Nombre	Documento	Actividades inducción	RAP - IDENTIFICAR LA DINÁMICA ORGANIZACIONAL DEL SENA Y EL ROL DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL DE ACUERDO CON SU PROYECTO DE VIDA Y EL DESARROLLO PROFESIONAL	Foro temático. AA2-EV01	Crucigrama. AA3-EV01	Cuadro sinóptico. AA4-EV01
ANDREA CAROLINA RODRIGUEZ TOSCANO	1065633335 cc		A	A	A	
ANDRES CAMILO FERNANDEZ TORO	1017134823 cc			A		
ANDRES FELIPE ACOSTA VERA	1000697397 cc		A	A	A	A
ANGGIE TATIANA ROJAS CHILITO	1075303523 cc		A	A	A	
ANGIE CATALINA CALLEJAS RUEDA	1026600008 cc		A	A	A	A

BRAYAN ORTEGA MARTINEZ	1102365154 ti	A	A	A	A
CAMILO ANDRES ALVARADO MORALES	1052390836 cc	A	A	A	A
CARLOS ENRIQUE FLOREZ MESA	1112761544 cc	A	A	A	A
CARLOS MARIO MOSQUERA MOSQUERA	1000395521 cc	A	A	A	A
CINTHIA JULIETH CEBALLOS HERNANDEZ	1024485643 cc	A	A	A	A
CRISTHIAN LEANDRO PEREA ABONDANO	1013644780 cc	A	A	A	A
CRISTIAN FELIPE GARCIA VIVAR	1007513295 cc		A		
DAYHANA QUINTERO MEJIA	1002653965 cc		A		
EDNA ROCIO PARRADO HERRERA	1033694868 cc	A	A	A	A
EDWARD ANDRES ARISTIZABAL MONTALVO	1112880117 cc		A		
EDWIN CAMILO YULE OSORIO	1024540069 cc	A	A	A	

EVER RAFAEL GUEVARA MARTINEZ	15669819cc	A	A	A	A
HARLEN ADRIANA MARTINEZ BOLIVAR	1024558121 cc		A	A	
JEDISON ANDRES GONZALEZ TABARES	1036935760 cc		A		
JHON EDWARD GOMEZ VILLAQUIRAN	1113526144 cc	A	A	A	A
JORGE EDUARDO PLAZAS DIAZ	1078751159 cc	A	A	A	A
JOSE LUIS LEON SANTOS	1019066376 cc	A	A	A	A
JUAN ANDRES LOPEZ ALEGRIA	1061705423 ti	A	A	A	A
JUAN CAMILO ZAPATA TANGARIFE	1026131144 cc	A	A	A	A
JUAN DIEGO LARA GONZALEZ	1016102567 cc	A	A	A	
JUAN ESTEBAN DIAZ FUENTES	1143343289 cc		A		
LIZ GERALDIN HERNANDEZ LOPEZ	1031165560 cc		A		

LUIS ENRIQUE ANTIAS ROJAS	8242242280 71995pep	A	A	A	A
MANUELA PIZA BOLIVAR	1020495801 cc	A	A	A	A
MAURICIO ARCINIEGAS RODRIGUEZ	93151686cc	A	A	A	A
NANCY CLAVIJO VARELA	52165110cc	A	A	A	A
PAULA MOLINA ACOSTA	1032445328 cc	A	A	A	A
PRISCILA RODRIGUEZ MAYORGA	52458826cc	A	A	A	A
RICHARD SNEIDER MOSQUERA POLO	1028009429 cc		A		
ROGELIO MARIN SAENS	1090424521 cc		A		
VIVIANA ELENA VARGAS ANGULO	1129485099 cc	A	A	A	A
YESSID JADER JIMENEZ VARGAS	1116448089 cc		A		
YOBINSON YULDOR SAEZ PEREZ	1033689793 cc		A		
YOJANA YASMIN OTALORA PEREZ	52543915cc	A	A	A	A
ZAMID FERNANDO ALVAREZ GRIMALDOS	1192749814 ti	A	A	A	

ZULMA RUTH HERNANDEZ MONSALVE	1026251300 cc	A	A

Infografía. AA1-EV01	Taller. AA4-EV02	Actividades proyecto	Módulo 1	Foro temático. Identificar y establecer las técnicas de coordinación motriz GA1-230101507-AA1-EV01.	Actividad de aprendizaje GA1-220501092-AA1	Diagrama de sistemas. Relación del individuo con el entorno GA1-240201526-AA3-EV01.
A						
A	A					
A						
A	A					

A A

A A

A A

A A

A A

A A

A

A A

A

A A

A A

A

A A A

A

A

A

A A

A A

A A

A A

A A

A A

A

A A

A

A A

A

A A

Documento colaborativo. Solución del caso GA1-240201526-AA6-EV01.	Documento informe de fuentes GA1-220501092-AA1-EV01.	Documento informe de técnicas de elicitación GA1-220501092-AA2-EV01.	Ejemplo de una marca sostenible que cumpla con Triple Bottom Line GA1-240201526-AA4-EV01.	Ficha antropométrica de valoración de la condición física GA1-230101507-AA3-EV01.	Folleto de lesiones más comunes en el trabajo o vida cotidiana, y la importancia de las pausas activas GA1-230101507-AA4-EV01.	Infografía sobre los mecanismos constitucionales de protección GA1-210201501-AA2-EV01.
		D				
		D				
		A				
		A				A
		D				

A

A

A

A

D

D

D

A

D

A

D

D

D

D

D

D

D

D

A

A

D

D

D

D

A

A

A

D

A

A

D

A

D

D

A

D

A

Infografía. Estilos de vida saludable GA1-230101507-AA2-EV01.	Informe técnico GA1-220501092-AA3-EV01.	Informe técnico de validación GA1-220501092-AA4-EV01.	Mapa mental. Hitos del conflicto armado en Colombia en los últimos 50 años GA1-240201526-AA5-EV01.	Taller de reflexión escrita. Caso Malala GA1-240201526-AA1-EV01.	Texto argumentativo sobre el trabajo como derecho humano fundamental GA1-210201501-AA1-EV01.	Uso de la herramienta de gestión de requisitos GA1-220501092-AA5-EV01.
	A	A				
	A	A		A	A	A

A A

A A

A

A

A A

A A A A

A D

A A A

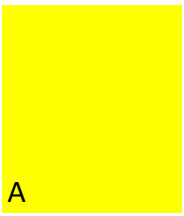
A A A

A A

A A A A

A

A



Video presentación. Proyecto de vida GA1-240201526-AA2-EV01.	Módulo 2	Cuestionario sobre opciones de solución a situaciones que se presentan en el contexto ambiental y de	Cuestionario sobre procedimientos aritméticos GA2-240201528-AA1-EV01.	Algoritmo para el cálculo de áreas y volúmenes GA2-240201528-AA4-EV01.	Informe del planteamiento de ecuación GA2-240201528-AA2-EV01.	Informe escrito del análisis inicial del problema GA2-220501096-AA1-EV01.

A

A

A

A

A

A

A

A

A

A

A

A

A

A

Informe técnico del proceso GA2-220501096-AA2-EV01.	Informe técnico con código fuente GA2-220501096-AA3-EV01.	Mapa mental respecto a los planes y acciones establecidos en medio ambiente y SST GA2-220601501-AA3-EV01.	Presentación sobre las estrategias para la prevención y control de los impactos ambientales, accidentes y enfermedades laborales (ATEL) GA2-220601501-AA2-EV01.	Video expositivo sobre oportunidades de mejora en medio ambiente y SST GA2-220601501-AA4-EV01.	Video presentación del caso GA2-240201528-AA3-EV01.	Módulo 3

A

Elaborar modelo de datos GA3-220501113-AA2-EV01.	Informe de mejora de productos con la incorporación de TIC GA3-220501046-AA3-EV01.	Informe técnico GA3-220501113-AA3-EV01	Mapa Conceptual GA3-220501113-AA1-EV01.	Mapa conceptual sobre software y servicios de internet GA3-220501046-AA1-EV01.	Taller sobre la utilización de las herramientas de ofimática GA3-220501046-AA2-EV01.	Vídeo con la implementación NoSQL GA3-220501113-AA4-EV01.

Video con pruebas y resultados de acceso GA3-220501113-AA5-EV01.	Módulo 4	Cuestionario GA4-240202501-AA1-EV01.	Cuestionario GA4-240202501-AA3-EV01.	Cuestionario GA4-240202501-AA5-EV01.	Cuestionario GA4-240202501-AA7-EV01.	Foro GA4-240202501-AA8-EV02.

Audio GA4-240202501-AA8-EV01.	Código fuente generado a partir del diagrama de clases GA4-220501095-AA3-EV01.	Crónica GA4-240202501-AA4-EV01.	Diagrama de clases a partir del informe de requerimientos GA4-220501095-AA2-EV01.	Documento escrito GA4-240202501-AA6-EV01.	Folleto GA4-240202501-AA2-EV01.	Informe del modelo conceptual orientado a objetos GA4-220501095-AA1-EV01.

Presentación GA4-240202501-AA5-EV02.	Vídeo entrevista virtual GA4-240202501-AA3-EV02.	Video presentación GA4-240202501-AA1-EV02.	Módulo 5	Cuestionario. GA5-220501106-AA1	Informe de caracterización de prácticas de DevOps GA5-220501121-AA1-EV01.	Informe del levantamiento de requerimientos GA5-220501106-AA1-EV03.

Informe técnico GA5-220501106-AA3-EV01.	Informe técnico GA5-220501106-AA4-EV01.	Informe técnico GA5-220501121-AA2-EV01.	Informe técnico virtualización y contenedores GA5-220501106-AA2-EV02.	Informe. Creación de contenidos comunicativos GA5-240201524-AA2-EV01.	Mapa conceptual. Definir términos de cloud computing GA5-220501106-AA2-EV01.	Taller sistemas operativos GA5-220501106-AA1-EV02.

Video. La comunicación como expresión humana. GA5-240201524-AA1-EV01.	Módulo 6	API. Codificar la API de acuerdo a los requerimientos del software GA6-220501123-AA2-EV01.	Diseño frontend GA6-220501123-AA3-EV01.	Documento. Realizar un informe de las tecnologías y arquitectura seleccionada de acuerdo al software a construir GA6-220501123-AA1-EV01.	DOFA Personal. Identificar habilidades personales como emprendedor GA6-240201529-AA1-EV01.	Modelo CANVAS del emprendimiento GA6-240201529-AA2-EV01.

		RAP 1 APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLO	RAP 10 1 - COMPRENDER INFORMACIÓN BÁSICA ORAL Y ESCRITA EN INGLÉS ACERCA DE SÍ MISMO, DE LAS PERSONAS Y DE SU CONTEXTO INMEDIATO EN REALIDADES PRESENTES E HISTORIAS DE VIDA.	RAP 11 1 - SELECCIONAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES IDENTIFICADAS.	RAP 12 220501092-01- PLANEAR EL PROCESO DE RECOLECCIÓN DE LA INFORMACIÓN DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL SOFTWARE A DESARROLLAR.	
Modelo financiero. Proyectar viabilidad financiera del emprendimiento GA6-240201529-AA3-EV01.	Sitio Web GA6-220501123-AA4-EV01.					Identifica los diferentes tipos de fuentes de información

A

A

A

A

A

A

A

A

A

A

A

A

A

A

A

A

A

A

A

Incluye los elementos mínimos solicitados en el informe.	Realiza adecuadamente la selección de los interesados que hacen parte del proyecto.	Utiliza adecuadamente las fuentes de recolección de requisitos.	RAP 13 220501096 - 01- IDENTIFICAR LOS COMPONENTES DE UN ALGORITMO PARA DAR SOLUCIÓN A UN PROBLEMA.	RAP 14 220501113- 01- MODELAR LA BASE DE DATOS DE ACUERDO A LOS REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA INFORMÁTICO.	RAP 15 220501123- 01- SELECCIONAR LAS TECNOLOGÍAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE APLICACIONES WEB DE ACUERDO A LOS REQUISITOS TÉCNICOS.	RAP 16 1 - PROMOVER MI DIGNIDAD Y LA DEL OTRO A PARTIR DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS COMO APORTE EN LA INSTAURACIÓN DE UNA CULTURA DE PAZ.

RAP 17 1. INTEGRAR ELEMENTOS DE LA CULTURA EMPRENDEDORA TENIENDO EN CUENTA EL PERFIL PERSONAL Y EL CONTEXTO DE DESARROLLO SOCIAL.	RAP 18 2. CARACTERIZAR LA IDEA DE NEGOCIO TENIENDO EN CUENTA LAS OPORTUNIDADES Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL.	RAP 19 4. VALORAR LA PROPUESTA DE NEGOCIO CONFORME CON SU ESTRUCTURA Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL.	RAP 2 1 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A SUS NECESIDADES DE CONTEXTO APLICANDO PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS.	RAP 20 3. ESTRUCTURAR EL PLAN DE NEGOCIO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS EMPRESARIALES Y TENDENCIAS DE MERCADO.	RAP 21 220501095-01- INTERPRETAR EL INFORME DE REQUERIMIENTOS DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL CLIENTE.	RAP 22 220501095-03- DESARROLLAR APLICACIONES DE ACUERDO A LOS DISEÑOS CONSTRUIDOS.

RAP 23 220501095-02- DISEÑAR SOLUCIONES DE SOFTWARE DE ACUERDO AL PARADIGMA DE LA PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS.	RAP 24 220501106-04- GESTIONAR LOS SERVICIOS Y RECURSOS COMPUTACIONALES PARA GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO DE LA PLATAFORMA TECNOLÓGICA SEGÚN LOS ACUERDOS DE NIVEL DE SERVICIO ESTABLECIDOS.	RAP 25 220501106-02- APROVISIONAR PLATAFORMAS Y SERVICIOS DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICAS NECESARIAS EN EL DESPLIEGUE DE SERVICIOS SEGÚN LOS REQUERIMIENTOS TÉCNICOS DE LAS APLICACIONES.	RAP 26 220501106-03- VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS SERVICIOS Y ARQUITECTURA DE CÓMPUTO DE ACUERDO A POLÍTICAS DE LA ORGANIZACIÓN.	RAP 27 220501123-02- CONSTRUIR LA API DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS.	RAP 28 220501123-03- DISEÑAR LAS CARACTERÍSTICAS DE LA INTERFAZ GRÁFICA DE LA APLICACIÓN WEB DE ACUERDO CON LOS REQUISITOS DEL SISTEMA.	RAP 29 220501123-04- CONSTRUIR EL FRONTEND DE LA APLICACIÓN WEB SEGÚN EL DISEÑO ESTABLECIDO.

RAP 3 IDENTIFICAR LA DINÁMICA ORGANIZACIONAL DEL SENA Y EL ROL DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL DE ACUERDO CON SU PROYECTO DE VIDA Y EL DESARROLLO PROFESIONAL.	RAP 30 220501121-02- INTEGRAR HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS DE SOPORTE A PRÁCTICAS DE DEVOPS SEGÚN BUENAS PRÁCTICAS DE LA INDUSTRIA.	RAP 31 220501092-03- VALIDAR EL INFORME DE LOS REQUISITOS DEL SOFTWARE CON EL CLIENTE, DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL SOFTWARE A DESARROLLAR.	RAP 32 220501092-02- REALIZAR EL INFORME DE LOS REQUISITOS DEL SOFTWARE SEGÚN EL ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN RECOLECTADA.	RAP 33 220501096 - 03- CODIFICAR EL ALGORITMO DE LA SOLUCIÓN DEL PROBLEMA DE ACUERDO AL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN SELECCIONADO.	RAP 34 220501096 - 02- DISEÑAR ALGORITMOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA A SOLUCIONAR.	RAP 35 220501113-03- VALIDAR LA BASE DE DATOS IMPLEMENTADA DE ACUERDO A REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA INFORMÁTICO.
A						
A						
A		A	A			
A			A			
A						

A A A

A A A

A A

A A A

A

A

A A A

A

A A A

A

A

A

A

A

A

A

A

A

A A

A

A

A

A A A

A A A

A A A

A

A A A

A A A

A

A A A

A

A

A A A

A

A A A

RAP 36 220501113-02- IMPLEMENTAR LA BASE DE DATOS DE ACUERDO CON EL MODELO Y LOS REQUISITOS TÉCNICOS.	RAP 37 3 - VERIFICAR LOS RESULTADOS OBTENIDOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.	RAP 38 2 - USAR HERRAMIENTAS TIC, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS, MANUALES DE FUNCIONAMIENTO, PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES.	RAP 39 4 - IMPLEMENTAR BUENAS PRÁCTICAS DE USO, DE ACUERDO CON LA TECNOLOGÍA EMPLEADA.	RAP 4 01- RECONOCER EL TRABAJO COMO FACTOR DE MOVILIDAD SOCIAL Y TRANSFORMACIÓN VITAL CON REFERENCIA A LA FENOMENOLOGÍA Y A LOS DERECHOS FUNDAMENTALES EN EL TRABAJO.	RAP 40 3 - VALIDAR LA IMPORTANCIA DE LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD.	RAP 41 4 - APLICAR ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.

RAP 42 2 - DECODIFICAR MENSAJES COMUNICATIVOS EN SITUACIONES DE LA VIDA SOCIAL Y LABORAL, TENIENDO EN CUENTA EL CONTEXTO DE LA COMUNICACIÓN.	RAP 43 3 - VERIFICAR LAS CONDICIONES AMBIENTALES Y DE SST ACORDE CON LOS LINEAMIENTOS ESTABLECIDOS PARA EL ÁREA DE DESEMPEÑO LABORAL.	RAP 44 4 - REPORTAR LAS CONDICIONES Y ACTOS QUE AFECTEN LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE Y LA SST, DE ACUERDO CON LOS LINEAMIENTOS ESTABLECIDOS EN EL CONTEXTO ORGANIZACIONAL Y SOCIAL.	RAP 45 2 - EFECTUAR LAS ACCIONES PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA PROBLEMÁTICA AMBIENTAL Y DE SST, TENIENDO EN CUENTA LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN.	RAP 46 4 - VERIFICAR LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS CONFORME CON LOS REQUERIMIENTOS DE LOS DIFERENTES CONTEXTOS.	RAP 47 2 - PLANTEAR PROBLEMAS ARITMÉTICOS, GEOMÉTRICOS Y MÉTRICOS DE ACUERDO CON LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.	RAP 48 3 - SOLUCIONAR PROBLEMAS DEL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL APLICANDO PRINCIPIOS MATEMÁTICOS.

RAP 49 2 - DESCRIBIR A NIVEL BÁSICO, DE FORMA ORAL Y ESCRITA EN INGLÉS PERSONAS, SITUACIONES Y LUGARES DE ACUERDO CON SUS COSTUMBRES Y EXPERIENCIAS DE VIDA.	RAP 5 1- INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL, LABORAL Y ARTÍSTICA.	RAP 50 6- PONER EN PRÁCTICA VOCABULARIO BÁSICO Y EXPRESIONES COMUNES DE SU ÁREA OCUPACIONAL EN CONTEXTOS ESPECÍFICOS DE SU TRABAJO POR MEDIO DEL USO DE FRASES SENCILLAS EN FORMA ORAL Y ESCRITA.	RAP 51 4 - LLEVAR A CABO ACCIONES DE MEJORA RELACIONADAS CON EL INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN BÁSICA EN INGLÉS, SOBRE SÍ MISMO, OTRAS PERSONAS, SU CONTEXTO INMEDIATO ASÍ COMO DE EXPERIENCIAS PASADAS.	RAP 52 3 - PARTICIPAR EN INTERCAMBIOS CONVERSACIONALES BÁSICOS EN FORMA ORAL Y ESCRITA EN INGLÉS EN DIFERENTES SITUACIONES SOCIALES TANTO EN LA COTIDIANIDAD COMO EN EXPERIENCIAS PASADAS.	RAP 53 5 - COMUNICARSE DE MANERA SENCILLA EN INGLÉS EN FORMA ORAL Y ESCRITA CON UN VISITANTE O COLEGA EN UN CONTEXTO LABORAL COTIDIANO.	RAP 54 3 - PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y NORMATIVA VIGENTE.

RAP 55 2 - ESTABLECER RELACIONES DE CRECIMIENTO PERSONAL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMÚN COMO APORTE PARA EL DESARROLLO SOCIAL.	RAP 56 4 - CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE CONFLICTOS.	RAP 57 2 - PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.	RAP 58 3 - EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.	RAP 59 4 - IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.	RAP 6 220501106-01- PLANEAR ACTIVIDADES DE CONFIGURACIÓN DEL HARDWARE, DISPOSITIVOS DE CÓMPUTO Y SISTEMAS OPERATIVOS NECESARIOS PARA LA IMPLEMENTACIÓN Y DESPLIEGUE DE SERVICIOS Y APLICACIONES.	RAP 60 03- PRACTICAR LOS DERECHOS FUNDAMENTALES EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA Y LOS CONVENIOS INTERNACIONALES.

RAP 61 04- PARTICIPAR EN ACCIONES SOLIDARIAS TENIENDO EN CUENTA EL EJERCICIO DE LOS DERECHOS HUMANOS, DE LOS PUEBLOS Y DE LA NATURALEZA.	RAP 62 02- VALORAR LA IMPORTANCIA DE LA CIUDADANÍA LABORAL CON BASE EN EL ESTUDIO DE LOS DERECHOS HUMANOS Y FUNDAMENTALES EN EL TRABAJO.	RAP 7 220501121-01- DISEÑAR EL PROCESO PARA SOPORTAR PRÁCTICAS DE DEVOPS EN ENTORNOS DE DESARROLLO DE SOFTWARE SEGÚN BUENAS PRÁCTICAS DE LA INDUSTRIA.	RAP 8 1 - DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	RAP 9 1 - INTERPRETAR LOS PROBLEMAS AMBIENTALES Y DE SST TENIENDO EN CUENTA LOS PLANES Y PROGRAMAS ESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN Y EL ENTORNO SOCIAL.