MATEMATICAS:

Este bachillerato orienta el recorrido por el mundo de las matemáticas y desarrolla procesos de pensamiento que activa la capacidad mental, la autonomía intelectual y sobre todo la formación de ciudadanas con una cultura matemática posibilitándole el mejoramiento de su calidad de vida.Jóvenes, atrévanse a seducir con la matemática y si planean continuar estudios superiores, el bachillerato aporta elementos cognitivos, no solo para ingresar a la universidad, sino para sostenerse y continuar en ella, gracias al énfasis conceptual, demostrativo y operativo de los procesos trabajados en todas las áreas.COMERCIO:

Se centra en la orientación, aprendizaje, razonamiento lógico, pensamiento creativo y en la solución de problemas. Es así como les damos la bienvenida a la Media Técnica Especialidad Comercio, a las aspirantes que tengan sus intereses en esta importante formación, que ha sido, es y seguirá siendo la especialidad pionera en el CEFA, a través de toda su historia.

Preparamos a la joven de este milenio con las estrategias que le permitan ser muy competitiva, como respuesta a las nuevas exigencias empresariales, derivadas de las aplicaciones de las tecnologías y de informática en la gestión empresarial de hoy.

INFORMATICA:

Al elegir este bachillerato estarás explorando la herramienta que ofrece la informática para hacerte más eficiente y competente en el medio académico y laboral.La Institución tiene convenio con el Politécnico Jaime Isaza Cadavid, el SENA y es pionera en ser academia de genero CISCO para el trabajo con redes y telecomunicaciones

SALUD:

Forma una mujer competente para desarrollar acciones administrativas y de promoción de la salud y prevención de la enfermedad, para generar cambio de las condiciones de salud en lo personal, de su entorno familiar y social; posibilitándole el ingreso a la educación técnica del SENA.CIENCIAS QUIMICAS:

Prepara a las mujeres para trabajar como auxiliar de laboratorio químico o continuar estudios superiores.Tiene aplicabilidad en el sector educativo y en el sector industrial, tambíen fomenta la preservación del ambiente.Motiva la investigación y prepara en las competencias laboral general y científica.

DISEÑO:

Estimula el acercamiento al arte y cada una de sus manifestaciones, como campo de expresión. Se tienen talleres de pintura, escultura, música, danza, teatro, fotografía y video. La estudiante en estos talleres desarrolla habilidades y hace conexión mediante su aprendizaje con otros espacios culturales, como galerías de arte, museos y talleres de artistas, a través de salidas pedagógicas y proyectos de aula.

C.T ALIMENTOS:

Las áreas propias de la especialidad orientan a la alumna a adquirir un conocimiento específico en campos del saber cómo microbiología de alimentos, procesos tecnológicos, higiene, bioestadística, seguridad industrial y bioquímica de alimentos, El bachillerato en alimentos está articulado con el SENA para continuar Tecnología de Alimentos.