DE SUSTRATOS Y FERTILIZACION EN AGRICULTURA URBANA	40

AGRICOLA	22230049	PLANEACION DE PRACTICAS SOSTENIBLES PARA LA FINCA CAFETERA	48
AGROINDUSTRIAL	72210086	ACEITES ESENCIALES: EXTRACCION, USOS Y APLICACIONES	40
AGROINDUSTRIAL	73311576	AGROINDUSTRIA DEL PLATANO	40
AGROINDUSTRIAL	63510013	CORTE Y PORCIONADO DE CARNES	40
AGROINDUSTRIAL	72310017	PROTECCION Y CONSERVACION DE ALIMENTOS	40
AUTOMATIZACION Y CONTROL	83210151	CONTROLADORES LOGICOS PROGRAMABLES PLC I	40
AUTOMATIZACION Y CONTROL	22430100	CARACTERIZACIÓN Y USO DEL CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMABLE	48
AUTOMATIZACION Y CONTROL	22420152	DISEÑO DE PRODUCTOS ELECTRONICOS CON MICROCONTROLADORES.	40
AUTOMATIZACION Y CONTROL	82120040	FUNCIONAMIENTO E INSTALACION DE MAQUINAS ELECTRICAS ROTATIVAS	40
AUTOMATIZACION Y CONTROL	83210129	INTRODUCCION A SISTEMAS DE AUTOMATIZACION	40
AUTOMOTRIZ	83810378	MANTENIMIENTO DE REDES CAN BUS.	48
CALIDAD	11220133	AUDITORIA INTERNA DE CALIDAD - NTC ISO 9001	40
CALIDAD	22330062	INDUCCION A LAS ESTRATEGIAS PARA LA MEJORA CONTINUA LEAN	48
CALIDAD	12110085	CALIDAD: GESTION DEL MEJORAMIENTO CONTINUO	48
CALIDAD	22670004	ESTRUCTURA DE LA INFORMACION DOCUMENTADA -NTCISO 9001:2015	48
CALIDAD EN EL DESARROLLO DE SOFTWARE	21730024	APLICACION DE LA CALIDAD DEL SOFTWARE EN EL PROCESO DE DESARROLLO	40

CALIDAD EN EL DESARROLLO DE SOFTWARE	22810043	APLICACION DEL MARCO DE TRABAJO SCRUM PARA PROYECTOS DE DESARROLLO DE SOFTWARE	48
CALIDAD EN EL DESARROLLO DE SOFTWARE	21730017	CALIDAD EN EL DESARROLLO DE SOFTWARE	40
CALIDAD EN EL DESARROLLO DE SOFTWARE	21730187	MANEJO DE PRUEBAS DE SOFTWARE.	40
CALIDAD EN EL DESARROLLO DE SOFTWARE	21720036	MODELOS DE CALIDAD DE SOFTWARE	40
CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION	22810041	AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS PARA LA EFICIENCIA ORGANIZACIONAL	48
CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION	22810047	BLOCKCHAIN: CONTRATOS INTELIGENTES	48
CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION	22810039	DISEÑO DE SOLUCIONES DE INTERNET DE LAS COSAS	48
CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION	22810040	IMPLEMENTACIÓN DE SEGURIDAD EN INTERNET DE LAS COSAS	48
CONTABILIDAD Y FINANZAS	13340008	ADMINISTRACION Y RECUPERACION DE LA CARTERA DE CREDITOS	40
CONTABILIDAD Y FINANZAS	13330034	ANALISIS DEL SISTEMA DE ADMINISTRACION DEL RIESGO Y LAVADO DE ACTIVOS Y FINANCIACION DEL TERRORISMO - SARLAFT	40
CONTABILIDAD Y FINANZAS	12310170	ANALISIS FINANCIERO.	40
CONTABILIDAD Y FINANZAS	13310005	APLICACIÓN DE NORMAS TRIBUTARIAS EN MICRO Y PEQUEÑAS EMPRESAS	48
CONTABILIDAD Y FINANZAS	13330051	ASESORÍA AL CONSUMIDOR FINANCIERO	48
CONTABILIDAD Y FINANZAS	12210547	BLOCKCHAIN EN CRIPTOMONEDAS	48

CONTABILIDAD Y FINANZAS	12310016	CALCULO E INTERPRETACION DE INDICADORES FINANCIEROS	40
CONTABILIDAD Y FINANZAS	12310020	CARACTERIZACION DEL SECTOR FINANCIERO	40
CONTABILIDAD Y FINANZAS	12310018	CONTABILIDAD EN LAS ORGANIZACIONES.	40
CONTABILIDAD Y FINANZAS	13310006	CONTABILIDAD: RECONOCIMIENTO DE RECURSOS FINANCIEROS	48
CONTABILIDAD Y FINANZAS	12310175	CUENTAS CONTABLES	40
CONTABILIDAD Y FINANZAS	12350003	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO PARA EL MANEJO DE LAS FINANZAS PERSONALES	48
CONTABILIDAD Y FINANZAS	13330003	EVALUACIÓN SOLICITUDES FINANCIERAS BAJO LA NORMATIVIDAD SARLAFT	48
CONTABILIDAD Y FINANZAS	13330046	FUNDAMENTOS BASICOS DEL MERCADO DE VALORES PARA EL INVERSIONISTA.	40
CONTABILIDAD Y FINANZAS	12310176	INGRESOS Y GASTOS PERSONALES	40
CONTABILIDAD Y FINANZAS	13330004	ORIENTACIÓN FINANCIERA AL CONSUMIDOR	48
CONTABILIDAD Y FINANZAS	13330045	SUMINISTRO DE INFORMACION Y ASESORIA PARA EL CONSUMIDOR FINANCIERO	40
CONTABILIDAD Y FINANZAS	11120001	VENTA CONSULTIVA DE PRODUCTOS FINANCIEROS	48
CONVENIO DPS	33130163	HABILIDADES PARA LA VIDA	40
DISEÑO	21720039	AUTOCAD 2D	40
DISEÑO	22520095	AUTOCAD 2D: APLICACION DE HERRAMIENTAS INTERMEDIAS EN LA OPTIMIZACION DE PROYECTOS DE DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADOR	40

DISEÑO	21720040	AUTOCAD 3D	40
DISEÑO	52410015	COREL DRAW - TEXTOS Y ORGANIZACION DE OBJETOS	40
DISEÑO	52410016	COREL DRAW - UTILIZACION DE HERRAMIENTAS DE DISEÑO VECTORIAL	40
DISEÑO	52460001	DISEÑO Y DIAGRAMACION PARA HISTORIETAS	40
DISEÑO	22520107	DISEÑO Y PLANOS EN AUTOCAD 2D	48
DISEÑO	52410377	FUNDAMENTOS DE DISEÑO,	40
DISEÑO	21540004	GENERACIÓN DE IDEAS INOVADORAS CON DESIGN THINKING	48
DISEÑO	51210000	INTRODUCCIÓN A LA ESCRITURA AUDIOVISUAL	48
DISEÑO	52460002	ILUSTRACION DE PERSONAJES EN MEDIOS DIGITALES	40
DISEÑO	52410381	MANEJO DE ADOBE ILLUSTRATOR	40
DISEÑO	52410332	MANEJO DE ADOBE PHOTOSHOP	40
DISEÑO	21710094	MODELADO EN 3D CON LA HERRAMIENTA SKETCHUP	40
DISEÑO	52230010	PRODUCCION DE IMAGENES DIGITALES.	40
DISEÑO	52410394	USO DE LA IMAGEN Y LA FOTOGRAFIA PARA PRODUCCIONES GRAFICAS	40
DISEÑO	21540005	VALIDACIÓN DE IDEAS Y PROTOTIPOS CON DESIGN THINKING	48
ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA	22410005	APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS PARA TECNOLOGÍA DE MOTORES ELÉCTRICOS DE CORRIENTE ALTERNA, SINCRÓNICOS DE IMANES PERMANENTES	48

ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA	83710210	APLICACION DE LOS SENSORES EN LOS CIRCUITOS ELECTRICOS DE LA INDUSTRIA	40
ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA	62330159	APLICACION DEL ETIQUETADO DE EFICIENCIA ENERGETICA DE ACUERDO AL REGLAMENTO TECNICO RETIQ.	40
ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA	83210128	DISEÑO Y CONSTRUCCION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION	40
ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA	22420153	DISEÑO Y ELABORACION DE CIRCUITOS IMPRESOS	40
ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA	22420006	IMPLEMENTACIÓN DE CIRCUITOS ELECTRÓNICOS DIGITALES	48
ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA	82110034	INSTALACIONES ELECTRICAS DOMICILIARIAS.	40
ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA	22410006	PREVENCIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO ELÉCTRICO EN MOTORES DE CORRIENTE ALTERNA SINCRÓNICOS DE IMANES PERMANENTES	48
ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA	82120052	SEGURIDAD EN INSTALACIONES ELECTRICAS	40
ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA	82120039	SERVICIO DE INSTALACIONES ELECTRICAS	40
ESPECIES MENORES	72340049	ANALISIS DE INDICADORES TECNICOS DE PRODUCCION EN EL CULTIVO ACUICOLA	40
ESPECIES MENORES	72340050	BIOSEGURIDAD EN ACUICULTURA	40
ESPECIES MENORES	72310007	ESTABLECIMIENTO DE CULTIVOS PISCICOLAS CONTINENTALES EN AGUAS CALIDAS	40
FORESTAL Y MEDIO AMBIENTE	22220004	ACCIONES PARA LA CONSERVACIÓN, PROTECCIÓN Y RESTAURACIÓN DE LOS SISTEMAS SOCIOECOLÓGICOS	48
FORESTAL Y MEDIO AMBIENTE	23110000	ANALISIS DE RIESGOS EN SISTEMAS DE AGUA Y SANEAMIENTO	48

FORESTAL Y MEDIO AMBIENTE	22230026	APLICACION DE CONCEPTOS DE ECONOMIA CIRCULAR EN CONTEXTOS PRODUCTIVOS	48
FORESTAL Y MEDIO AMBIENTE	41750026	APLICACION DE INVESTIGACION DE RECURSOS NATURALES EN COMUNIDADES ETNICAS.	48
FORESTAL Y MEDIO AMBIENTE	22220142	APLICACION DE SIG EN SISTEMAS FORESTALES Y AGROECOLOGICOS	48
FORESTAL Y MEDIO AMBIENTE	21240008	APROPIACIÓN DE ASPECTOS TÉCNICOS Y NORMATIVOS PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS AMBIENTALES	48
FORESTAL Y MEDIO AMBIENTE	22230028	APROPIACION DE FUNDAMENTOS DEL SISTEMA DE GESTION AMBIENTAL NTC ISO 14001 2015	48
FORESTAL Y MEDIO AMBIENTE	21240009	CARACTERIZACIÓN DEL DESEMPEÑO AMBIENTAL DE LA ORGANIZACIÓN	48
FORESTAL Y MEDIO AMBIENTE	21240003	ESTRATEGIAS PARA LA INCORPORACIÓN DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD	48
FORESTAL Y MEDIO AMBIENTE	21240006	FORMULACIÓN DE INDICADORES AMBIENTALES	48
FORESTAL Y MEDIO AMBIENTE	23110004	GESTIONAR RECURSOS PARA LA OPERACIÓN DE SISTEMAS DE AGUA Y SANEAMIENTO BÁSICO	48
FORESTAL Y MEDIO AMBIENTE	22230046	IDENTIFICACION DE PROCESOS PRODUCTIVOS CON CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD	48
FORESTAL Y MEDIO AMBIENTE	72310000	IMPLEMENTACION DE PROCESOS PARA LA TRANSICION AGROECOLOGICA	48
FORESTAL Y MEDIO AMBIENTE	22230048	MEDICIÓN DE HUELLA DE CARBONO EN ORGANIZACIONES	48
FORESTAL Y MEDIO AMBIENTE	22230050	MEDICION DE LA HUELLA HIDRICA	48
FORESTAL Y MEDIO AMBIENTE	72310034	OPERACION DE SISTEMAS DE POTABILIZACION DE AGUA	40

FORESTAL Y MEDIO AMBIENTE	22230031	PLANIFICACION DE ACCIONES SOCIO AMBIENTALES EN COMUNIDADES ETNICAS.	48
FORESTAL Y MEDIO AMBIENTE	22230002	SUPERVISION Y GESTION DE RESIDUOS PELIGROSOS	40
FORESTAL Y MEDIO AMBIENTE	23110005	VERIFICACIÓN DE ESQUEMAS DIFERENCIALES DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO Y DOMÉSTICO	48
FOTOGRAFIA	52210009	INMERSION A LA FOTOGRAFIA DIGITAL	40
FOTOGRAFIA	52210016	FOTOGRAFIA BASICA DE PRODUCTOS PARA REDES SOCIALES	48
GASTRONOMIA	66210001	GASTRONOMIA COLOMBIANA	40
GASTRONOMIA	63520028	PASTELERIA.	40
GERENCIA PUBLICA	42110141	GUARDIANES DE LA DEMOCRACIA	40
GERENCIA PUBLICA	42110137	PROMOCION Y EJERCICIO DE LOS DDHH, PARA UNA CULTURA DE PAZ Y RECONCILIACION.	40
GERENCIA PUBLICA	12110000	CONTEXTUALIZACION DE LA PROVISION DE EMPLEOS DE CARRERA ADMINISTRATIVA	40
GESTION ADMINISTRATIVA	11220005	CATEDRA VIRTUAL DE PENSAMIENTO EMPRESARIAL - MODULO III: EMPRESA Y GESTION	40
GESTION ADMINISTRATIVA	11220130	CATEDRA VIRTUAL DE PENSAMIENTO EMPRESARIAL - MODULO I: MENTALIDAD EMPRESARIAL	40
GESTION ADMINISTRATIVA	11220004	CATEDRA VIRTUAL DE PENSAMIENTO EMPRESARIAL - MODULO II: GESTIONANDO EL PROYECTO DE LA EMPRESA	40
GESTION ADMINISTRATIVA	13410039	CATEDRA VIRTUAL DE PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD 3: COMPETITIVIDAD	40

GESTION ADMINISTRATIVA	21720017	CRM - LA ADMINISTRACION DE LA RELACION CON LOS CLIENTES	40
GESTION ADMINISTRATIVA	13420112	CONTRATACION Y AFILIACION A SEGURIDAD SOCIAL EN EL ENTORNO LABORAL	48
GESTION ADMINISTRATIVA	13410008	EMPRENDIMIENTO DE UNIDADES PRODUCTIVAS	48
GESTION ADMINISTRATIVA	12210017	FORMALIZACION DE EMPRESAS ASOCIATIVAS DE TRABAJO.	48
GESTION ADMINISTRATIVA	12230001	HERRAMIENTAS PARA LA GESTION DEL TALENTO HUMANO	48
GESTION ADMINISTRATIVA	12210024	INDICADORES DE GESTIÓN	40
GESTION ADMINISTRATIVA	13350039	NOVEDADES Y LIQUIDACIÓN EN SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL	48
GESTION ADMINISTRATIVA	13410037	PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD EN EL MARCO ESTRATEGICO DE LA ORGANIZACION	40
GESTION ADMINISTRATIVA	12260002	SENSIBILIZACION HACIA LA SEGURIDAD SOCIAL	40
GESTION ADMINISTRATIVA	11210045	SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL EN COLOMBIA	40
GESTION ADMINISTRATIVA	12210030	TOMA DE DECISIONES EN EL NIVEL GERENCIAL	40
GESTION DOCUMENTAL	51130033	ADMINISTRACION DOCUMENTAL EN EL ENTORNO LABORAL	40
GESTION DOCUMENTAL	13410024	CONTROL DE LOS DOCUMENTOS EN LAS UNIDADES DE CORRESPONDENCIA	48
GESTION DOCUMENTAL	13210301	DIGITACION DE TEXTOS	40
GESTION DOCUMENTAL	51130034	ORGANIZACION DOCUMENTAL EN EL ENTORNO LABORAL	40
GESTION ORGANIZACIONAL	12210544	ATENCIÓN AL CLIENTE POR MEDIOS TECNOLÓGICOS	48
GESTION ORGANIZACIONAL	13410029	ADMINISTRACION DE RECURSOS HUMANOS	40

GESTION ORGANIZACIONAL	13410022	COMPORTAMIENTO EMPRENDEDOR	48
GESTION ORGANIZACIONAL	12210545	COMUNICACIÓN EN EQUIPOS DE TRABAJO	48
GESTION ORGANIZACIONAL	12310041	CREATIVIDAD PARA LA SOLUCION DE CONFLICTOS LABORALES	40
GESTION ORGANIZACIONAL	11210051	DESARROLLO DE LA INTELIGENCIA EMOCIONAL EN LO PERSONAL Y LABORAL.	40
GESTION ORGANIZACIONAL	11220146	DIAGNÓSTICO PARA EL FORTALECIMIENTO Y COMPETITIVIDAD EMPRESARIAL	48
GESTION ORGANIZACIONAL	62360013	EMPRENDIMIENTO DIGITAL	48
GESTION ORGANIZACIONAL	51250002	ETICA EN LO PERSONAL Y LABORAL	40
GESTION ORGANIZACIONAL	41440053	FORMACION DE LIDERES CON TALENTO, INTEGRALES Y COMPETITIVOS	40
GESTION ORGANIZACIONAL	11210049	GESTION DEL TALENTO HUMANO: UN ENCUENTRO CON LA ETICA EN EL CONTEXTO LABORAL E INDIVIDUAL	40
GESTION ORGANIZACIONAL	12210546	PLANEACIÓN PARA PROCESOS ADMINISTRATIVOS	48
GESTION ORGANIZACIONAL	13530001	SERVICIO AL CLIENTE	48
GESTION ORGANIZACIONAL	12210048	SERVICIO AL CLIENTE MEDIANTE LA COMUNICACION TELEFONICA	40
GESTION ORGANIZACIONAL	13530492	SERVICIO AL CLIENTE: UN RETO PERSONAL,	40
GESTION ORGANIZACIONAL	41310025	TECNICAS DE COMUNICACION EN EL NIVEL ADMINISTRATIVO	40
GESTION ORGANIZACIONAL	13420107	RECLUTAMIENTO DE TALENTO HUMANO MEDIANTE REDES SOCIALES	48

GESTION Y ADMINISTRACION DE PROYECTOS	12310040	FORMULACION DE PROYECTOS EN MI PROFESION	40
GESTION Y ADMINISTRACION DE PROYECTOS	21720022	MARCO LOGICO DE PROYECTOS: IDENTIFICACION Y ANALISIS	40
GESTION Y ADMINISTRACION DE PROYECTOS	12310065	OPORTUNIDADES DE NEGOCIO	40
GESTION Y ADMINISTRACION DE PROYECTOS	11220027	TRAMITES LEGALES PARA LA CONSTITUCION DE UNA EMPRESA	40
HABILIDADES BLANDAS	13420108	HABILIDADES PARA ENFRENTAR RETOS EN EL NUEVO ENTORNO LABORAL.	48
HABILIDADES BLANDAS	11210055	HABILIDADES PARA CREAR REDES Y ALIANZAS DE VALOR EN EL ENTORNO LABORAL	48
HABILIDADES BLANDAS	41311622	DESARROLLO DE CAPACIDADES QUE PERMITAN ENFRENTAR DESAFIOS EN ENTORNOS CAMBIANTES.	48
HABILIDADES BLANDAS	41311621	APLICACION DE TECNICAS PARA LA CREACION DE REDES DE VALOR.	48
INGLES	51240087	ENGLISH DOES WORK - LEVEL 1	48
INGLES	51240088	ENGLISH DOES WORK - LEVEL 2	48
INGLES	51240089	ENGLISH DOES WORK - LEVEL 3	48
INGLES	51240090	ENGLISH DOES WORK - LEVEL 4	48
INGLES	51240091	ENGLISH DOES WORK - LEVEL 5	48
INGLES	51240092	ENGLISH DOES WORK - LEVEL 6	48
INGLES	51240093	ENGLISH DOES WORK - LEVEL 7	48

INGLES	51240094	ENGLISH DOES WORK - LEVEL 8	48
INGLES	51240095	ENGLISH DOES WORK - LEVEL 9	48
INGLES	51240096	ENGLISH DOES WORK - LEVEL 10	48
INGLES	51240097	ENGLISH DOES WORK - LEVEL 11	48
INGLES	51240098	ENGLISH DOES WORK - LEVEL 12	48
INGLES	51240099	ENGLISH DOES WORK - LEVEL 13	48
MANIPULACION DE ALIMENTOS	33110014	ASPECTOS SANITARIOS EN LA NUTRICION Y LA ALIMENTACION	40
MARROQUINERIA	52450391	DISEÑO Y PATRONAJE DE COMPLEMENTOS (MARROQUINERIA)	40
MARROQUINERIA	52450459	ELABORACION MANUAL DE MOLDES PARA MARROQUINERIA	48
MARROQUINERIA	93530217	ELABORACION DE PROTOTIPOS PARA MARROQUINERIA	48
MECANICA Y MATERIALES	82110051	CODIGOS Y NORMAS DE SOLDADURA	40
MECANICA Y MATERIALES	83710214	GESTION DEL MANTENIMIENTO INDUSTRIAL 1: PRELIMINARES DEL MANTENIMIENTO INDUSTRIAL.	40
MECANICA Y MATERIALES	22510152	INTERPRETACION DE PLANOS PARA MAQUINARIA INDUSTRIAL	40
MERCADEO Y LOGISTICA	21710107	ANALITICA DE DATOS PARA PROCESOS LOGISTICOS	48
MERCADEO Y LOGISTICA	8130001	APROPIACIÓN DE REQUERIMIENTOS LOGÍSTICOS EN EL E-COMMERCE	48
MERCADEO Y LOGISTICA	12310017	ADMINISTRACION Y CONTROL DE INVENTARIOS	40
MERCADEO Y LOGISTICA	62360005	CARACTERIZACIÓN DE AUDIENCIA PARA CAMPAÑAS DIGITALES	48
MERCADEO Y LOGISTICA	12410003	CÓDIGOS QR PARA ESTRATEGIA DE VENTAS	48

MERCADEO Y LOGISTICA	13330035	DESARROLLO DE NUEVAS ESTRATEGIAS COMERCIALES	40
MERCADEO Y LOGISTICA	21720033	DESARROLLO DE UN MODELO DE PLANEACION ESTRATEGICA DE NEGOCIOS ELECTRONICOS	40
MERCADEO Y LOGISTICA	62330160	EL PROCESO DE LA VENTA	40
MERCADEO Y LOGISTICA	21720027	ENFOQUE Y TENDENCIAS DE LOS NEGOCIOS ELECTRONICOS	40
MERCADEO Y LOGISTICA	12150022	ESTABLECER ESTRATEGIAS LOGISTICAS	40
MERCADEO Y LOGISTICA	62350002	INDICADORES CRITICOS EN CONTACT CENTER PARA CAMPAÑAS INBOUND	48
MERCADEO Y LOGISTICA	84920091	LOGISTICA PARA LA COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS	48
MERCADEO Y LOGISTICA	62330147	MERCADEO: CONCEPTUALIZACION, METODOLOGIA Y APLICABILIDAD	40
MERCADEO Y LOGISTICA	62360004	MARKETING DIGITAL	48
MERCADEO Y LOGISTICA	12310066	PLAN DE MERCADEO.	40
MERCADEO Y LOGISTICA	12110086	PLANEACION DE LA PRODUCCION	48
MERCADEO Y LOGISTICA	63220163	PROMOTOR EN PUNTO DE VENTAS	40
MERCADEO Y LOGISTICA	12150019	RECIBO Y DESPACHO DE OBJETOS	40
MERCADEO Y LOGISTICA	62330163	TECNICAS EN VENTAS	40
MERCADEO Y LOGISTICA	12270048	TLC COLOMBIA CON ESTADOS UNIDOS	40
MERCADEO Y LOGISTICA	52430467	VITRINISMO: UNA ESTRATEGIA DE COMUNICACION Y MERCADEO	40
MUSICA	51320102	FUNDAMENTACION EN TECNICA VOCAL	40

OFIMATICA	21720191	ADMINISTRACION DE SERVICIOS MICROSOFT 365 Y HERRAMIENTAS DE PRODUCTIVIDAD PARA LAS ORGANIZACIONES 4.0.	48
OFIMATICA	21720197	CONCEPTOS Y USOS PARA ADMINISTRADORES DE BASES DE DATOS CON MICROSOFT ACCESS	48
OFIMATICA	21720196	FUNDAMENTOS EN DISEÑO Y ELABORACIÓN DE BASES DE DATOS CON MICROSOFT ACCESS	48
OFIMATICA	22810745	MANEJO DE HERRAMIENTAS MICROSOFT OFFICE 2010: POWERPOINT	40
OFIMATICA	22810744	MANEJO DE HERRAMIENTAS MICROSOFT OFFICE 2016: EXCEL	40
OFIMATICA	21720194	USO DE LA HERRAMIENTA OFIMÁTICA MICROSOFT WORD PARA EL PROCESAMIENTO DE TEXTOS	48
OFIMATICA	21720195	USO DE MICROSOFT WORD PARA LA GENERACIÓN DE DOCUMENTOS CON EFICIENCIA Y PRODUCTIVIDAD	48
OFIMATICA	22810741	USO DE EXCEL Y ACCESS PARA EL DESARROLLO DE APLICACIONES ADMINISTRATIVAS EMPRESARIALES	40
OFIMATICA	21720193	USO DE MICROSOFT EXCEL EN LABORES OPERATIVAS Y ADMINISTRATIVAS EN EL SECTOR PRODUCTIVO	48
OFIMATICA	21720192	USO DE MICROSOFT EXCEL PARA GESTION DE INFORMACION, INTEGRACION CON DATOS EXTERNOS Y TAREAS COLABORATIVAS.	48
OFIMATICA	21720198	USO DE MICROSOFT POWERPOINT PARA LA GENERACIÓN DE PRESENTACIONES PROFESIONALES	48

PEDAGOGIA	41220017	ACERCAMIENTO A LA METODOLOGIA STEM: QUE ES E IDEAS PARA IMPLEMENTARLA	48
PEDAGOGIA	41430001	ASESORIA PARA EL USO DE LAS TIC EN LA FORMACION	40
PEDAGOGIA	41311173	CONSTRUCCION DE ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE INTEGRANDO TIC	40
PEDAGOGIA	41220000	DESAFÍOS DE LA EDUCACIÓN CONTEMPORÁNEA	48
PEDAGOGIA	41311181	DIAGNOSTICO DE COMPETENCIAS DESDE LA INGENIERIA PEDAGOGICA.	40
PEDAGOGIA	41310008	DISEÑO DE INSTRUMENTOS DE EVALUACION	40
PEDAGOGIA	41310010	ESTRATEGIAS PEDAGOGICAS PARA EL DESARROLLO DEL PENSAMIENTO	40
PEDAGOGIA	41410002	ESTRATEGIAS Y MEDIOS PARA EL APRENDIZAJE DE LA TECNOLOGIA	40
PEDAGOGIA	41311588	FORMACION EN AMBIENTES VIRTUALES DE APRENDIZAJE.	48
PEDAGOGIA	41311174	FUNDAMENTACION DE LA FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL CON BASE EN COMPETENCIAS	40
PEDAGOGIA	41220016	HERRAMIENTAS TIC PARA LA CREACION DE RECURSOS DIDACTICOS	40
PEDAGOGIA	41310002	INDUCCION A PROCESOS PEDAGOGICOS	40
PEDAGOGIA	41311595	INTEGRACION DE TECNOLOGIAS DEL APRENDIZAJE, EL CONOCIMIENTO Y LA PARTICIPACION	48
PEDAGOGIA	41220018	METODOLOGÍA STEM: DIDÁCTICAS ACTIVAS Y ROLES EN EL AULA	48
PEDAGOGIA	11210046	PEDAGOGIA HUMANA.	40
PREPARATE PARA LAS PRUEBAS SABER PRO	22210047	HABILIDADES COGNITIVAS EN CIENCIAS NATURALES	48

PREPARATE PARA LAS PRUEBAS SABER PRO	52130000	HABILIDADES COGNITIVAS EN LECTO-ESCRITURA	48
PREPARATE PARA LAS PRUEBAS SABER PRO	21610000	HABILIDADES COGNITIVAS EN MATEMATICAS	48
PREPARATE PARA LAS PRUEBAS SABER PRO	41520045	COMPETENCIAS CIUDADANAS SABER PRO	40
PREPARATE PARA LAS PRUEBAS SABER PRO	51250038	ESTRATEGIAS PARA EL MEJORAMIENTO DE LA COMPRENSION LECTORA	40
PREPARATE PARA LAS PRUEBAS SABER PRO	52130001	LECTURA CRITICA	40
PREPARATE PARA LAS PRUEBAS SABER PRO	22310162	RAZONAMIENTO CUANTITATIVO SABER PRO	40
PRODUCCION PECUARIA	72310027	ALIMENTACION BOVINA	40
PRODUCCION PECUARIA	63510034	DESPOSTE Y CORTES DE CANALES GANADO BOVINO	40
PRODUCCION PECUARIA	72310022	GANADERIA INTENSIVA DE DOBLE PROPOSITO	40
PRODUCCION PECUARIA	72312126	GANADERIA SUSTENTABLE.	40
PROGRAMACION	22810781	ANALISIS PARA EL DESARROLLO MOVIL CON APP INVENTOR	40
PROGRAMACION	21710112	ANALISIS EXPLORATORIO DE DATOS EN PYTHON	48
PROGRAMACION	21710087	CONCEPTUALIZACION DEL LENGUAJE DE PROGRAMACION C++	40
PROGRAMACION	21450165	DESARROLLO DE APLICACIONES CON MANEJO DE DATOS EN LA MEMORIA- JAVA	40
PROGRAMACION	21450167	DESARROLLO DE APPLETS/APLICACIONES CON USO DE BASE DE DATOS, REDES, SERVLETS Y MULTIMEDIA	40
PROGRAMACION	22810010	CONSTRUCCIÓN DE BASESDE DATOS CON MYSQL	48

PROGRAMACION	21730185	DESARROLLO WEB CON PHP	40
PROGRAMACION	21730030	DISEÑO WEB CON ADOBE DREAMWEAVER	40
PROGRAMACION	22810037	DESPLIEGUE DE APLICACIONES Y SERVICIOS EN CONTENEDORES DOCKER	48
PROGRAMACION	22810036	IMPLEMENTACIÓN DE BASES DE DATOS NOSQL	48
PROGRAMACION	21450168	ESTRUCTURA DEL LENGUAJE DE PROGRAMACION C++ (NIVEL I)	40
PROGRAMACION	21730016	METODOLOGIA DE LA PROGRAMACION DE SISTEMAS INFORMATICOS	40
PROGRAMACION	21450169	MODULOS, ESTRUCTURA DE ALMACENAMIENTO Y POO UTILIZANDO EL LENGUAJE DE PROGRAMACION C++ (NIVEL II)	40
PROGRAMACION	21450170	USO DE CLASES, OBJETOS, METODOS Y ARCHIVOS SECUENCIALES EN POO CON LENGUAJE DE PROGRAMACION C++ (NIVEL III)	40
PROGRAMACION	21450171	VARIABLES Y ESTRUCTURAS DE CONTROL EN LA PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS: JAVA	40
PROGRAMACION	22810005	VARIABLES Y ESTRUCTURAS DE CONTROL EN PYTHON.	48
QUIMICA	23120015	APLICACIÓN DEL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO EN EL MANEJO DE PRODUCTOS QUÍMICOS	48
QUIMICA	23120007	MANEJO DE PRODUCTOS QUIMICOS	40
SALUD	32330007	ACCIONES BASICAS PARA LA ATENCION DE UNA PERSONA CON AFECTACION DE LA SALUD	40
SALUD	33130221	ACCIONES DE PREVENCIÓN Y MANEJO DE LA VIOLENCIA DE GENERO	48

SALUD	33110262	ACREDITACIÓN EN SALUD	48
SALUD	33110287	APLICACIÓN DE INSTRUMENTOS PARA LA VALORACION INTEGRAL EN SALUD POR CURSO DE VIDA	48
SALUD	33130182	ATENCION CON ENFOQUE PSICOSOCIAL A VICTIMAS DE CONFLICTO ARMADO	40
SALUD	33130167	ATENCION EN SALUD CON PERTINENCIA ETNICA	40
SALUD	33110258	ATENCIÓN INTEGRAL DE URGENCIAS A VÍCTIMAS DE ATAQUE CON AGENTES QUÍMICOS	48
SALUD	63730739	BIOSEGURIDAD APLICADA A LA COSMETICA ORNAMENTAL, FACIAL Y CORPORAL	48
SALUD	33130184	CERTIFICACION DE DISCAPACIDAD Y REGISTRO PARA LOCALIZACION Y CARACTERIZACION DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD	48
SALUD	33110256	DESARROLLO DE COMPETENCIAS DIGITALES EN EL TALENTO HUMANO EN SALUD	48
SALUD	33130199	DESARROLLO DE HABILIDADES PARA EL BIENESTAR FAMILIAR Y COMUNITARIO	48
SALUD	33130157	ELABORACION DE ALIMENTOS SALUDABLES	40
SALUD	13450090	FACTURACION DE LOS SERVICIOS EN SALUD	40
SALUD	63730738	FUNDAMENTOS EN HIDROTERAPIA APLICADA A LA ESTETICA	40
SALUD	31320003	HABITOS SALUDABLES A PARTIR DE LA ALIMENTACION Y LA ACTIVIDAD FISICA.	40
SALUD	33110059	HUMANIZACION DE LA ATENCION EN SALUD	48

SALUD	41730034	IMPLEMENTACION DE ACCIONES EDUCATIVAS PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ESTRATEGIAS DE ENTORNOS SALUDABLES	40
SALUD	33130209	IMPLEMENTACION DE LA POLITICA DE PARTICIPACION SOCIAL EN SALUD.	48
SALUD	33110267	INTERVENCIONES INDIVIDUALES PARA LA PROMOCIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SALUD	48
SALUD	33130130	NUTRICION Y ALIMENTACION EN EL DESARROLLO HUMANO	40
SALUD	52520070	PROMOCION DE LA ACTIVIDAD FISICA Y ESTILOS DE VIDA SALUDABLE	40
SALUD	33130210	PROMOCIÓN DE LA DONACIÓN DE SANGRE	48
SG-SST	33130161	SISTEMA DE GESTION DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO SG-SST	50
SG-SST	22620484	ACTUALIZACION DEL SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO SG-SST	20
TELECOMUNICACIONES	83240107	APLICACION DEL REGLAMENTO TECNICO PARA REDES INTERNAS DE TELECOMUNICACIONES	40
TELECOMUNICACIONES	83240110	COMUNICACIONES ANALOGICAS	40
TELECOMUNICACIONES	22420205	CONFIGURACION DE DISPOSITIVOS ACTIVOS PARA SERVICIOS DE RED CON IPV6	40
TELECOMUNICACIONES	22420185	REDES Y MEDIOS DE TRANSMISION	40
TEXTIL Y CONFECCION	62330116	COMERCIALIZACION DE PRODUCTOS TEXTILES	40
TEXTIL Y CONFECCION	52450390	CONFECCION Y MANEJO DE SUS HERRAMIENTAS	40

TEXTIL Y CONFECCION	93510503	ELABORACION DE BATAS Y OVEROLES DE DOTACION HOSPITALARIA.	48
TEXTIL Y CONFECCION	52450389	PATRONAJE INDUSTRIAL FEMENINO	40
TEXTIL Y CONFECCION	52450458	PATRONAJE Y CONFECCIÓN DE FALDA	48
TEXTIL Y CONFECCION	52430470	TRAZO, CORTE Y CONFECCION DE LA FALDA CLASICA	40
TRANSPORTE	84740001	APLICACIÓN DE PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD PARA EL SECTOR TRANSPORTE	48
TRANSPORTE	86220000	MOVILIZACIÓN DE ALIMENTOS BAJO CONDICIONES DE TEMPERATURA NO REGULADA	48
TRANSPORTE	84920089	PREPARACIÓN DE TRANSPORTE DE CARGA REFRIGERADA	48
TURISMO	13410562	FUNDAMENTACION EN GESTION DEL TURISMO	40
TURISMO	63410446	GUIANZA EN RECORRIDOS POR LA NATURALEZA.	40
TURISMO	63310025	LEGISLACION TURISTICA	40
TURISMO	66410054	MANEJO DE LA INFORMACION TURISTICA	40
TURISMO	13530516	PROTEJAMOS EL PATRIMONIO CULTURAL	40
TURISMO	63410447	TURISMO EN ESPACIOS RURALES.	40
TURISMO	63310033	VALORACION TURISTICA DE LA BIODIVERSIDAD Y LAS AREAS PROTEGIDAS DE COLOMBIA	40
TURISMO	13530498	VIVAMOS EL PATRIMONIO.	40