

 ALCALDÍA DE FUNZA	FORMATO PARA FIJACIÓN DE INDICADORES DE LOS PROCESOS DE SELECCIÓN
	11-FR61

Funza, 14 de julio de 2026

DOCUMENTO FIJACION INDICADORES

OBJETO: PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA LA EJECUCIÓN DE UN CURSO PREUNIVERSITARIO DIRIGIDO A ESTUDIANTES DEL MUNICIPIO DE FUNZA, ORIENTADO A FORTALECER COMPETENCIAS PARA LAS PRUEBAS DE ADMISIÓN DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA.

La información con la cual se calculan los indicadores que aquí se presentan, fue tomada directamente de la página "www.colombiacompra.gov.co" a través de la herramienta "DATOS COMPRA PÚBLICA – MAE", teniendo en cuenta que es una plataforma confiable donde se recopilan todas las personas naturales y jurídicas dedicadas a la actividad económica que se requiere contratar para satisfacer la necesidad del municipio de Funza.

De acuerdo con la información obtenida, se consolidó la información que servirá de base para la determinación de los requisitos financieros habilitantes, teniendo en cuenta la mayor o menor probabilidad de riesgo para la entidad, así como la relación de dependencia entre el indicador y la ejecución del contrato; de la muestra se eliminaron empresas con indicadores atípicos que podrían distorsionar la muestra base.

Por lo anterior, los datos financieros que serán utilizados para la muestra que arroje los resultados de los indicadores financieros y organizacionales se realiza teniéndose en cuenta los códigos de actividad comercial de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme Versión 4 A.C que para tal efecto fueron adoptados por el DANE.

La verificación de cumplimiento de la Capacidad Financiera y organizacional no tiene ponderación; se estudiará la información Financiera y organizacional al momento de la presentación de la propuesta y antes de efectuar la evaluación económica, con el fin de que la Administración pueda verificar el cumplimiento de los requisitos mínimos habilitantes de contenido financiero y de organización exigidos en el pliego de condiciones.

Todos los proponentes que demuestren interés en participar en el presente proceso de contratación, deberán estar inscritos en el Registro único de Proponentes con el fin de que la entidad realice la verificación de los requisitos habilitantes de carácter financiero y de organización, el cual debe haber sido expedido con anterioridad no mayor a treinta (30) días calendario al cierre de este proceso de selección y la información allí consignada se encuentre en firme.

La capacidad financiera y organizacional es un requisito habilitante para participar y verificar, este no otorga puntaje y la Entidad los verificará como CUMPLE/ NO CUMPLE

Nota: se anexa la matriz de análisis financiero.



ALCALDÍA DE
FUNZA

FORMATO PARA FIJACIÓN DE INDICADORES
DE LOS PROCESOS DE SELECCIÓN

11-FR61

NIT	Razón social de la sociedad	Clasificación Industrial Internacional Uniforme Versión 4 A.C	TAMANO EMPRESA	LIQUIDEZ	ENDEUDAMIENTO	RAZON DE COBERTURA DE INTERESES	CAPITAL DE TRABAJO	RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO	RENTABILIDAD DEL ACTIVO
900497277	SOLUCIONES Y ASESORIAS BASICAS EDUCATIVAS DE SANTANDER (SABES S.A.S.)	8560 - Actividades de apoyo a la educación	MICROEMPRESA	5,97	0,17	INDETERMINADO	339%	0,03	0,02
800181439	BONGA BUSTAMANTE S.A.S.	8559 - Otros tipos de educación n.c.p.	MICROEMPRESA	3,59	0,35	INDETERMINADO	1240%	0,19	0,12
800022076	CORPORACION EDUCATIVA INDOAMERICANA S.A.S.	8559 - Otros tipos de educación n.c.p.	MEDIANA EMPRESA	1,18	0,63	1,13	481%	0,26	0,09
901360556	CONSULTORES Y ASESORES TIC S.A.S.	8560 - Actividades de apoyo a la educación	PEQUEÑA EMPRESA	9,78	0,09	INDETERMINADO	2557%	0,30	0,27
830515061	GRUPO FORMARTE S.A.S.	8559 - Otros tipos de educación n.c.p.	MEDIANA EMPRESA	2,71	0,61	1,41	2478%	0,20	0,07
900657897	BD GUIDANCE S.A.S. BIC	8559 - Otros tipos de educación n.c.p.	PEQUEÑA EMPRESA	2,14	0,62	2,20	6013%	0,23	0,08
900956499	G&L CONSULTORIA, DEFENSA JURIDICA Y CAPACITACION	8559 - Otros tipos de educación n.c.p.	MICROEMPRESA	10,51	0,07	INDETERMINADO	436%	0,06	0,06
830083784	FEEDBACK EXPERIENCES & CONSULTING S.A.S.	8559 - Otros tipos de educación n.c.p.	MICROEMPRESA	5,77	0,16	3,87	1116%	0,18	0,15
900350937	ASOCIACION INTERNACIONAL DE CONSULTORIA S.A.S.	8559 - Otros tipos de educación n.c.p.	MICROEMPRESA	5,51	0,17	5,43	897%	0,14	0,12
800214262	EDUCACION FUTURO S.A.S.	8559 - Otros tipos de educación n.c.p.	MEDIANA EMPRESA	3,50	0,30	17,77	6947%	0,24	0,17
817003406	FUNDACION SIGLO XXI	8551 - Formación para el trabajo	PEQUEÑA EMPRESA	10,03	0,09	536,17	815%	0,24	0,22
830052783	ASOCIACION COLOMBIANA DE INGENIERIA SANITARIA Y AMBIENTAL SECCIONAL CENTRO	8559 - Otros tipos de educación n.c.p.	MICROEMPRESA	2,60	0,29	INDETERMINADO	657%	0,22	0,15
830098829	TECNISISTEMAS S.A.S.	8559 - Otros tipos de educación n.c.p.	MEDIANA EMPRESA	1,69	0,65	6,93	11904%	0,45	0,15
901662856	IMPROVE EDUCATION SERVICES S.A.S	8559 - Otros tipos de educación n.c.p.	PEQUEÑA EMPRESA	1,62	0,58	19,32	1138%	0,56	0,36
901324826	S4L COLOMBIA S.A.S.	8559 - Otros tipos de educación n.c.p.	GRAN EMPRESA	3,36	0,26	INDETERMINADO	339%	0,41	0,30
900594524	PLATZI S.A.S.	8559 - Otros tipos de educación n.c.p.	GRAN EMPRESA	1,00	0,87	7,83	1240%	0,66	0,08
MEDIA ARITMETICA				4,45	0,37	60,21	2413%	0,27	0,15



ALCALDÍA DE
FUNZA

FORMATO PARA FIJACIÓN DE INDICADORES
DE LOS PROCESOS DE SELECCIÓN

11-FR61

Desde la perspectiva de la compra pública, se realiza el análisis de demanda y caracterización de la necesidad análisis y entendimiento del comportamiento histórico de compras de la Alcaldía de Funza, en cuanto al objeto contractual materia del presente análisis.

HISTORICO ENTIDAD	NUMERO DE PROCESO SECOP	OBJETO CONTRACTUAL	VALOR CONTRATATADO	LIQUIDEZ	ENDEUDAMIENTO	RAZON DE COBERTURA DE INTERESES	CAPITAL DE TRABAJO	RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO	RENTABILIDAD DEL ACTIVO
MUNICIPIO DE FUNZA	SAMC-0011-2025	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE UN CURSO PREUNIVERSITARIO DIRIGIDO A LA COMUNIDAD DEL MUNICIPIO DE FUNZA PARA LAS PRUEBAS DE ADMISIÓN DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL	\$ 99.997.568,00	1,58	0,61	0,73	N/S	0,08	0,05
MEDIA ARITMETICA				1,58	0,61	0,73	N/S	0,08	0,05

Para efectos del presente, se consultó el portal de Contratación Estatal - SECOP, donde se identificaron los siguientes procesos de contratación cuyo objeto es relacionado o similar al requerido para el presente proceso contractual.

OTRAS ENTIDADES	NUMERO DE PROCESO SECOP	OBJETO CONTRACTUAL	VALOR CONTRATADO	LIQUIDEZ	ENDEUDAMIENTO	RAZON DE COBERTURA DE INTERESES	CAPITAL DE TRABAJO	RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO	RENTABILIDAD DEL ACTIVO
BOLIVAR - ALCALDIA MUNICIPIO DE ZAMBRANO	SAMC-MZ-004-2026	PROCESO FORMATIVO A ESTUDIANTES DE GRADOS 10 Y 11 (INCLUYE MATERIAL PEDAGÓGICO, APLICACIÓN DE DOS (2) PRUEBAS DIAGNÓSTICAS, DESARROLLO DE COMPETENCIAS A PARTIR DEL RESULTADO OBTENIDO) 12 SESIONES DE TRABAJO (LOS DÍAS SÁBADO)	\$ 200.000.000,00	1,00	0,70	1,00	N/S	0,00	0,00
ALCALDIA MUNICIPAL COTA	SAMC-003-2026	PRESTACION DE SERVICIOS PARA DESARROLLAR Y EJECUTAR EL DIAGNOSTICO DE LAS PRUEBAS SABER Y FRENTE A LOS RESULTADOS REALIZAR TALLERES PEDAGOGICOS PARA LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS -ED- DEL MUNICIPIO DE COTA	\$ 229.998.020,00	1,31	0,60	1,83	N/S	0,16	0,07
MUNICIPIO DE SAN JUAN BAUTISTA DE GUACARI	SAMC-003-2026	ADMINISTRACIÓN DE MATERIAL PEDAGÓGICO Estandarizado y herramientas de evaluación formativa para el fortalecimiento de las capacidades académicas de estudiantes y docentes en la preparación y presentación de las pruebas saber 11 vigencia 2026 en las instituciones educativas oficiales de Guacari	\$ 145.974.100,00	1,50	0,50	10,00	100%	0,03	0,03
ALCALDIA DE NOBSA	M/N-SAMC-004-2025	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD EDUCATIVA A TRAVÉS DE LA IMPLEMENTACIÓN DE PRUEBAS SABER EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DEL MUNICIPIO DE NOBSA	\$ 156.223.001,00	3,50	0,61	0,00	N/S	0,16	0,06
MUNICIPIO DE PAIPA	SAMC-MP-002-2026	PRESTAR SERVICIOS PARA LA FORMACIÓN, ACOMPAÑAMIENTO Y PREPARACIÓN INTEGRAL DE LOS ESTUDIANTES DEL GRADO 11° DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DEL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ, CON EL PROPÓSITO DE FORTALECER SUS COMPETENCIAS Y SU DESEMPEÑO EN EL EXAMEN SABER 11° DEL ICES, APOYANDO SU PREPARACIÓN PREUNIVERSITARIA Y GARANTIZANDO UNA TRANSICIÓN EDUCATIVA DE CALIDAD	\$ 59.982.520,00	1,81	0,48	0,67	100%	0,09	0,05
TOUMA - ALCALDIA MUNICIPIO DE ORIEGA	SAMC-005-2025	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA LA FORMACIÓN, ACOMPAÑAMIENTO Y PREPARACIÓN INTEGRAL DE LOS ESTUDIANTES DEL GRADO 11 DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DEL MUNICIPIO DE ORIEGA, TOUMA, CON EL FIN DE POTENCIAR SUS COMPETENCIAS Y PREPARACIÓN PARA LAS PRUEBAS SABER 11 DEL ICES	\$ 99.994.050,00	1,20	0,55	5,00	100%	0,15	0,13
ALCALDIA MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO	SAMC-006-2026	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA LA FORMACIÓN DE ESTUDIANTES Y DOCENTES DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE VILLAVICENCIO EN EL ANÁLISIS Y APLICACIÓN DE PRUEBAS SABER 11° DURANTE LA VIGENCIA 2026	\$ 700.000.000,00	1,41	0,50	3,00	N/S	0,05	0,04
MUNICIPIO SAN VICENTE DE CHUCURI	SAMC-SVCH-SDSC-199-2026	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA EL FORTALECIMIENTO ACADÉMICO Y MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD EDUCATIVA MEDIANTE LA ASESORIA, PREPARACIÓN Y CAPACITACIÓN DE LOS ESTUDIANTES DEL GRADO 11° PARA LAS PRUEBAS SABER DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DEL MUNICIPIO DE SAN VICENTE DE CHUCURI- SANTANDER	\$ 70.000.000,00	1,30	0,65	1,50	100%	0,02	0,02
MEDIA ARITMETICA				1,63	0,56	2,89	100%	0,08	0,05

 ALCALDÍA DE FUNZA	FORMATO PARA FIJACIÓN DE INDICADORES DE LOS PROCESOS DE SELECCIÓN
	11-FR61

De conformidad con el numeral 3 del artículo 2.2.1.1.1.5.3 del Decreto 1082 de 2015 "Requisitos habilitantes", la Entidad requiere los siguientes indicadores que miden la fortaleza financiera del interesado:

ESTADISTICA DESCRIPTIVA DE ACUERDO A LA MUESTRA

ESTADISTICA DESCRIPTIVA	MEDIDAS DE TENDENCIA	LIQUIDEZ	ENDEUDAMIENTO	RAZON DE COBERTURA DE INTERESES	CAPITAL DE TRABAJO	RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO	RENTABILIDAD DEL ACTIVO
	PROMEDIO	1.60	0.59	1.80	100%	0.08	0.05
	DESVIACIÓN ESTANDAR	0.03	0.03	1.52	71%	0.00	0.00
	MINIMO	1.58	0.56	0.73	100%	0.08	0.05
	MÁXIMO	1.63	0.61	2.88	100%	0.08	0.05

Con el fin de garantizar la pluralidad de oferentes en el proceso de contratación y en cumplimiento de lo dispuesto en el numeral 3 del artículo 2.2.1.1.1.5.3 del Decreto 1082 de 2015 "Requisitos habilitantes", para acreditar la capacidad financiera y organizacional de los proponentes, la entidad sugiere la aplicación de los siguientes indicadores financieros como parte de los criterios de evaluación:

Índice de Liquidez. Activo Corriente / Pasivo Corriente, el cual determina la capacidad que tiene un proponente para cumplir con sus obligaciones de corto plazo. A mayor índice de liquidez, menor es la probabilidad de que el proponente incumpla sus obligaciones de corto plazo. De igual manera, el índice de liquidez demuestra la capacidad de la compañía para adquirir nuevos compromisos y emprender nuevos proyectos sin necesidad de endeudamiento adicional.

Índice de Endeudamiento. Pasivo Total / Activo Total, el cual determina el grado de endeudamiento en la estructura de financiación (pasivos y patrimonio) del proponente. A mayor índice de endeudamiento, mayor es la probabilidad del proponente de no poder cumplir con sus pasivos.

Razón de Cobertura de Intereses. Utilidad Operacional / Gastos de Intereses, el cual refleja la capacidad del proponente de cumplir con sus obligaciones financieras. A mayor cobertura de intereses, menor es la probabilidad de que el proponente incumpla sus obligaciones financieras, es fundamental para un proveedor estar al día con sus obligaciones financieras, particularmente con la obligación de pagar intereses financieros.

Rentabilidad del Patrimonio. Utilidad Operacional / Patrimonio, el cual determina la rentabilidad del patrimonio del proponente, es decir, la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el patrimonio. A mayor rentabilidad sobre el patrimonio, mayor es la rentabilidad de los accionistas y mejor la capacidad organizacional del proponente.

Rentabilidad del Activo. Utilidad Operacional / Activo Total, el cual determina la rentabilidad de los activos del proponente, es decir, la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el activo. A mayor rentabilidad sobre activos, mayor es la rentabilidad del negocio y mejor la capacidad organizacional del proponente.

El Capital de Trabajo atiende a la necesidad del MUNICIPIO de tener la garantía de que el contratista seleccionado cuente con los recursos que requiere la empresa para poder operar (efectivo, inversiones a corto plazo, cartera e inventarios) y suficientes a corto plazo para atender con sus obligaciones

 ALCALDÍA DE FUNZA	FORMATO PARA FIJACIÓN DE INDICADORES DE LOS PROCESOS DE SELECCIÓN
	11-FR61

contractuales (clientes y proveedores), por lo tanto, mide o evalúa la liquidez necesaria para que la empresa continúe funcionando fluidamente.

Nota 1: Para obtener los indicadores cuando el proponente sea consorcio o unión temporal o cualquier forma de asociación, los indicadores se calcularán de la siguiente forma:

$$\frac{\sum_{i=1}^n (\text{Componente 1 del indicador } i \times \% \text{ de participación } i)}{n}$$

Indicador = _____

$$\frac{\sum_{i=1}^n (\text{Componente 2 del indicador } i \times \% \text{ de participación } i)}{n}$$

Donde n es el número de integrantes del proponente plural.

Nota 2: En el caso que la Utilidad Operacional sea negativa para oferente individual, o que el resultado del indicador sea negativo para oferentes plurales, se calificará como NO CUMPLE.

Nota 3: En el caso del indicador de Razón de Cobertura, los participantes cuyo resultado sea INDETERMINADO, generado por presentar gastos financieros en cero, CUMPLEN con el indicador.

CAPACIDAD FINANCIERA NO MIPYME		
INDICADOR	ÍNDICE REQUERIDO	
ÍNDICE DE LIQUIDEZ (AC/PC)	MAYOR O IGUAL	1,60
NIVEL DE ENDEUDAMIENTO (PT./AT)	MENOR O IGUAL	0,59
RAZÓN DE COBERTURA DE INTERESES (UO/G)	MAYOR O IGUAL	1,80
CAPITAL DE TRABAJO (AC-PC)	MAYOR O IGUAL	100% P.O
CAPACIDAD ORGANIZACIONAL NO MIPYME		
RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO (UO/P)	MAYOR O IGUAL	0,10
RENTABILIDAD DEL ACTIVO (UO/AT)	MAYOR O IGUAL	0,09

CRITERIOS DIFERENCIALES DE CAPACIDAD FINANCIERA PARA MIPYMES, EMPRENDIMIENTOS Y/O EMPRESAS DE MUJERES Y EMPRESAS DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD.

En aplicación de los artículos 2.2.1.2.4.2.18 y 2.2.1.2.4.2.15 del decreto 1082 de 2015 y de lo dispuesto en el artículo 2.2.1.2.4.2.7.3 del Decreto 287 de 2026, el Municipio incluirá como criterio diferencial de capacidad financiera y organizacional, con el fin de promover y facilitar la participación de Mipymes, emprendimientos y/o empresas de mujeres y empresas conformadas por personas con discapacidad domiciliadas en Colombia en los procesos de selección, indicadores financieros menos exigentes, que corresponderán a un 25% más favorables con respecto a los indicadores definidos para el presente proceso de selección, por lo cual, las empresas mencionadas, deberán cumplir con los siguientes indicadores de capacidad financiera y organizacional:

 ALCALDÍA DE FUNZA	FORMATO PARA FIJACIÓN DE INDICADORES DE LOS PROCESOS DE SELECCIÓN
	11-FR61

CAPACIDAD FINANCIERA		
INDICADOR	INDICE REQUERIDO/	
INDICE DE LIQUIDEZ (AC/PC)	MAYOR O IGUAL	/ 1,20
NIVEL DE ENDEUDAMIENTO (PT./AT)	MENOR O IGUAL	/ 0,73
RAZÓN DE COBERTURA DE INTERESES (UO./GI)	MAYOR O IGUAL	/ 1,35
CAPITAL DE TRABAJO (AC-PC)	MAYOR O IGUAL	/ 75% P.O
CAPACIDAD ORGANIZACIONAL		
RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO (UO/P)	MAYOR O IGUAL	/ 0,06
RENTABILIDAD DEL ACTIVO (UO/AT)	MAYOR O IGUAL	/ 0,04

La inclusión de estos indicadores busca asegurar que los proponentes cuenten con una situación financiera adecuada para el cumplimiento del contrato, sin generar barreras injustificadas de acceso al proceso, promoviendo así la libre concurrencia, la transparencia y la eficiencia en la contratación pública, tal como lo ordenan los principios que rigen la función administrativa y la contratación estatal.



Sandra Milena Tunjo González
Apoyo financiero
Secretaría Jurídica

ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
Sandra Milena Tunjo González – Contratista Secretaría Jurídica	Sandra Milena Tunjo González – Contratista Secretaría Jurídica	Diego Fernando Rojas Bohorquez – Secretario de Educación.