



## PROGRAMA ALIANZA SENA

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

#### Oferta Cadena de Formación en Programas de Modalidad Virtual

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

No	PROGRAMA SENA	TITULACIÓN SENA	PROGRAMA POLI	TITULACIÓN POLI	TIEMPO DE FORMACIÓN REQUERIDO
1	GESTIÓN DE TALENTO HUMANO	TECNÓLOGO	PSICOLOGÍA	PROFESIONAL	6 SEMESTRES
2	SALUD OCUPACIONAL	TECNÓLOGO	PSICOLOGÍA	PROFESIONAL	6 SEMESTRES
3	GESTIÓN INTEGRADA DE LA CALIDAD, MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL NUEVO	TECNÓLOGO	PROFESIONAL EN GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y LA SALUD LABORAL	PROFESIONAL	6 SEMESTRES
4	SEGURIDAD OCUPACIONAL NUEVO	TECNÓLOGO	PROFESIONAL EN GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y LA SALUD LABORAL	PROFESIONAL	6 SEMESTRES
5	SALUD OCUPACIONAL NUEVO	TECNÓLOGO	PROFESIONAL EN GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y LA SALUD LABORAL	PROFESIONAL	6 SEMESTRES
6	GESTIÓN DE RECURSOS Y LOGÍSTICA	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
7	AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
8	CONTROL AMBIENTAL	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
9	MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO INDUSTRIAL NUEVO	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES

No	PROGRAMA SENA	TITULACIÓN SENA	PROGRAMA POLI	TITULACIÓN POLI	TIEMPO DE FORMACIÓN REQUERIDO
10	SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
11	GESTIÓN DE RECURSOS EN PLANTAS DE PRODUCCIÓN <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
12	DISEÑO DE PRODUCTOS INDUSTRIALES <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
13	DISEÑO INDUSTRIAL <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
14	DISEÑO DE SISTEMAS MECÁNICOS <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
15	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS PLÁSTICOS POR INYECCIÓN Y SOPLADO <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
16	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS PLÁSTICOS POR INYECCIÓN <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
17	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS PLÁSTICOS POR EXTRUSIÓN <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
18	MANTENIMIENTO MECÁNICO INDUSTRIAL <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
19	CONFECCIÓN INDUSTRIAL <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
20	CONTROL AMBIENTAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
21	GESTIÓN INTEGRADA DE LA CALIDAD, MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
22	GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES

No	PROGRAMA SENA	TITULACIÓN SENA	PROGRAMA POLI	TITULACIÓN POLI	TIEMPO DE FORMACIÓN REQUERIDO
23	ASEGURAMIENTO METROLÓGICO INDUSTRIAL	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
24	ANÁLISIS DE MATERIALES PARA LA INDUSTRIA	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
25	LOGÍSTICA DEL TRANSPORTE	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
26	LOGÍSTICA DE SERVICIOS EMPRESARIALES	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
27	GESTIÓN DE CICLO DE VIDA DEL PRODUCTO	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
28	LOGÍSTICA	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
29	GESTION LOGÍSTICA	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
30	DISEÑO E INTEGRACIÓN DE AUTOMATISMOS MECATRONICOS	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
31	PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
32	PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS PERECEDEROS	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
33	PROCESOS QUIMICOS INDUSTRIALES	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
34	PROCESOS DE LA INDUSTRIA QUÍMICA	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
35	CONTROL DE CALIDAD DE ALIMENTOS NUEVO	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
36	QUÍMICA APLICADA A LA INDUSTRIA	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
37	QUÍMICA INDUSTRIAL	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
38	TECNÓLOGO EN DISEÑO DE ELEMENTOS	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES

No	PROGRAMA SENA	TITULACIÓN SENA	PROGRAMA POLI	TITULACIÓN POLI	TIEMPO DE FORMACIÓN REQUERIDO
	MECÁNICOS PARA SU FABRICACIÓN CON MÁQUINAS HERRAMIENTAS CNC. <b>NUEVO</b>				
39	TECNÓLOGO EN FABRICACIÓN DE MOLDES Y TROQUELES <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
40	TEXTIL <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
41	GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
42	GERENCIA DE PROYECTOS INFORMÁTICOS <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA DE SOFTWARE	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
43	ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA DE SOFTWARE	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
44	DESARROLLO DE APLICACIONES PARA DISPOSITIVOS MÓVILES <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA DE SOFTWARE	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
45	CONTABILIDAD Y FINANZAS	TECNÓLOGO	CONTADURÍA PÚBLICA	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
46	GESTIÓN FINANCIERA Y TESORERÍA	TECNÓLOGO	CONTADURÍA PÚBLICA	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
47	NEGOCIOS FIDUCIARIOS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
48	GESTIÓN DE NEGOCIOS FIDUCIARIOS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
49	GESTIÓN INTEGRAL DEL RIESGO EN SEGUROS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
50	ADMINISTRACIÓN EMPRESARIAL	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
51	GESTIÓN EMPRESARIAL	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE	PROFESIONAL	4 SEMESTRES

No	PROGRAMA SENA	TITULACIÓN SENA	PROGRAMA POLI	TITULACIÓN POLI	TIEMPO DE FORMACIÓN REQUERIDO
			EMPRESAS		
52	ADMINISTRACIÓN BANCARIA DE INSTITUCIONES FINANCIERAS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
53	GESTIÓN BANCARIA Y ENTIDADES FINANCIERAS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
54	GESTIÓN DE MERCADOS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
55	MERCADEO <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
56	GESTIÓN DE TALENTO HUMANO	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
57	GESTION ADMINISTRATIVA	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
58	GESTIÓN DE UNIDADES ADMINISTRATIVAS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
59	GESTIÓN FINANCIERA Y DE TESORERÍA	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
60	FORMULACIÓN DE PROYECTOS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
61	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS AGROPECUARIAS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
62	GESTIÓN INTEGRAL EN FONDOS DE PENSIONES Y CESANTIAS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
63	GESTIÓN DE NEGOCIOS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
64	NEGOCIACIÓN INTERNACIONAL	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
65	NEGOCIACIÓN INTERNACIONAL	TECNÓLOGO	NEGOCIOS INTERNACIONALES	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
66	GESTIÓN DE EMPRESAS AGROPECUARIAS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES

No	PROGRAMA SENA	TITULACIÓN SENA	PROGRAMA POLI	TITULACIÓN POLI	TIEMPO DE FORMACIÓN REQUERIDO
67	GESTIÓN DE PROPIEDAD HORIZONTAL NUEVO	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
68	GESTIÓN HOTELERA NUEVO	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
69	ADMINISTRACIÓN HOTELERA NUEVO	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
70	GESTIÓN PARA ESTABLECIMIENTOS DE ALIMENTOS Y BEBIDAS NUEVO	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
71	ORGANIZACIÓN DE EVENTOS NUEVO	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
72	GESTIÓN COMERCIAL DE SERVICIOS NUEVO	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
73	ADMINISTRACIÓN AGROPECUARIA	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
74	DIRECCIÓN DE VENTAS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
75	GOBIERNO LOCAL	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN PÚBLICA	PROFESIONAL	5 SEMESTRES

### PROGRAMAS TÉCNICOS DEL SENA A HOMOLOGAR

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	CONTABILIDAD Y FINANZAS	TÉCNICO PROFESIONAL	CONTADURÍA PÚBLICA	PROFESIONAL
5	SEGURIDAD OCUPACIONAL	TÉCNICO	PROFESIONAL EN GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y LA SALUD LABORAL	PROFESIONAL
6	SALUD OCUPACIONAL	TÉCNICO	PROFESIONAL EN GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y LA SALUD LABORAL	PROFESIONAL
7	SALUD OCUPACIONAL	TÉCNICO PROFESIONAL	PROFESIONAL EN GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y LA SALUD LABORAL	PROFESIONAL
8	ATENCIÓN INTEGRAL A LA PRIMERA INFANCIA	TÉCNICO	LICENCIATURA EN PRIMERA INFANCIA	PROFESIONAL
9	VENTA DE PRODUCTOS Y SERVICIOS	TÉCNICO	GESTIÓN DE MERCADEO	TECNÓLOGO

10	VENTA DE PRODUCTOS Y SERVICIOS	TÉCNICO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL
11	PRESTACIÓN DE SERVICIO AL CLIENTE EN EMPRESAS AÉREAS COMERCIALES	TÉCNICO	GESTIÓN DE MERCADEO	TECNOLÓGO
12	PRESTACIÓN DE SERVICIO AL CLIENTE EN EMPRESAS AÉREAS COMERCIALES	TÉCNICO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL
13	OPERACIONES DE CAJA Y SERVICIOS EN ALMACENES DE CADENA	TÉCNICO	GESTIÓN DE MERCADEO	TECNOLÓGO
14	OPERACIONES DE CAJA Y SERVICIOS EN ALMACENES DE CADENA	TÉCNICO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL
15	CAJA Y SERVICIO AL CLIENTE	TÉCNICO	GESTIÓN DE MERCADEO	TECNOLÓGO
16	CAJA Y SERVICIO AL CLIENTE	TÉCNICO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL
17	OPERACIONES COMERCIALES EN ALMACENES DE CADENA	TÉCNICO	GESTIÓN DE MERCADEO	TECNOLÓGO
18	OPERACIONES COMERCIALES EN ALMACENES DE CADENA	TÉCNICO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL
19	ASESORIA COMERCIAL Y OPERACIONES EN ENTIDADES FINANCIERAS	TÉCNICO	GESTIÓN BANCARIA Y ENTIDADES FINANCIERAS	TECNOLÓGO
20	ASESORIA COMERCIAL Y OPERACIONES EN ENTIDADES FINANCIERAS	TÉCNICO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL
21	OPERACIONES COMERCIALES	TÉCNICO	GESTIÓN DE MERCADEO	TECNOLÓGO
22	OPERACIONES COMERCIALES	TÉCNICO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL
23	MANEJO Y COMERCIALIZACIÓN DE FRUTAS Y VERDURAS EN ALMACENES DE CADENA	TÉCNICO	GESTIÓN DE MERCADEO	TECNOLÓGO
24	MANEJO Y COMERCIALIZACIÓN DE FRUTAS Y VERDURAS EN ALMACENES DE CADENA	TÉCNICO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL
25	GESTIÓN DE LA VENTA	TÉCNICO	GESTIÓN DE MERCADEO	TECNOLÓGO
26	GESTIÓN DE LA VENTA	TÉCNICO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL
27	GESTIÓN COMERCIAL Y TELEMERCADERO EN CONTACT CENTER	TÉCNICO	GESTIÓN DE MERCADEO	TECNOLÓGO
28	GESTIÓN COMERCIAL Y TELEMERCADERO EN CONTACT CENTER	TÉCNICO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL
29	COMERCIO CON ENFASIS EN NEGOCIACIÓN DE PRODUCTOS Y SERVICIOS	TÉCNICO	GESTIÓN DE MERCADEO	TECNOLÓGO
30	COMERCIO CON ENFASIS EN NEGOCIACIÓN DE PRODUCTOS Y SERVICIOS	TÉCNICO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL
31	COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS MASIVOS	TÉCNICO	GESTIÓN DE MERCADEO	TECNOLÓGO
32	COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS MASIVOS	TÉCNICO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL
33	COMERCIALIZACIÓN DE ALIMENTOS	TÉCNICO	GESTIÓN DE MERCADEO	TECNOLÓGO
34	COMERCIALIZACIÓN DE ALIMENTOS	TÉCNICO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL
35	ADMINISTRACIÓN DEL RECURSO HUMANO	TÉCNICO	GESTIÓN EN RECURSOS HUMANOS	TECNÓLOGO

36	ADMINISTRACIÓN DEL RECURSO HUMANO	TÉCNICO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL
37	OPERACIÓN DE EVENTOS <b>NUEVO</b>	TÉCNICO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL
38	RECURSOS HUMANOS <b>NUEVO</b>	TÉCNICO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL
39	RECURSOS NATURALES <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL
40	SISTEMAS DE GESTIÓN AMBIENTAL <b>NUEVO</b>	TÉCNICO	GESTIÓN AMBIENTAL	TECNÓLOGO
41	ASISTENCIA ADMINISTRATIVA <b>NUEVO</b>	TÉCNICO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL

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