

## PROGRAMA ALIANZA SENA

### Portafolio de cadena de formación para aprendices y egresados SENA

#### Oferta Cadena de Formación en Programas de Modalidad Presencial Medellín

(\* ) Para optar por el título profesional debe tener el título de tecnólogo

N°	PROGRAMA DEL SENA	TITULACIÓN SENA	PROGRAMA DEL POLI	TITULACIÓN POLI	TIEMPO DE FORMACIÓN REQUERIDO
1	NEGOCIOS FIDUCIARIOS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
2	GESTIÓN DE NEGOCIOS FIDUCIARIOS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
3	GESTIÓN INTEGRAL DEL RIESGO EN SEGUROS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
4	ADMINISTRACIÓN EMPRESARIAL	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
5	GESTIÓN EMPRESARIAL	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
6	ADMINISTRACIÓN BANCARIA DE INSTITUCIONES FINANCIERAS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
7	GESTIÓN BANCARIA Y ENTIDADES FINANCIERAS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
8	GESTIÓN DE MERCADOS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
9	MERCADEO <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
10	GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES

N°	PROGRAMA DEL SENA	TITULACIÓN SENA	PROGRAMA DEL POLI	TITULACIÓN POLI	TIEMPO DE FORMACIÓN REQUERIDO
11	GESTIÓN ADMINISTRATIVA	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
12	GESTIÓN DE UNIDADES ADMINISTRATIVAS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
13	GESTIÓN FINANCIERA Y DE TESORERÍA	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
14	FORMULACIÓN DE PROYECTOS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
15	ADMINISTRACION DE EMPRESAS AGROPECUARIAS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
16	GESTIÓN INTEGRAL EN FONDOS PENSIONES Y CESANTIAS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
17	GESTIÓN DE NEGOCIOS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
18	NEGOCIACIÓN INTERNACIONAL	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
19	GESTIÓN DE EMPRESAS AGROPECUARIAS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
20	GESTIÓN DE PROPIEDAD HORIZONTAL	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
21	GESTIÓN HOTELERA <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
22	GESTIÓN PARA ESTABLECIMIENTOS DE ALIMENTOS Y BEBIDAS <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
23	ORGANIZACIÓN DE EVENTOS <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
24	GESTIÓN COMERCIAL DE SERVICIOS <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
25	CONTABILIDAD Y FINANZAS	TECNÓLOGO	CONTADURÍA PÚBLICA	PROFESIONAL	4 SEMESTRES

N°	PROGRAMA DEL SENA	TITULACIÓN SENA	PROGRAMA DEL POLI	TITULACIÓN POLI	TIEMPO DE FORMACIÓN REQUERIDO
26	GESTIÓN FINANCIERA Y TESORERÍA <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	CONTADURÍA PÚBLICA	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
27	GESTIÓN DE PROPIEDAD HORIZONTAL	TECNÓLOGO	DERECHO	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
28	GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	TECNÓLOGO	PSICOLOGÍA	PROFESIONAL	6 SEMESTRES
29	SALUD OCUPACIONAL	TECNÓLOGO	PSICOLOGÍA	PROFESIONAL	6 SEMESTRES
30	GERENCIA DE PROYECTOS INFORMÁTICOS	TECNÓLOGO	INGENIERÍA DE SISTEMAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
31	ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN	TECNÓLOGO	INGENIERÍA DE SISTEMAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
32	DESARROLLO DE APLICACIONES PARA DISPOSITIVOS MÓVILES	TECNÓLOGO	INGENIERÍA DE SISTEMAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
33	GESTIÓN DE RECURSOS Y LOGÍSTICA	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
34	AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
35	LOGÍSTICA	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
36	GESTIÓN LOGÍSTICA	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
37	CONTROL AMBIENTAL	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
38	GESTIÓN INTEGRADA DE LA CALIDAD, MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
39	GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
40	ASEGURAMIENTO METROLÓGICO	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES

N°	PROGRAMA DEL SENA	TITULACIÓN SENA	PROGRAMA DEL POLI	TITULACIÓN POLI	TIEMPO DE FORMACIÓN REQUERIDO
	INDUSTRIAL				
41	ANÁLISIS DE MATERIALES PARA LA INDUSTRIA	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
42	LOGÍSTICA DEL TRANSPORTE	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
43	LOGÍSTICA DE SERVICIOS EMPRESARIALES	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
44	GESTIÓN DEL CICLO DE VIDA DEL PRODUCTO	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
45	MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO INDUSTRIAL <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
46	PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
47	PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS PERECEDEROS	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
48	DISEÑO E INTEGRACIÓN DE AUTOMATISMOS MECATRONICOS	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
49	QUÍMICA APLICADA A LA INDUSTRIA	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
50	QUÍMICA INDUSTRIAL	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
51	PROCESOS DE LA INDUSTRIA QUÍMICA	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
52	CONTROL AMBIENTAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
53	SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
54	GESTIÓN DE RECURSOS EN PLANTAS DE	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES

N°	PROGRAMA DEL SENA	TITULACIÓN SENA	PROGRAMA DEL POLI	TITULACIÓN POLI	TIEMPO DE FORMACIÓN REQUERIDO
	PRODUCCIÓN <b>NUEVO</b>				
55	PROCESOS QUÍMICOS INDUSTRIALES <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
56	DISEÑO DE PRODUCTOS INDUSTRIALES <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
57	DISEÑO INDUSTRIAL <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
58	DISEÑO DE SISTEMAS MECÁNICOS <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
59	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS PLÁSTICOS POR INYECCIÓN Y SOPLADO <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
60	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS PLÁSTICOS POR INYECCIÓN	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
61	FABRICACIÓN DE PRODUCTO PLÁSTICOS POR EXTRUSIÓN	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
62	MANTENIMIENTO MECÁNICO INDUSTRIAL <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
63	CONFECCIÓN INDUSTRIAL <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
64	TECNÓLOGO EN DISEÑO DE ELEMENTOS MECÁNICOS PARA SU FABRICACIÓN CON MÁQUINAS HERRAMIENTAS CNC <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
65	TECNÓLOGO EN FABRICACIÓN DE MOLDES Y TROQUELES	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES

N°	PROGRAMA DEL SENA	TITULACIÓN SENA	PROGRAMA DEL POLI	TITULACIÓN POLI	TIEMPO DE FORMACIÓN REQUERIDO
	<b>NUEVO</b>				
66	TEXTIL <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
67	CONTROL DE CALIDAD DE ALIMENTOS	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
68	GESTION DE MERCADOS	TECNÓLOGO	MERCADEO Y PUBLICIDAD	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
69	GESTION COMERCIAL DE SERVICIOS	TECNÓLOGO	MERCADEO Y PUBLICIDAD	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
70	DIRECCIÓN DE VENTAS	TECNÓLOGO	MERCADEO Y PUBLICIDAD	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
71	COMUNICACIÓN COMERCIAL	TECNÓLOGO	MERCADEO Y PUBLICIDAD	PROFESIONAL	4 SEMESTRES

#### PROGRAMAS TÉCNICOS DEL SENA HOMOLOGADOS:

No.	PROGRAMA SENA	TITULACIÓN SENA	PROGRAMA POLI	TITULACIÓN POLI
1	GESTIÓN CONTABLE Y FINANCIERA	TÉCNICO PROFESIONAL	CONTADURÍA PÚBLICA	PROFESIONAL
2	CONTABILIDAD Y FINANZAS	TÉCNICO	CONTADURÍA PÚBLICA	PROFESIONAL
3	CONTABILIZACIÓN DE OPERACIONES COMERCIALES Y FINANCIERAS	TÉCNICO	CONTADURÍA PÚBLICA	PROFESIONAL
4	PROMOCIÓN DE LOS DERECHOS FUNDAMENTALES, DERECHOS HUMANOS Y EL DERECHO INTERNACIONAL HUMANITARIO	TÉCNICO	DERECHO	PROFESIONAL
5	NÓMINA Y PRESTACIONES SOCIALES	TÉCNICO	DERECHO	PROFESIONAL
6	OPERACIÓN DE EVENTOS	TÉCNICO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL

Las materias a homologar de los anteriores programas Técnicos del SENA las encuentran en el Plan de Estudios.