

**DIVISIÓN DE ADMISIONES Y REGISTRO ACADÉMICO
CERTIFICADO DE ESTUDIOS (egresado pregrado)**

Nombres y Apellidos: **PEDRO PEREZ PEREZ**
 Documento de identidad: C.C. 1001234567
 Período Académico: 2008 - 2014
 Programa Académico: INGENIERÍA QUIMICA

| ASIGNATURAS | CRÉDITOS * | CALIFICACIONES |
|---|------------|-------------------|
| Materias cursadas y aceptadas mediante equivalencias: | | |
| ESPAÑOL | 3 | 4.6 CUATRO.SEIS |
| LECTURA DE TEXTOS ACADÉMICOS EN INGLÉS I | 3 | 4.5 CUATRO.CINCO |
| PROMEDIO: 4.55 | | |
| AGOSTO/2008 - DICIEMBRE/2008 | | |
| CÁLCULO I | 4 | 3.0 TRES.CERO |
| INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA ELÉCTRICA | 2 | 3.6 TRES.SEIS |
| MEDIO AMBIENTE Y CONSTITUCIÓN POLÍTICA | 3 | 4.0 CUATRO.CERO |
| DIBUJO EN INGENIERÍA | 3 | 4.4 CUATRO.CUATRO |
| INTRODUCCIÓN A LA TECNOLOGÍA INFORMÁTICA | 2 | 4.7 CUATRO.SIETE |
| CÓMO ESTUDIAR CREATIVAMENTE | 3 | 5.0 CINCO.CERO |
| PROMEDIO: 4.04 | | |
| FEBRERO/2009 - JUNIO/2009 | | |
| LECTURA DE TEXTOS ACADÉMICOS EN INGLÉS II | 3 | 3.4 TRES.CUATRO |
| CÁLCULO II | 3 | 3.2 TRES.DOS |
| DIBUJO APLICADO | 3 | 3.6 TRES.SEIS |
| DEPORTE FORMATIVO | 2 | 4.6 CUATRO.SEIS |
| PROMEDIO: 3.61 | | |
| AGOSTO/2009 - DICIEMBRE/2009 | | |
| ÁLGEBRA LINEAL | 3 | 3.4 TRES.CUATRO |
| FÍSICA I | 3 | 3.2 TRES.DOS |
| PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA | 3 | 3.0 TRES.CERO |
| CÁLCULO III | 3 | 4.1 CUATRO.UNO |
| PROMEDIO: 3.42 | | |

Certificado de estudios de: **PEDRO PEREZ PEREZ**

| ASIGNATURAS | CRÉDITOS * | CALIFICACIONES |
|---|------------|-------------------|
| FEBRERO/2010 - JUNIO/2010 | | |
| INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN AMBIENTAL | 2 | 3.9 TRES.NUEVE |
| EXPERIMENTACION FÍSICA I | 1 | 4.1 CUATRO.UNO |
| FÍSICA II | 3 | 4.3 CUATRO.TRES |
| ECUACIONES DIFERENCIALES | 3 | 4.5 CUATRO.CINCO |
| PROMEDIO: 4.25 | | |
| AGOSTO/2010 - DICIEMBRE/2010 | | |
| MATEMÁTICAS PARA INGENIEROS | 3 | 3.4 TRES.CUATRO |
| FÍSICA III | 3 | 3.6 TRES.SEIS |
| LABORATORIO DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS I | 2 | 3.6 TRES.SEIS |
| CIRCUITOS ELÉCTRICOS I | 4 | 3.8 TRES.OCHO |
| EXPERIMENTACIÓN FÍSICA II | 1 | 4.3 CUATRO.TRES |
| PROMEDIO: 3.66 | | |
| FEBRERO/2011 - JUNIO/2011 | | |
| TEORÍA ELECTROMAGNÉTICA | 3 | 3.2 TRES.DOS |
| EXPERIMENTACIÓN FÍSICA III | 1 | 4.2 CUATRO.DOS |
| MEDIDAS E INSTRUMENTACIÓN | 2 | 4.2 CUATRO.DOS |
| LABORATORIO DE MEDIDAS ELÉCTRICAS E INSTRUMENTACIÓN | 1 | 4.2 CUATRO.DOS |
| LABORATORIO DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS II | 2 | 4.4 CUATRO.CUATRO |
| ELECTRÓNICA I | 3 | 4.5 CUATRO.CINCO |
| CIRCUITOS ELÉCTRICOS II | 4 | 4.8 CUATRO.OCHO |
| LABORATORIO DE ELECTRÓNICA I | 1 | 4.8 CUATRO.OCHO |
| PROMEDIO: 4.27 | | |
| PUESTO: 1 | | |
| AGOSTO/2011 - DICIEMBRE/2011 | | |
| LABORATORIO DE SISTEMAS AUTOMÁTICOS DE CONTROL | 1 | 4.0 CUATRO.CERO |
| LABORATORIO DE TRANSFORMADORES | 2 | 4.0 CUATRO.CERO |
| LABORATORIO DE ELECTRÓNICA II | 1 | 4.1 CUATRO.UNO |
| SISTEMAS AUTOMÁTICOS DE CONTROL | 3 | 4.1 CUATRO.UNO |
| ELECTRÓNICA II | 3 | 4.3 CUATRO.TRES |
| MÉTODOS NUMÉRICOS | 3 | 4.4 CUATRO.CUATRO |
| INTRODUCCIÓN A LA GENERACIÓN | 3 | 4.5 CUATRO.CINCO |
| TRANSFORMADORES | 3 | 4.7 CUATRO.SIETE |
| PROMEDIO: 4.32 | | |
| PUESTO: 1 | | |

Certificado de estudios de: **PEDRO PEREZ PEREZ**

| ASIGNATURAS | CRÉDITOS * | CALIFICACIONES |
|---|------------------|------------------|
| FEBRERO/2012 - JUNIO/2012 | | |
| FUNDAMENTOS DE GESTIÓN DE TECNOLOGÍA | 2 | 3.8 TRES.OCHO |
| MÁQUINAS ELÉCTRICAS ROTATIVAS I | 3 | 3.9 TRES.NUEVE |
| LÍNEAS Y REDES | 3 | 4.0 CUATRO.CERO |
| SUBESTACIONES | 3 | 4.0 CUATRO.CERO |
| ELECTRÓNICA III | 3 | 4.3 CUATRO.TRES |
| LABORATORIO DE ELECTRÓNICA III | 1 | 4.3 CUATRO.TRES |
| ALTA TENSIÓN I | 3 | 4.8 CUATRO.OCHO |
| PROMEDIO: 4.16 | PUESTO: 1 | |
| AGOSTO/2012 - DICIEMBRE/2012 | | |
| CENTRALES ELÉCTRICAS | 3 | 3.1 TRES.UNO |
| ELECTRÓNICA DE POTENCIA | 3 | 3.0 TRES.CERO |
| SISTEMAS DE POTENCIA I | 3 | 3.6 TRES.SEIS |
| MÁQUINAS ELÉCTRICAS ROTATIVAS II | 3 | 3.7 TRES.SIETE |
| LABORATORIO DE MÁQUINAS ELÉCTRICAS ROTATIVAS I | 2 | 4.0 CUATRO.CERO |
| ANTEPROYECTO | 1 | A.P APROBÓ |
| PROMEDIO: 3.44 | | |
| FEBRERO/2013 - JUNIO/2013 | | |
| APLICACIÓN INDUSTRIAL DEL MÉTODO DE ELEMENTOS FINITOS | 3 | 3.7 TRES.SIETE |
| PROTECCIONES ELÉCTRICAS | 3 | 4.0 CUATRO.CERO |
| ALGORITMIA Y PROGRAMACIÓN | 3 | 4.0 CUATRO.CERO |
| SISTEMAS DE POTENCIA II | 3 | 4.1 CUATRO.UNO |
| LABORATORIO DE MÁQUINAS ELÉCTRICAS ROTATIVAS II | 2 | 4.1 CUATRO.UNO |
| PROYECTO DE GRADO I | 2 | 4.5 CUATRO.CINCO |
| ANÁLISIS ECONÓMICO DE INVERSIONES | 2 | 4.5 CUATRO.CINCO |
| ACCIONAMIENTOS ELÉCTRICOS | 3 | 4.7 CUATRO.SIETE |
| PROMEDIO: 4.17 | PUESTO: 2 | |
| AGOSTO/2013 - DICIEMBRE/2013 | | |
| DISEÑO ELÉCTRICO I | 3 | 3.9 TRES.NUEVE |
| ANÁLISIS DE SISTEMAS DE POTENCIA I | 3 | 4.2 CUATRO.DOS |
| EVALUACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS | 3 | 5.0 CINCO.CERO |
| PROYECTO DE GRADO II | 4 | I.C INCOMPLETO |
| PROMEDIO: 4.36 | | |



División de Admisiones y Registro Académico

Certificado de estudios de: **PEDRO PEREZ PEREZ**

| ASIGNATURAS | CRÉDITOS * | CALIFICACIONES |
|-------------------------------------|------------|-----------------|
| FEBRERO/2014 - JUNIO/2014 | | |
| CONTINUACIÓN TRABAJO DE GRADO | -- | I.C INCOMPLETO |
| AGOSTO/2014 - DICIEMBRE/2014 | | |
| CONTINUACIÓN TRABAJO DE GRADO | 4 | 4.8 CUATRO.OCHO |
| PROMEDIO: 4.80 | | |
| PROMEDIO ACUMULADO: 4.04 | | |

Para interpretar este certificado se debe tener en cuenta que la escala de calificaciones en la Universidad del Valle va de CERO PUNTO CERO (0.0) a CINCO PUNTO CERO (5.0) y la calificación mínima para la aprobación de una asignatura es de TRES PUNTO CERO (3.0).

Las notas alfabéticas indican la aprobación o no de la actividad académica del estudiante y no tienen equivalente numérico. Las calificaciones aprobadas son: Cumplió (C.U), Aprobó (A.P), Incompleto (I.C) y Eximido (E.X) y las no aprobadas son: No Aprobó (N.A) y No Cumplió (N.C).

* Un crédito académico equivale a 48 (cuarenta y ocho) horas de trabajo académico del estudiante según el artículo 2.5.3.2.4.3 del Decreto 1075 mayo de 2015 del Ministerio de Educación Nacional.

Que por Resolución No. 999 del 2 de mayo de 2012, emanada de la Rectoría de la Universidad le fue conferido el título de INGENIERO QUIMICO el 2 de junio de 2012. Que el título tiene carácter profesional.

Este certificado se expide a solicitud del interesado (a), en la ciudad de Santiago de Cali, Colombia, el 9 de diciembre de 2021.

FIRMA

Coordinador Área de Registro Académico

Elaborado por:

ESTE DOCUMENTO NO REQUIERE AUTENTICACIÓN EN VIRTUD DEL DECRETO No. 1024 DE 1982.