



**INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR
DE XALAPA
C V E : 30EIT00070**

CARTA DE PASANTE NO. 3123

EN VIRTUD QUE EL C.

MUNDO VIVANCO RAUL

HA REALIZADO LOS ESTUDIOS CORRESPONDIENTES A LA
CARRERA DE:

INGENIERÍA CIVIL

EN EL

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE XALAPA

SEGÚN CONSTANCIAS QUE EXISTEN EN EL EXPEDIENTE NO.
157003414 QUE OBRA EN EL ARCHIVO DEL DEPARTAMENTO
DE SERVICIOS ESCOLARES DE ESTA INSTITUCIÓN, SE LE
CONSIDERA.

P A S A N T E

DE ACUERDO CON LO QUE ESTABLECE LA LEY GENERAL DE
PROFESIONES Y EL REGLAMENTO RESPECTIVO,
EXPIDIÉNDOSE LA PRESENTE EN LA CIUDAD DE XALAPA,
ESTADO DE VERACRUZ, A LOS DIECINUEVE DÍAS DEL MES
DE MARZO DEL AÑO DOS MIL VEINTE.

JEFA DEL DEPARTAMENTO
DE SERVICIOS ESCOLARES


URSULA SÁNCHEZ CARREÓN

POR LA DIRECCIÓN GENERAL


WALTER LUIS SAIZ GONZÁLEZ



GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE
INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE XALAPA

FOLIO 1561

EL C. MTRO. WALTER LUIS SAIZ GONZÁLEZ, DIRECTOR DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE XALAPA, CLAVE 30E1700B70 CERTIFICA, QUE SEGÚN CONSTANCIAS QUE EXISTEN EN EL ARCHIVO ESCOLAR DE ESTE INSTITUTO, EL C. RAUL MUNDO VIVANCO, CURSÓ LAS ASIGNATURAS QUE INTEGRAN EL PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERÍA CIVIL (PLAN-CRÉDITOS) DE AGOSTO DE 2015 A ENERO DE 2020, CON LOS RESULTADOS QUE A CONTINUACIÓN SE ANOTAN:

No. control
157003414



MATERIA	CALIF	OBSERVACIONES	CR
FUNDAMENTOS DE INVESTIGACION			4
CALCULO DIFERENCIAL			5
TALLER DE ETICA			4
DIBUJO EN INGENIERIA CIVIL			4
SOFTWARE DE INGENIERIA CIVIL			4
QUIMICA			4
ALGEBRA LINEAL			5
PROBABILIDAD Y ESTADISTICA			4
GEOLOGIA			4
TOPOGRAFIA			8
CALCULO INTEGRAL			5
MATERIALES Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS			4
ESTADISTICA			5
CALCULO VECTORIAL			5
ECUACIONES DIFERENCIALES			5
DESARROLLO SUSTENTABLE			5
TECNOLOGIA DEL CONCRETO			4
MODELOS DE OPTIMIZACION DE RECURSOS			4
FUNDAMENTOS DE MECANICA DE LOS MEDIOS CONTINUOS			4
METODOS NUMERICOS			4
MECANICA DE SUELOS			6
MAQUINARIA PESADA Y MOVIMIENTO DE TIERRA			4
DINAMICA			5
SISTEMAS DE TRANSPORTE			4
MECANICA DE MATERIALES			5
INSTALACIONES EN LOS EDIFICIOS			5
MECANICA DE SUELOS APLICADA			6
TALLER DE INVESTIGACION I			4
COSTOS Y PRESUPUESTOS			4
HIDRAULICA BASICA			6
ANALISIS ESTRUCTURAL			5
DISEÑO Y CONSTRUCCION DE PAVEMENTOS			6
TALLER DE INVESTIGACION II			4
ADMINISTRACION DE LA CONSTRUCCION			4
HIDROLOGIA SUPERFICIAL			4
HIDRAULICA DE CANALES			6
ANALISIS ESTRUCTURAL AVANZADO			5
DISEÑO DE ELEMENTOS DE CONCRETO REFORZADO			5
ABASTECIMIENTO DE AGUA			6
CARRETERAS			6
FUNDAMENTOS DE URBANIZACION			4
TOPOGRAFIA LEGAL Y URBANA			4
TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLIDOS			4
SERVICIO SOCIAL			10
DISEÑO ESTRUCTURAL DE CIMENTACIONES			4
DISEÑO DE ELEMENTOS DE ACERO			5
FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS			4
ALCANTARILLADO			4
ANALISIS Y PLANIFICACION DEL DESARROLLO URBANO			4
DISEÑO DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES			4
PUNTES Y DISTRIBUIDORES VIALES			5
RESIDENCIA PROFESIONAL			10
ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS			5

U^A|ã a a[] } A GA
& } B } d . A { . . . lã } . A A GA
a a a . aã . A [] A [] e } ^ A
ã aã . A aã aã . { aã } . A ^ A
& } + { { aã aã } A | A
ã aã [] A F I A ^ A aã aã ^ A
O ^ A | aã A | aã } aã } aã aã
A B & A . [A aã aã] + { { aã aã } A
U g a | aã aã A G a ^ A aã aã ^ A
I | | A ^ A | aã } aã } aã aã A
O B & A . [A aã aã] + { { aã aã } A
U g a | aã aã A | A ^ A aã aã A ^ A
X ^ aã aã : A ^ A | Q } aã aã A ^ A aã aã
S j aã ^ A A | S j ^ aã aã } d A
& aã aã aã . aã [] A ^ A | A
S j aã ^ aã aã } d . A O ^ A | aã aã ^ A
^ A | A aã aã aã aã A
O | aã aã aã aã } A A
O ^ . & aã aã aã aã } A ^ A aã aã
Q + { { aã aã } E

FINA DEL ALUMNO

ESTE DOCUMENTO NO DEBE VALER SI LLEVA ENMIENDA DIBUJO O REPARADURE

REGISTRADO EN EL DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESCOLARES
CON NO. 3563 EN EL LIBRO 5 A FOLIAS II 05-03-2020

COTEJO
IS. C. URSULA MARTINEZ CARREON
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESCOLARES

DIRECTOR
MTRO. WALTER LUIS SAIZ GONZÁLEZ



PROMEDIO
SE EXPIDE EL PRESENTE CERTIFICADO QUE AMPARA 260 CRÉDITOS DE UN TOTAL DE 260 QUE INTEGRAN EL PLAN DE ESTUDIOS CLAVE ICIV-2010-2015 EN LA CIUDAD DE XALAPA, VERACRUZ, A LOS CINCO DÍAS DEL MES DE MARZO DE DOS MIL VEINTE.