Alcaldía de Medellín
Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

A CONTRATAR AÑO 2023

Dimensión	Metodología	Programa de Aprendizaje	Necesidades	Intensidad Horaria	N°
SABERES	DIPLOMADO 1 112 horas	FORMULACIÓN Y GESTIÓN DE PROYECTOS ORIENTADOS A LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA	Formulación de proyectos bajo la metodología general ajustada (MGA)	28	1
SABERES			Formulación de proyectos con financiación de cooperación internacional	20	2
SABER HACER			Construcción de indicadores	20	3
SABERES			Gerencia de proyectos públicos	24	4
SABERES			Esquemas de financiación para proyectos a nivel territorial y de desarrollo urbano	20	5
SABERES	DIPLOMADO 2 80 horas	GESTIÓN ORIENTADA A RESULTADOS EN LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA	Marcos estratégicos de gestión, planeación, direccionamiento	20	6
SABERES			Gestión pública orientada a resultados (orientado a los **niveles directivos** de las entidades, así como los de elección popular y miembros de corporaciones públicas)	8	7
SABER SER			Gestión por resultados	16	8
SABERES			Modelos de planeación y gestión implementados en las entidades públicas y su interacción con los grupos de interés	16	9
SABER HACER			Modelos de seguimiento a la inversión pública y mediciones de desempeño	20	10
SABER HACER	DIPLOMADO 3 76 horas	SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y SU APLICACIÓN EN EL SECTOR PÚBLICO	Gestión de la información	12	11
SABERES			Sistemas de información	12	12
SABER HACER			Operación de sistemas de información y plataformas tecnológicas para la gestión de datos	16	13
SABER HACER			Seguridad digital	12	14
SABERES			Solución de problemas con tecnologías	12	15
SABERES			Apropiación y uso de la tecnología	12	16
SABERES	DIPLOMADO 4 112 horas	GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE DATOS EN LAS ENTIDADES PÚBLICAS	Big Data	20	17
SABER HACER			Bases de datos (Creación de Bases de Datos con Microsoft Access)	20	18
SABER HACER			Procesamiento de datos e información	20	19
SABERES			Analítica de datos	16	20
SABER HACER			Automatización de procesos.	20	21
SABER HACER			Administración de datos	16	22
SABER HACER	DIPLOMADO 5 84 horas	INDICADORES PARA EL ANÁLISIS Y DESARROLLO TERRITORIAL	Instrumentos de georreferenciación para la planeación y el ordenamiento territorial	24	23
SABER HACER			Construcción de indicadores	20	24
SABER HACER			Análisis de datos para territorios	20	25
SABER HACER			Análisis de indicadores y estadísticas territoriales	20	26

SABER HACER	DIPLOMADO 6 96 horas	FUNDAMENTOS BÁSICOS SISTEMA INTEGRAL DE GESTIÓN	Procesos de auditorías de control interno efectivos, con apoyo en las tecnologías de la información y análisis de datos que generen información relevante para la toma de decisiones	24	27
SABER HACER			Sistema Integral Gestión de Calidad	24	28
SABER HACER			Construcción de indicadores	24	29
SABER HACER			Desarrollo procesos, herramientas, estrategias de control para cada una de las líneas de defensa que establece el modelo estándar de control interno (MECI).	24	30
SABER HACER	DIPLOMADO 7 60 horas	COMUNICACIÓN EEFECTIVA ORIENTADA A RESULTADOS	Mejoramiento de la comunicación.	12	31
SABER SER			Comunicación y lenguaje tecnológico	12	32
SABER HACER			Expresión verbal, no verbal y escrita para diferentes tipos de audiencias	20	33
SABER SER			Lenguaje claro	16	34
SABERES	DIPLOMADO 8 68 horas	CONFLICTOS FAMILIARES Y SU IMPACTO EN LA SOCIEDAD	Concepto, origen, transformación, solución y mitigación del conflicto, en la esfera individual, familiar y grupal.	16	35
SABERES			Ley 294 violencia intrafamiliar, ley 1098 Código de la Infancia y la Adolescencia	16	36
SABER SER			Resolución de conflictos familiares	12	37
SABER SER			Violencia: impactos psicológicos y emocionales	12	38
SABER SER			Información y lectura de entornos, para decidir y actuar	12	39
SABERES	DIPLOMADO 9 72 horas	LENGUAJE DE SEÑAS	Conocimientos fundamentales para comprender e interactuar con la cultura sorda en el lenguaje de señas colombiana	**72**	40
SABER SER	CURSO 1 36 horas	ATRIBUTOS BÁSICOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO AL CIUDADANO EN LAS ENTIDADES PÚBLICAS	Servicio y orientación al usuario y al ciudadano	12	41
SABER SER			Incremento de beneficios para los ciudadanos a partir de la generación de productos y servicios que den respuesta a problemas públicos	12	42
SABER HACER			Atención de mayor calidad, oportunidad y en tiempo real	12	43
SABER SER	CURSO 2 48 horas	FORTALECIMIENTO DE LAS HABLIDADES Y COMPETENCIAS BLANDAS	Trabajo en equipo	12	44
SABER SER			Relaciones interpersonales	12	45
SABER SER			Comunicación asertiva	12	46
SABER SER			Liderazgo	12	47
SABER HACER	CURSO 3 32 horas	INFORMES INSTITUCIONALES	Técnicas y métodos de redacción de textos institucionales	16	48
SABER HACER			Elaboración de informes	16	49
SABER SER	CURSO 4 32 horas	GESTIÓN DEL CAMBIO EN EL SECTOR PÚBLICO	Cambio cultural para la experimentación e innovación	12	50
SABER SER			Flexibilidad y adaptación al cambio	10	51
SABER SER			Gestión del cambio	10	52

SABER SER	CURSO 5 48 horas	INTRODUCCIÓN A LAS POLÍTICAS PÚBLICAS	Marco de políticas de transparencia y gobernanza pública	16	53
SABER SER			Participación ciudadana en el diseño e implementación de políticas públicas	16	54
SABER HACER			Evaluación de políticas públicas	16	55
SABERES	CURSO 6 36 horas	ACTUALIZACIÓN CATASTRAL CON ENFOQUE MULTIPRÓSITO	Actualización normativa catastro	16	56
SABERES			Catastro multipropósito	20	57
SABER HACER	CURSO 7 64 horas	SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	AutoCAD	32	58
SABER HACER			Arcgis	32	59
SABERES	CURSO 8 32 horas	HERRAMIENTAS BÁSICAS EN EL PROCESO DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE	Curso básico de pedagogía dirigido a los Gestores de Integridad y de los formadores internos	32	60
SABERES	CURSO 9 32 horas	NEGOCIACIÓN COLECTIVA	*La negociación colectiva en el sector público *¿Cuáles son las características de la negociación colectiva? *La negociación colectiva en la regulación de las relaciones laborales	16	61
SABERES			Las finanzas públicas en Colombia	16	62
SABER SER	CURSO 10 24 horas	PROGRAMACIÓN NEUROLINGÜÍSTICA ASOCIADA AL ENTORNO PÚBLICO	Programación neurolingüística asociada al entorno público	**24**	63
SABERES	CURSO 11 56 horas	POTENCIACIÓN Y GESTION DEL CONOCIMIENTO ENFOCADO AL SERVICIO PÚBLICO	Gestión del Conocimiento: herramientas para su estructuración, generación, promoción y Cultura organizacional	16	64
SABERES			Innovación para gestión del conocimiento	12	65
SABERES			Planificación y organización del conocimiento	16	66
SABERES			Economía naranja	12	67
SABER SER	EVENTO PEDAGOGICO 8 horas	EL PODER DE LA GRATITUD SEGÚN LA NEUROCIENCIA	Dirigido a los facilitadores y formadores internos	8	68