

Fonos: Cel. 0982895157  
Cel. 0986470082  
Dirección Domiciliaria  
Jauja 494 Zaruma (Quito)  
email:ferchoone2003@yahoo.com  
<http://matematica-nm.blogspot.com>  
<https://matesteiner2017.milaulas.com/>



*Ing. Mec. Luis Fernando Carrasco Pilco*  
*Examinador Bachillerato Internacional BI prueba tipo II matemáticas*  
*Nivel Medio*  
*Egresado Maestría ENSEÑANZA DE LA MATEMÁTICA*  
*Administrador plataforma virtual Moodle, matestiner2017*

**Datos Personales:** Fecha de Nacimiento 07 – Agosto – 1970  
Cédula de Ciudadanía 060249096 – 3  
Cédula Militar 7006000000  
Profesión Ingeniero Mecánico

**Objetivos:** Poner en práctica los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos en la vida estudiantil para beneficio de la Institución que adquiera mis servicios profesionales, demostrando capacidad y eficiencia en las labores que me sean encomendadas.

**Educación:**

**PRIMARIOS:**  
Escuela “San Felipe Neri”

**SECUNDARIOS:**  
Colegio Instituto Técnico Superior  
“Carlos Cisneros”  
Título Obtenido Técnico Industrial  
Especialización Mecánica Automotriz

**SUPERIORES**  
Universidad Escuela Superior Politécnica de  
Chimborazo  
Título Obtenido Ingeniero Mecánico

Universidad ESPE  
Egresado Maestría en la enseñanza de la  
Matemática.

**Cursos Realizados:** 1995 Curso Investigación Operativa  
ESPOCH  
1995 Curso Mantenimiento de Calderas  
SECAP  
1995 Curso Soldadura Categoría II  
SECAP

1996 Seminario	<i>Investigación Científica Aplicada a la Patentabilidad ESPOCH</i>
1996 Curso	<i>Refrigeración ESPOCH</i>
1996 Curso	<i>Bombas y Ventiladores ESPOCH</i>
1996 Curso	<i>Vibraciones ESPOCH</i>
1996 Curso	<i>Corrosión ESPOCH</i>
1996 Curso	<i>Tratamientos Térmicos ESPOCH</i>
1997 Curso	<i>Máquinas de Elevación y Transporte ESPOCH</i>
1997 Curso	<i>Instalaciones Industriales ESPOCH</i>
1997 Curso	<i>Monitor de Potencia KW991 Durco y Software para Selección de Bombas Centrífugas "Durco" ESPOCH</i>
1998 Curso	<i>Lenguaje de Programación Visual Basic 4.0 Edición Profesional 32 Bits HIPERSOFT</i>
1999 Curso	<i>Autocad ESPOCH</i>
1999 Curso	<i>Inglés Elemental ETICA</i>
1999 Curso	<i>Inglés Intermedio ETICA</i>
2000 Seminario	<i>Periodismo Científico en el Siglo XX1 CESPAL / FIDAL / URE</i>
2000 Seminario	<i>IV Encuentro Nacional de Informática y Electrónica ESPOCH</i>
2004 Curso	<i>Inglés Básico // SECAP</i>
2004 Curso	<i>Autocad avanzado SECAP</i>
2005 Curso	<i>Aptitud al Cambio y Desarrollo de la Conciencia Pedagógica Quito – Ecuador</i>
2005 Curso	<i>La Inteligencia Cognitiva y las Esferas Psíquicas en los Procesos de Aprendizaje Quito – Ecuador</i>
2005 Seminario	<i>PROGRAMA del DIPLOMA INTERNACIONAL Matemáticas Nivel Medio (NM) Quito – Ecuador</i>
2006	<i>II Congreso Internacional de la</i>

	<i>Educación.</i>
	<i>Guayaquil - Ecuador</i>
<i>2007 Seminario</i>	<i>PROGRAMA del DIPLOMA INTERNACIONAL</i>
	<i>Matemáticas Nivel Medio (NM)</i>
	<i>Monterrey - México</i>
<i>2007 Taller</i>	<i>Motivación y Liderazgo</i>
	<i>Quito – Ecuador</i>
<i>2007 Taller</i>	<i>Formación de Facilitadores</i>
	<i>Quito – Ecuador</i>
<i>2007 Conferencia</i>	<i>Didáctica de las Ciencias Experimentales</i>
	<i>Quito – Ecuador</i>
<i>2009 Taller</i>	<i>El Trabajo en las Aulas Heterogéneas</i>
	<i>Quito – Ecuador</i>
<i>2009 Taller</i>	<i>El Impacto de la Tecnología en el Aula de Matemática</i>
	<i>Quito – Ecuador</i>
<i>2013 Seminario</i>	<i>Proyecto Líder en Mi</i>
	<i>Quito – Ecuador</i>
<i>2014 Taller</i>	<i>Planificación en base al documento de actualización curricular.</i>
	<i>Quito – Ecuador</i>
<i>2015 Taller</i>	<i>DP for subject Teachers Category 3</i>
	<i>Quito – Ecuador</i>
<i>2016 Taller</i>	<i>Los conceptos y la indagación en el PD - Categoría 3</i>
	<i>Lima – Perú</i>

**Experiencia:**

**Agosto 1996 – Octubre 1997**

**INDUSTRIA PLASTICA CHESA S. A. GUAYAQUIL**

*Prácticas Pre – profesionales*

- *Inventario de máquinas y equipos de la empresa*
- *Diseño de matrices de inyección y soplado*
- *Mantenimiento de matrices de inyección y soplado*
- *Reparación de matrices de inyección y soplado*

**Septiembre 1997 – Febrero 1998**

- *Diseño Selección y Construcción de una Segadora para Tractor de Baja Potencia*

**Octubre 1998 – Julio 2018**

- *Director de Área de Física – Matemática*  
*Colegio Internacional “Rudolf Steiner” Quito*

**Octubre 1998 – Julio 2018**

- *Docente de las asignaturas:*  
*Matemática*  
*Física*  
*Laboratorio de Física*  
*Dibujo Técnico Computarizado*

**Octubre 1999 – Julio 2003**

- *Miembro de la Comisión Técnico Pedagógica Colegio Internacional “Rudolf Steiner”*

**Junio 2002**

- *Asesoramiento Científico en la Realización de un programa Computarizado de Matemáticas.  
Visual Basic 6.0  
Power Point 2000  
Vissio Técnica 2002*

**Octubre 2005 - 2018**

- *Docente en la asignatura de:  
Matemática Nivel Medio correspondiente al Bachillerato Internacional*

**Desarrollo de solucionarios y folletos de:**

- *Geometría Analítica D.KLETENIK  
Geometría Plana de CALVACHE – ROSERO  
Cálculo Diferencial de B. DEMIDOVICH 5000  
Ecuaciones Diferenciales de MAKARENCO  
Lógica Matemática y Conjuntos*

**Solucionario a Ejercicios y Problemas:**

- *Para el Bachillerato Internacional año 2010 – 2011  
primera edición .<http://matematica-nm.blogspot.com>*

**2015 – 2018**

- *Examinador del Bachillerato Internacional correspondiente a la prueba tipo II de Matemáticas Nivel Medio*

**Referencias:**

*Ing. Gustavo Ramos  
Rector Colegio Internacional “Rudolf Steiner” Quito  
Fono: 2443315  
Ing. Jorge Portilla  
Catedrático de la Politécnica del Ejercito  
Fono: 2600623  
Ms. Dario Torres.  
Catedrático de la Universidad Central del Ecuador.  
Fono: 0998725245*