

	<b>INSTITUCIÓN EDUCATIVA TECNICA CARLOS BLANCO NASSAR</b> <b>- ANZOATEGUI</b> Resolución Aprobación de Estudios No. 1853 abril 08 de 2019 Registro Educativo No. 136006 DANE 173043000014 NIT. 800.007.216-8		Código:	Versión:
	<b>PROCESO:</b>	<b>ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>Vigencia desde:</b>	
	<b>ESTUDIO DEL SECTOR</b> <b>PROCESO DE SELECCIÓN</b> <b>REGIMEN ESPECIAL HASTA 20 SMMLV</b> <b>No. IETCBN- RE-001-2023</b>			<b>Pág. 1 de 8</b>

**ESTUDIO DEL SECTOR**  
**ARTICULO 2.2.1.1.6.1. del Decreto 1082 de 2015**

En cumplimiento a lo dispuesto en el decreto 1082 de 2015, por medio del cual se expide el decreto único reglamentario del sector administrativo de planeación nacional, que en su artículo 2.2.1.1.6.1 establece: "Deber de análisis de las Entidades Estatales. La Entidad Estatal debe hacer, durante la etapa de planeación, el análisis necesario para conocer el sector relativo al objeto del Proceso de Contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica, y de análisis de Riesgo. La Entidad Estatal debe dejar constancia de este análisis en los Documentos del Proceso".

El análisis del sector hace parte de la planeación del proceso de contratación y materializa los principios de planeación, de responsabilidad y de transparencia consagrados en la Ley 80 de 1993. El presente estudio, prevé identificar el sector de **INSTITUCIÓN EDUCATIVA TECNICA CARLOS BLANCO NASSAR** de Anzoátegui -Tolima, prestar un servicio oportuno, eficiente e integral a la Comunidad Educativa se hace necesario contratar los Servicios, y en este sentido identificar plenamente las posibles deficiencias en las cuales está incurriendo la institución en mención, en desarrollo de su objeto social, Servicio de computación en la nube, Dominio, Hosting, Página Web, Programa Plataforma de Notas y Aplicativo móvil año 2023, Historial de notas años (2015 - 2016 - 2017- 2018 - 2019 - 2020-2021- 2022), para la verificación y descargue de certificados, con los módulos académicos y estadísticos, Evaluación en línea por asignatura. Copia impresa de los Boletines de cada periodo e informe final, libro de registro foliado, debidamente empastado y marcado en letras doradas. Con el fin de adelantar las labores descritas anteriormente y prestar un servicio al estudiantado de la institución de manera oportuna, eficiente, pero sobre todo acorde a sus necesidades, y teniendo en cuenta que la Institución educativa no cuenta con el personal idóneo para desarrollar estas labores, y a fin de no ver entorpecidas las actividades propias de la institución, se hace necesaria la contratación de dichos servicios.

Atendiendo lo anterior, se procede a realizar el respectivo estudio con fundamento en la **CARTILLA DE GESTIÓN CONTRACTUAL PARA LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN Y CULTURA DEL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA.**

Dirección: Sede Principal Barrio El Reposo - Email: [colblanco@yahoo.es](mailto:colblanco@yahoo.es)  
 Tel: 3124875872 - Web: [carlosblanconassar.colegiosonline.com](http://carlosblanconassar.colegiosonline.com)  
 Anzoátegui - Tolima

	<b>INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA CARLOS BLANCO NASSAR</b> <b>- ANZOÁTEGUI</b> Resolución Aprobación de Estudios No. 1853 abril 08 de 2019 Registro Educativo No. 136006 DANE 173043000014 NIT. 800.007.216-8		<b>Código:</b>	<b>Versión:</b>
	<b>PROCESO:</b>	<b>ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>Vigencia desde:</b>	
	<b>ESTUDIO DEL SECTOR</b> <b>PROCESO DE SELECCIÓN</b> <b>REGIMEN ESPECIAL HASTA 20 SMMLV</b> <b>No. IETCBN- RE-001-2023</b>			<b>Pág. 2 de 8</b>

## ASPECTOS GENERALES

### SOCIAL

Se determina en dos: Servicio de computación en la nube, Dominio, Hosting, Página Web, Programa Plataforma de Notas y Aplicativo móvil año 2023, Historial de notas años (2015 - 2016 - 2017- 2018 - 2019 - 2020-2021-2022), para la verificación y descargue de certificados, , con los módulos académicos y estadísticos, Evaluación en línea por asignatura. Copia impresa de los Boletines de cada periodo e informe final, libro de registro foliado, debidamente empastado y marcado en letras doradas

**Elementos de Servicio** de computación en la nube, Dominio, Hosting, Página Web, Programa Plataforma de Notas y Aplicativo móvil año 2023, Historial de notas años (2015 - 2016 - 2017- 2018 - 2019 - 2020-2021-2022), para la verificación y descargue de certificados, con los módulos académicos y estadísticos, Evaluación en línea por asignatura. Copia impresa de los Boletines de cada periodo e informe final, libro de registro foliado, debidamente empastado y marcado en letras doradas, para cumplir con los objetivos propios de la Institución Educativa Técnica Carlos Blanco Nassar.

### IMPACTO SOCIAL

Los servicios se hace necesario teniendo en cuenta que se debe dar cumplimientos para atender los requerimientos básicos de la Institución Educativa, Así mismo ofrecer al personal docente y administrativo los implementos necesarias para que puedan desarrollar cabal y eficazmente sus funciones, evitando traumatismos en el desarrollo de las actividades cotidianas que se adelantan por el centro educativo.

### REGULATORIO

El Código del Comercio es quien regula el conjunto de normas relativas a los comerciantes en el ejercicio de su actividad mercantil, los actos de comercio legalmente calificados como tales y a las relaciones jurídicas derivadas de la realización de éstos.

### TECNICO

	<b>INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA CARLOS BLANCO NASSAR</b> <b>- ANZOÁTEGUI</b> Resolución Aprobación de Estudios No. 1853 abril 08 de 2019 Registro Educativo No. 136006 DANE 173043000014 NIT. 800.007.216-8		<b>Código:</b>	<b>Versión:</b>
	<b>PROCESO:</b>	<b>ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>Vigencia desde:</b>	
	<b>ESTUDIO DEL SECTOR</b> <b>PROCESO DE SELECCIÓN</b> <b>REGIMEN ESPECIAL HASTA 20 SMMLV</b> <b>No. IETCBN- RE-001-2023</b>			<b>Pág. 3 de 8</b>

### OBJETIVO GENERAL

Para la vigencia fiscal 203 la Institución Educativa, planeó la contratación de servicios de computación en la nube, Dominio, Hosting, Página Web, Programa Plataforma de Notas y Aplicativo móvil año 2023, Historial de notas años (2015 - 2016 – 2017– 2018 – 2019 – 2020-2021-2022), para la verificación y descargue de certificados, con los módulos académicos y estadísticos, Evaluación en línea por asignatura. Copia impresa de los Boletines de cada periodo e informe final, libro de registro foliado, debidamente empastado y marcado en letras doradas, para el correcto funcionamiento de la institución.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Servicio de computación en la nube, Dominio, Hosting, Página Web, Programa Plataforma de Notas y Aplicativo móvil año 2023, Historial de notas años (2015 - 2016 – 2017– 2018 – 2019 – 2020-2021-2022), para la verificación y descargue de certificados, con los módulos académicos y estadísticos, Evaluación en línea por asignatura. Copia impresa de los Boletines de cada periodo e informe final, libro de registro foliado, debidamente empastado y marcado en letras doradas, con el fin que el personal administrativo y docente pueda desarrollar cabal y eficazmente sus funciones, cumpliendo de esta manera con sus fines misionales.

### ESPECIFICACIONES TECNICAS

ITEM	ARTICULO	CODIGO UNSPSC	UNIDAD DE MEDIDA
1	Servicio de computación en la nube, Dominio, Hosting, Página Web, Programa Plataforma de Notas y Aplicativo móvil año 2021, Historial de notas años (2015 - 2016 – 2017 – 2018 – 2019 – 2020-2021-2022), para la verificación y descargue de certificados, con los módulos académicos y estadísticos, Evaluación en línea por asignatura, aplicación para el control de síntomas, protocolo de Bioseguridad	81111501	UNIDAD
2	Copia impresa de los Boletines de cada periodo e informe final, libro de registro foliado, debidamente empastado y marcado en letras doradas.		UNIDAD

**LUGAR DE EJECUCIÓN:** Para todos los efectos legales será considerado el Municipio de Anzoátegui -Tolima, como el lugar de ejecución del presente proceso.

Dirección: Sede Principal Barrio El Reposo - Email: [colblanco@yahoo.es](mailto:colblanco@yahoo.es)  
 Tel: 3124875872 - Web: [carlosblanonassar.colegiosonline.com](http://carlosblanonassar.colegiosonline.com)  
 Anzoátegui - Tolima

	<b>INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA CARLOS BLANCO NASSAR</b> <b>- ANZOATEGUI</b> Resolución Aprobación de Estudios No. 1853 abril 08 de 2019 Registro Educativo No. 136006 DANE 173043000014 NIT. 800.007.216-8		<b>Código:</b>	<b>Versión:</b>
	<b>PROCESO:</b>	<b>ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>Vigencia desde:</b>	
	<b>ESTUDIO DEL SECTOR</b> <b>PROCESO DE SELECCIÓN</b> <b>REGIMEN ESPECIAL HASTA 20 SMMLV</b> <b>No. IETCBN- RE-001-2023</b>			<b>Pág. 4 de 8</b>

### CÓDIGO DEL CLASIFICADOR UNSPSC

ITEM	ARTICULO	CODIGO UNSPSC
1	Servicio de computación en la nube, Dominio, Hosting, Página Web, Programa Plataforma de Notas y Aplicativo móvil año 2021, Historial de notas años (2015 - 2016 - 2017 - 2018 - 2019 - 2020-2021-2022), para la verificación y descargue de certificados, con los módulos académicos y estadísticos, Evaluación en línea por asignatura, aplicación para el control de síntomas, protocolo de Bioseguridad	81111501
2	Copia impresa de los Boletines de cada periodo e informe final, libro de registro foliado, debidamente empastado y marcado en letras doradas.	

### ESTUDIO DE LA OFERTA

Para analizar los precios del mercado y cubrimiento de la necesidad, la sección de planes solicitó cotizaciones a empresas legalmente constituidas y en capacidad de proveer los servicios requeridos con el fin de realizar el respectivo estudio de mercado.

A continuación, se relacionan las empresas cotizantes:

- CODYNET
- NOTAS.COM
- PLATAFORMA DE NOTAS SAS

Las cotizaciones allegadas en el tiempo y bajo las condiciones estipuladas por la Institución educativa, las cuales se les realizó el respectivo análisis de precio y características de los bienes solicitados, para ser consideradas en el análisis y las proyecciones de cantidades a adquirir con el actual presupuesto; obteniendola siguiente propuesta:

	<b>INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA CARLOS BLANCO NASSAR - ANZOÁTEGUI</b> Resolución Aprobación de Estudios No. 1853 abril 08 de 2019 Registro Educativo No. 136006 DANE 173043000014 NIT. 800.007.216-8		<b>Código:</b>	<b>Versión:</b>
	<b>PROCESO:</b>	<b>ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>Vigencia desde:</b>	
	<b>ESTUDIO DEL SECTOR PROCESO DE SELECCIÓN REGIMEN ESPECIAL HASTA 20 SMMLV No. IETCBN- RE-001-2023</b>			Pág. 5 de 8

COTIZACIONES					
DESCRIPCION DEL ARTICULO	CAN	1	2	3	MEDIA PONDERADA
1 servicio de computación en la nube, Dominio, Hosting, Página Web, Programa Plataforma de Notas y Aplicativo móvil año 2021, Historial de notas años (2015 - 2016 - 2017 - 2018 - 2019 - 2020-2021-2022), para la verificación y descargue de certificados, con los módulos académicos y estadísticos, Evaluación en línea por asignatura, aplicación para el control de síntomas, protocolo de Bioseguridad	820	6,705,427	6,753,848	6,753,520	6,737,598
Copia impresa de los Boletines de cada periodo e informe final, libro de registro foliado, debidamente empastado y marcado en letras doradas.	820	295,200	246,000	246,000	262,400
<b>ANALISIS PRECIOS DE MERCADO</b>		<b>7,000,627</b>	<b>6,999,848</b>	<b>6,999,520</b>	<b>7,000,000</b>

**ESTUDIO DE LA DEMANDA**

¿La Entidad ha adquirido en anteriores vigencias los bienes a comprar? SI X NO    

Dirección: Sede Principal Barrio El Reposo - Email: [colblanco@yahoo.es](mailto:colblanco@yahoo.es)  
 Tel: 3124875872 - Web: [carlosblanconassar.colegiosonline.com](http://carlosblanconassar.colegiosonline.com)  
 Anzoátegui - Tolima

	<b>INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA CARLOS BLANCO NASSAR</b> <b>- ANZOÁTEGUI</b> Resolución Aprobación de Estudios No. 1853 abril 08 de 2019 Registro Educativo No. 136006 DANE 173043000014 NIT. 800.007.216-8		Código:	Versión:
	<b>PROCESO:</b>	<b>ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>Vigencia desde:</b>	
	<b>ESTUDIO DEL SECTOR</b> <b>PROCESO DE SELECCIÓN</b> <b>RÉGIMEN ESPECIAL HASTA 20 SMMLV</b> <b>No. IETCBN- RE-001-2023</b>			Pág. 6 de 8

Se encontró que el fondo educativo en su histórico a contratado procesos de contratación con objetos relacionados a la compraventa de elementos de oficina y papelería en general y elementos de aseo mediante la modalidad de Régimen Especial, durante las últimas vigencias.

MODALIDAD	CONTRATO	OBJETO	VALOR
Régimen Especial	02	Servicio de computación en la nube, Dominio, Hosting, Página Web, Programa Plataforma de Notas y Aplicativo móvil año 2021, Historial de notas años (2015 - 2016 - 2017 - 2018 - 2019 - 2020), para la verificación y descargue de certificados, con los módulos académicos y estadísticos, Evaluación en línea por asignatura. Copia impresa de los Boletines de cada periodo e informe final, libro de registro foliado, debidamente empastado y marcado en letras doradas	\$6.970.000

**EL ANALISIS DEL RIESGO Y LA FORMA DE MITIGARLO.**  
*(Numeral 6 ARTICULO 2.2.1.1.2.1.1. del Decreto 1082 de 2015)*

La Institución Educativa de acuerdo con las disposiciones del artículo 4 de la ley 1150 de 2007 y el numeral 8 del artículo 2.2.1.1.2.1.3 del Decreto 1082 de 2015, teniendo en cuenta la metodología para identificar y clasificar los riesgos elaborado por Colombia Compra Eficiente, se procede a tipificar, estimar y asignar los riesgos de la presente contratación.

NÚMERO	CLASE	FUENTE	ETAPA	TIPO	DESCRIPCIÓN	CONSECUENCIAS DE LA OCURRENCIA DEL EVENTO	PROBABILIDAD	IMPACTO	VALORACION DEL RIESGO	CATEGORIA	A QUIEN SE LE ASIGNA	TRATAMIENTO/ CONTROLES A SER IMPLEMENTADO
--------	-------	--------	-------	------	-------------	---	--------------	---------	-----------------------	-----------	----------------------	---



**INSTITUCIÓN EDUCATIVA TECNICA CARLOS BLANCO NASSAR  
- ANZOATEGUI**

Resolución Aprobación de Estudios No. 1853 abril 08 de 2019  
Registro Educativo No. 136006 DANE 173043000014  
NIT. 800.007.216-8

**Código:**      **Versión:**

**PROCESO:**

**ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS**

**Vigencia desde:**

**ESTUDIO DEL SECTOR  
PROCESO DE SELECCIÓN  
REGIMEN ESPECIAL HASTA 20 SMMLV  
No. IETCBN- RE-001-2023**

**Pág. 7 de 8**

1	General	externo	Planeación	Riesgos económico	Posible fluctuación de los precios del mercado NO SE CUMPLE	Comportamiento del mercadeo, tales como la fluctuación de los precios de los insumos especulación de los mismos, entre otros	1	1	2	riesgo bajo	contratista	Acceptar el riesgo a través del monitoreo
2	General	Interna	Contratación	Riesgos ambientales	Imposibilidad de ejecutar el contratos por causas naturales como terremotos, inundaciones, derrumbes etc.	Posible incumplimiento en el objeto del contrato. Los bienes, obras y/o servicios no están amparados por una garantía de seguros.	1	2	3	Riesgo Bajo	Entidad y contratista	Realizar control por parte del supervisor del lleno de los requisitos exigidos por parte de la entidad, antes de la celebración del acta de inicio.
3	General	Interna	Contratación	Riesgos políticos o sociales	Imposibilidad de ejecutar el contratos por causas paros o situaciones políticas similares	-Los bienes, obras y/o servicios no están amparados de manera adecuada por una garantía de seguro	1	2	3	Riesgo medio	Entidad y contratista	Verificación detallada de la póliza de acuerdo a las exigencias de la invitación, revisión de la aprobación de la póliza por parte del supervisor antes de la firma del acta de inicio.
4	General	Externa	Ejecución	Riesgos Operacionales	Recibir bienes que no cumplen con las especificaciones técnicas establecidas por la entidad	Detrimiento patrimonial. Sanciones disciplinarias, fiscales y/o penales. Incumplimiento de las metas propuestas por la entidad.	2	5	7	Riesgo Alto	Contratista	Revisión exhaustiva por parte del Supervisor de los bienes entregados por parte del contratista, los cuales deben estar acorde a las exigencias

