APELLIDOS Y NOMBRES: BASANTES TAIMAL ERICK FREDERMAN

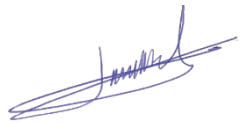
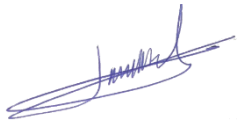
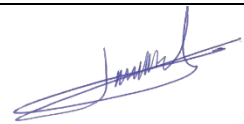
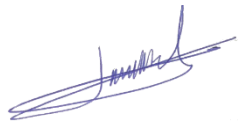
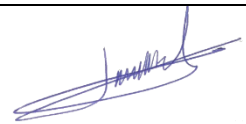
CARRERA: TECNOLOGÍA EN MECANICA AUTOMOTRIZ

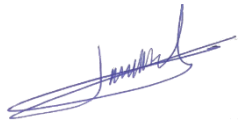
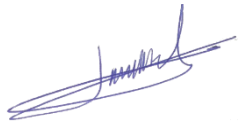
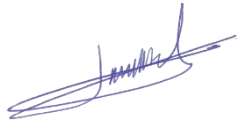
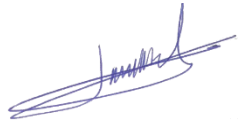
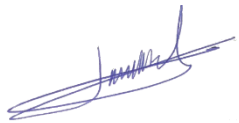
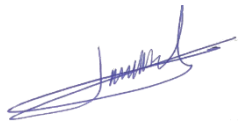
DIRECCIÓN: JOAQUIN CHIRIBOGA Y EUGENIO PEYRAMALE N 61-37

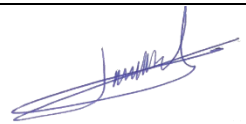
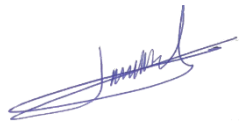
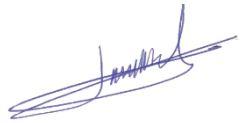
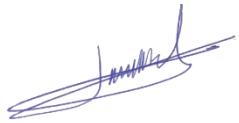
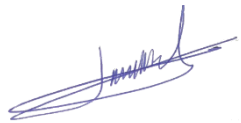
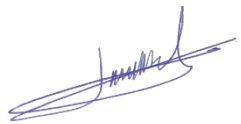
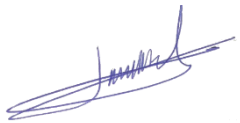
TELÉFONO FIJO: 023450634 **TELÉFONO MÓVIL:** 0983470640 **CORREO:** frederman.basantes.2o@gmail.com

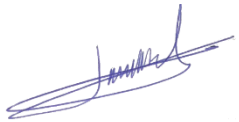
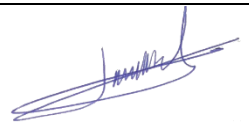
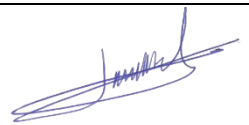
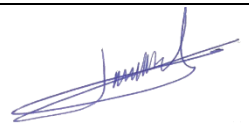
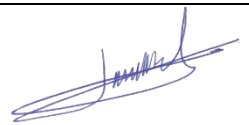
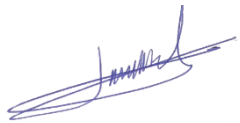
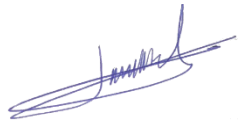
TEMA DE TRABAJO DE INVESTIGACIÓN: ANÁLISIS DE LOS SENSORES DEL MOTOR MEDIANTE SEÑALES Y ONDAS A DIFERENTES RPM, POR MEDIO DE LA HERRAMIENTA DE MEDICIÓN COMO ES EL OSCILOSCOPIO EN EL VEHÍCULO KIA RIO DEL AÑO 2013.

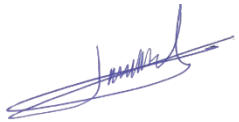
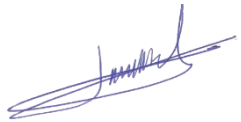
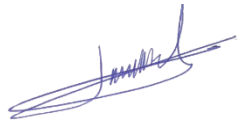
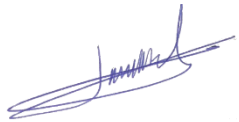
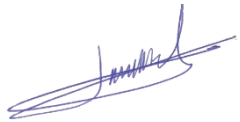
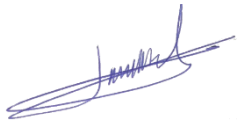
ASESOR DEL PROYECTO: ING. EDISON USIÑA

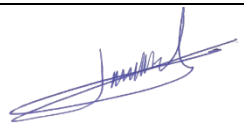
ACTIVIDADES:	FECHA DE REVISIÓN:	% DE AVANCE REVISADO:	OBSERVACIONES:	FIRMA DEL ESTUDIANTE:	FIRMA DEL ASESOR:
PERFIL:	09/07/2019	25%	Estructuración de ideas y elaboración del árbol de problemas.		Firmado electrónicamente por: EDISON PATRICIO USIÑA TIRIRA
	19/07/2019	50%	Comprobación de formato institucional.		Firmado electrónicamente por: EDISON PATRICIO USIÑA TIRIRA
	01/08/2019	75%	Corrección de cronograma.		Firmado electrónicamente por: EDISON PATRICIO USIÑA TIRIRA
	13/08/2019	100%	Perfil del proyecto aprobado.		Firmado electrónicamente por: EDISON PATRICIO USIÑA TIRIRA
	SUMATORIA TOTAL:	**100 %**			

CAPÍTULO I	13/09/2019	25%	Revisión del tema propuesto.		Firmado electrónicamente por: **EDISON PATRICIO USIÑA TIRIRA**
	30/09/2019	50%	Revisión del contenido y faltas ortográficas .		Firmado electrónicamente por: **EDISON PATRICIO USIÑA TIRIRA**
	14/10/2019	75%	Corrección del contenido.		Firmado electrónicamente por: **EDISON PATRICIO USIÑA TIRIRA**
	25/10/2019	100%	Verificación y aprobación del contenido.		Firmado electrónicamente por: **EDISON PATRICIO USIÑA TIRIRA**
	SUMATORIA TOTAL:	**100 %**			Firmado electrónicamente por: **EDISON PATRICIO USIÑA TIRIRA**
CAPÍTULO II FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA	08/11/2019	25%	Buscar información del tema y citar		Firmado electrónicamente por: **EDISON PATRICIO USIÑA TIRIRA**

	28/11/2019	50%	Revisión de contenido		Firmado electrónicamente por: EDISON PATRICIO USIÑA TIRIRA
	13/12/2019	75%	Corrección del contenido, espacio y referecias		Firmado electrónicamente por: EDISON PATRICIO USIÑA TIRIRA
	19/12/2019	100%	Verificación y aprobación del contenido		Firmado electrónicamente por: EDISON PATRICIO USIÑA TIRIRA
	SUMATORIA TOTAL:	**100 %**			Firmado electrónicamente por: EDISON PATRICIO USIÑA TIRIRA
CAPÍTULO III ANÁLISIS SITUACIONAL	21/01/2020	25%	Mejorar redacción en los párrafos inidicados		Firmado electrónicamente por: EDISON PATRICIO USIÑA TIRIRA
	14/02/2020	50%	Revisión de tablas colocadas		Firmado electrónicamente por: EDISON PATRICIO USIÑA TIRIRA
	28/02/2020	75%	Corrección del contenido.		Firmado electrónicamente por: EDISON PATRICIO USIÑA TIRIRA

	04/03/2020	100%	Verificación y aprobación del contenido		Firmado electrónicamente por: EDISON PATRICIO USIÑA TIRIRA
	SUMATORIA TOTAL:	**100 %**			Firmado electrónicamente por: EDISON PATRICIO USIÑA TIRIRA
CAPÍTULO IV PROPUESTA	06/04/2020	25%	Revisión del redacción.		Firmado electrónicamente por: EDISON PATRICIO USIÑA TIRIRA
	13/04/2020	50%	Revisión de contenido.		Firmado electrónicamente por: EDISON PATRICIO USIÑA TIRIRA
	17/04/2020	75%	Corrección del contenido.		Firmado electrónicamente por: EDISON PATRICIO USIÑA TIRIRA
	22/04/2020	100%	Verificación y aprobación del contenido		Firmado electrónicamente por: EDISON PATRICIO USIÑA TIRIRA
	SUMATORIA TOTAL:	**100%**			Firmado electrónicamente por: EDISON PATRICIO USIÑA TIRIRA

BORRADOR:	27/04/2020	25%	Buscar más información y borrar ciertas cosas no acordes al tema		Firmado electrónicamente por: **EDISON PATRICIO USIÑA TIRIRA**
	05/05/2020	50%	Revisión de contenido y ortografía.		Firmado electrónicamente por: **EDISON PATRICIO USIÑA TIRIRA**
	07/05/2020	75%	Corrección del contenido.		Firmado electrónicamente por: **EDISON PATRICIO USIÑA TIRIRA**
	11/05/2020	100%	Aprobación del contenido		Firmado electrónicamente por: **EDISON PATRICIO USIÑA TIRIRA**
	SUMATORIA TOTAL:	**100 %**			Firmado electrónicamente por: **EDISON PATRICIO USIÑA TIRIRA**
EMPASTADO:					Firmado electrónicamente por: **EDISON PATRICIO USIÑA TIRIRA**

	SUMATORIA TOTAL:	**100 %**			Firmado electrónicamente por: **EDISON PATRICIO USIÑA TIRIRA**

VLADIMIR JOAO PACHECO CARRILLO

Firmado digitalmente porVLADIMIR JOAO PACHECO CARRILLO
DN: cn=VLADIMIR JOAO PACHECO CARRILLO gn=VLADIMIR JOAO c=EC l=QUITO ou=Certificado de Clase 2 de Persona Fisica EC (FIRMA) e=vladimirjoao1988@gmail.com
Motivo:Soy el autor de este documento
Ubicación:
Fecha:2020-12-08 16:37-05:00

COORDINADOR DE CARRERA

Firmado electrónicamente por:
LUIS ENRIQUE VILLAFUERTE BUÑAY - 1720205812

COORDINADOR TITULACIÓN

IBELIA KATALINA SARMIENTO SARMIENTO

Firmado digitalmente por IBELIA KATALINA SARMIENTO SARMIENTO
Fecha: 2020.12.08 20:59:12 -05'00'

VICERRECTORADO