

OFERTA ACADÉMICA			
RUTA FORMATIVA PEDAGÓGICO-DIDÁCTA			
Curso	Duración	Modalidad	Inicio
Estrategias y recursos didácticos de aprendizaje por competencias	40 horas/5 Sesiones	Virtual/Semipresencial	18/11/2019
Planeación didáctica del proceso de aprendizaje por academias			
Planeación didáctica del proceso de aprendizaje (Plan de clase argumentado)			
Evaluación de competencias de las unidades académicas curriculares			
Modelaje y diseño de reactivos por competencia			
Evaluación del desempeño docente			
Evaluación diagnóstica de las competencias docentes a nivel Escuela			
Recursos para el aprendizaje por competencias mediados por las Tecnologías			
Modelo de tutorías en el Nivel Medio Superior (Inicial)			
Modelo de tutorías en el Nivel Medio Superior (Avanzado)			
Orientadores Educativos Auxiliares			
RUTA FORMATIVA MATEMÁTICAS			
El desarrollo del pensamiento Matemático en la educación media superior	40 horas/5 Sesiones	Virtual/Semipresencial	18/11/2019
Estrategias y recursos didácticos para el desarrollo de competencias en el campo de las Matemáticas (nivel básico)			
Estrategias y recursos didácticos para el desarrollo de competencias en el campo de las Matemáticas (nivel intermedio)			
Estrategias y recursos didácticos para el desarrollo de competencias en el campo de las Matemáticas (nivel avanzado)			
Herramientas tecnológicas para el desarrollo del pensamiento Matemático			
Evaluación de las competencias en el campo de las Matemáticas			
Planeación didáctica de las unidades académicas curriculares de Matemáticas (Plan clase argumentado)			
Contenidos de Matemáticas como Clave en la Educación Media Superior: Formación de Docentes de Matemáticas para Alumnos de Alto Desempeño			
RUTA FORMATIVA COMUNICACIÓN			
La formación del pensamiento lógico verbal en la Educación Media Superior.	40 horas/5 Sesiones	Virtual/Semipresencial	18/11/2019
Estrategias y recursos didácticos para el desarrollo de competencias en el campo de la comunicación en Español como Lengua Materna			
Estrategias de redacción y oralidad para apoyar el aprendizaje y las competencias retóricas discursivas.			

Evaluación de las competencias en el campo de la comunicación en Español como Lengua Materna	
Planeación didáctica del proceso de aprendizaje de las unidades académicas curriculares de Lengua Materna (Plan clase argumentado).	
Desarrollo de habilidades cognitivas para la comprensión lectora y redacción.	
Contenidos de la comunicación como clave en la Educación Media Superior (inicial).	
Contenidos de la comunicación como clave en la Educación Media Superior (avanzado).	
RUTA FORMATIVA COMUNICACIÓN INGLÉS COMO LENGUA EXTRANJERA	
Challenges and Expectations in Teaching English as a Foreign Language	40 horas/5 Sesiones Virtual/Semipresencial 18/11/2019
Planeación didáctica del proceso de aprendizaje de las unidades académicas curriculares del Inglés como Lengua Extranjera (plan clase argumentado).	
RUTA FORMATIVA CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES	
Estrategias y recursos didácticos para el desarrollo de competencias en el campo disciplinar de las ciencias Sociales y Humanidades	40 horas/5 Sesiones Virtual/Semipresencial 18/11/2019
Herramientas tecnológicas para el aprendizaje en el campo disciplinar de las Ciencias Sociales y las humanidades	
Evaluación de competencias en el campo disciplinar de las Ciencias Sociales y Humanidades	
Fundamentos de la planeación didáctica de las Ciencias Sociales y Humanidades	
Planeación didáctica del proceso de aprendizaje de las unidades académicas curriculares de Ciencias Sociales y Humanidades (Plan clase argumentado)	
Las Ciencias Sociales y las Humanidades como campo disciplinar en Educación Media Superior	
RUTA FORMATIVA FÍSICA	
Retos y expectativas para los docentes de Educación Media Superior en el campo de la Física	40 horas/5 Sesiones Virtual/Semipresencial 18/11/2019
La Física como disciplina en Educación Media Superior	
Estrategias y recursos didácticos para el desarrollo de competencias en el campo de la Física.	
Herramientas tecnológicas para la docencia en Física	
Evaluación de las competencias en el campo de la Física	
Planeación didáctica del proceso de aprendizaje de las unidades académicas curriculares de Física (Plan clase argumentado)	
Contenidos de Física como clave en la Educación Media Superior: diseño de experimentos de Física.	

Contenidos de Física como clave en la Educación Media Superior: Preparación de alumnos de Alto Desempeño	
RUTA FORMATIVA BIOLOGÍA	
La Biología como disciplina en Educación Media Superior.	40 horas/5 Sesiones Virtual/Semipresencial 18/11/2019
Estrategias y recursos didácticos para el aprendizaje en el campo de la Biología en Educación Media Superior.	
Herramientas tecnológicas para la docencia en la Biología.	
Evaluación de competencias en el campo de la Biología.	
Planeación didáctica del proceso de aprendizaje de las unidades académicas curriculares de Biología (Plan clase argumentado).	
Contenidos de Biología como clave en la Educación Media Superior: diseño de experimentos.	
RUTA FORMATIVA QUÍMICA	
La Química como disciplina en Educación Media Superior.	40 horas/5 Sesiones Virtual/Semipresencial 18/11/2019
Estrategias y recursos didácticos para el desarrollo de competencias en el campo de la Química.	
Herramientas tecnológicas para la docencia en la Química.	
Evaluación de competencias en el campo de la Química.	
Planeación didáctica del proceso de aprendizaje de las unidades académicas curriculares de Química (Plan clase argumentado)	
Contenidos de Química como Clave en la Educación Media Superior: Experimentos	
RUTA FORMATIVA FORMACIÓN PARA EL BIENESTAR	
La formación para el bienestar en la Educación Media Superior	40 horas/5 Sesiones Virtual/Semipresencial 18/11/2019
Estrategias y recursos didácticos para el desarrollo de competencias en el campo de la formación para el bienestar.	
Herramientas tecnológicas para el desarrollo de las competencias relacionadas con la formación para el bienestar (avanzado)	
Herramientas tecnológicas para el desarrollo de las competencias relacionadas con la formación para el bienestar (complementario)	
Evaluación de las competencias en el campo de la formación para el bienestar.	
RUTA FORMATIVA COMPRENSIÓN DE LA NATURALEZA	
Evaluación de las competencias en el campo de la formación para el bienestar.	40 horas/5 Sesiones Virtual/Semipresencial
La comprensión de la naturaleza como campo formativo en Educación Media Superior	

Estrategias y recursos didácticos para el aprendizaje en el campo formativo de la comprensión de la naturaleza en Educación Media Superior.	18/11/2019
Herramientas tecnológicas para el desarrollo de las competencias en el campo formativo de la comprensión de la naturaleza.	
Evaluación de competencias en el campo formativo de la comprensión de la naturaleza.	
Planeación didáctica por competencias en el campo formativo de comprensión de la naturaleza (Plan clase argumentado)	
RUTA FORMATIVA COMPRENSIÓN DEL SER HUMANO Y CIUDADANÍA	
Comprensión del Ser Humano y Ciudadanía en la Educación Media Superior	40 horas/5 Sesiones Virtual/Semipresencial 18/11/2019
Raíces Culturales e Identidad	
RUTA FORMATIVA ACTIVIDAD FÍSICA Y SALUD	
Prioridades del ser humano en la cultura física	40 horas/5 Sesiones Virtual/Semipresencial 18/11/2019
Evaluación, métodos y desarrollo de las capacidades físicas.	
RUTA FORMATIVA APRECIACIÓN DEL ARTE	
Las artes en la Educación Media Superior	40 horas/5 Sesiones Virtual/Semipresencial 18/11/2019
El arte musical	
RUTA FORMATIVA INVESTIGACIÓN	
Análisis de casos de investigación en Educación Media superior	40 horas/5 Sesiones Virtual/Semipresencial 18/11/2019
Formulación de proyectos de investigación en Educación Media Superior.	
Métodos y técnicas para la intervención socioeducativa.	
Implementación de proyectos de investigación en Educación Media Superior	
RUTA FORMATIVA INNOVACIÓN TECNOLÓGICA	
Entornos de aprendizaje basados en la fabricación digital.	
RUTA FORMATIVA TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	
Las TIC y el nuevo rol docente en la Educación Media Superior	40 horas/5 Sesiones Virtual/Semipresencial 18/11/2019
Ambientes virtuales para el aprendizaje Educación Media Superior	
Selección, diseño y publicación de recursos para el aprendizaje en Educación Media Superior	
RUTA FORMATIVA EMPRENDIMIENTO SOCIAL	
El emprendimiento social como concepto y método	

RUTA FORMATIVA HABILIDADES PARA LA VIDA

Desarrollo de habilidades socioemocionales	40 horas/5 Sesiones Virtual/Semipresencial 18/11/2019
Construyendo puentes de comunicación e interacciones positivas en la escuela.	
Desarrollo de habilidades para la vida en estudiantes de Educación Media Superior: Manejo de Emociones.	
Habilidades para la vida: Autoestima	