

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA

LIMA - PERU



OFICINA DE REGISTRO CENTRAL Y ESTADÍSTICA CERTIFICADO DE ESTUDIOS DEPURADO



FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA
 ESPECIALIDAD INGENIERIA MECATRONICA CODIGO 20134501I
 NOMBRES JOAQUIN RENATO AÑO DE ADMISIÓN 2013
 APELLIDOS AYZANOA-ALCA PAGINA 1 DE 2

El presente Certificado contiene únicamente asignaturas cursadas. No acredita la culminación de estudios, ni obtención de grado académico o título profesional. Cualquier enmendadura o anotación hecha antes o después de la línea de cierre constituida por asteriscos (*) invalida definitivamente el contenido del presente documento.
 Un crédito es equivalente a una hora semanal de clase teórica o a dos horas semanales de clase de práctica.

CODIGO CURSO	NOMBRE DEL CURSO	CRED.	NOTA	PER ACAD.
MMB146B	CALCULO DIFERENCIAL-	05	14.6	132
MMB223E	FISICA I-	05	12.8	132
MMB312E	QUIMICA GENERAL-	04	15.6	132
MMB844C	COMUNICACION Y REDACCION-	01	16.6	132
MMB894A	MORAL Y ETICA PROFESIONAL-	01	18.6	132
MMC505B	DIBUJO TECNICO - GEOMETRIA DESCRIPTIVA-	03	16.2	132
MMB147A	CALCULO INTEGRAL-	05	17.7	141
MMB165B	ALGEBRA LINEAL-	03	17.8	141
MMB224A	FISICA II-	05	17.1	141
MMC112C	CIENCIA DE LOS MATERIALES-	04	15.1	141
MMC401C	ELEMENTOS DE MAQUINAS-	01	15.6	141
MMC509C	DIBUJO MECANICO-	03	13.3	141
MMS112A	DESARROLLO DE HABILIDADES SOCIALES Y LIDERAZGO-	01	10.6	141
MMB148B	CALCULO VECTORIAL-	05	19.8	142
MMB226D	FISICA III-	05	18.4	142
MMB545D	PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS-	04	17.3	142
MMC337C	ESTATICA-	04	17.1	142
MMB155C	ECUACIONES DIFERENCIALES-	05	18.1	151
MMB613C	ESTADISTICA Y PROBABILIDADES-	03	19.4	151
MMC338A	DINAMICA-	04	15.9	151
MMC361B	RESISTENCIA DE MATERIALES-	05	19.7	151
MML140B	CIRCUITOS ELECTRICOS-	04	15.1	151
MMN121A	TERMODINAMICA-	05	17.1	151
MMB158A	VARIABLE COMPLEJA Y ANALISIS DE FOURIER-	03	18.1	152
MML121B	LABORATORIO DE CIRCUITOS ELECTRICOS-	01	15.0	152
MML202D	MAQUINAS ELECTRICAS-	04	14.8	152
MML831A	ANALISIS Y DISEÑO DE CIRCUITOS ELECTRONICOS-	05	18.5	152
MMN204A	MECANICA DE FLUIDOS-	04	15.2	152
MMT127A	ANALISIS Y DISEÑO DE CIRCUITOS DIGITALES-	05	18.6	152
MMB536G	METODOS NUMERICOS-	03	18.5	161
MMC216B	PROCESOS DE MANUFACTURA-	04	14.4	161
MMN310A	TRANSFERENCIA DE CALOR-	03	12.8	161
MMT136A	SISTEMAS EMBEBIDOS-	03	14.9	161
MMT235A	CONTROL CLASICO-	03	16.8	161
MMT247B	SENSORES Y ACONDICIONAMIENTO DE SEÑALES-	03	15.7	161
MMT516A	DINAMICA DE SISTEMAS MULTICUERPO-	03	17.3	161
MMC571B	VIBRACIONES MECANICAS-	03	11.0	162
MML839A	ELECTRONICA DE POTENCIA-	03	14.0	162
MMN465A	LABORATORIO DE INGENIERIA MECANICA-	01	12.7	162
MMT227B	CONTROL MODERNO Y OPTIMO-	03	16.3	162
MMT242A	SISTEMAS ELECTROHIDRAULICOS Y ELECTRONEUMATICOS-	04	17.7	162
MMT417A	PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES-	03	17.0	162
MMC516D	CALCULO POR ELEMENTOS FINITOS-	03	18.1	171
MMC601E	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION-	02	15.0	171
MMC751A	INGENIERIA DE METODOS-	03	16.5	171
MMS213C	INGENIERIA ECONOMICA Y FINANZAS-	02	17.0	171
MMS614B	MEDIO AMBIENTE Y SOSTENIBILIDAD-	02	13.7	171

CONTINUA

ESCALA LITERAL	MENCION	RANGO DE CALIFICACION
A+	Excelente	De 14 a 20
A	Muy Bueno	De 13.0 a 13.9
B	Bueno	De 11.0 a 12.9
C	Aprobado	De 10.0 a 10.9
D	Desaprobado	5-9.9

Arq. JOSE ANTONIO BENLOCHUQUER CASTRO
 OFICINA DE REGISTRO CENTRAL Y ESTADISTICA
 Vº Bº JEFE DE LA O.R.C.E.

SECRETARIO DE LA UNIVERSIDAD
 23 DE ENERO DEL 2019
 LIMA,



DECANO DE LA FACULTAD

E - 0003244

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA

LIMA - PERU



OFICINA DE REGISTRO CENTRAL Y ESTADÍSTICA

CERTIFICADO DE ESTUDIOS DEPURADO

FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA
 ESPECIALIDAD INGENIERIA MECATRONICA CODIGO 20134501I
 NOMBRES JOAQUIN RENATO AÑO DE ADMISIÓN 2013
 APELLIDOS AYZANOA-ALCA PAGINA 2 DE 2

El presente Certificado contiene únicamente asignaturas cursadas. No acredita la culminación de estudios, ni obtención de grado académico o título profesional. Cualquier enmendadura o anotación hecha antes o después de la línea de cierre constituida por asteriscos (*****) invalida definitivamente el contenido del presente documento.
 Un crédito es equivalente a una hora semanal de clase teórica o a dos horas semanales de clase de práctica.

CODIGO CURSO	NOMBRE DEL CURSO	CRED.	NOTA	PER ACAD.
VIENE				
MMT325A	DISEÑO DE SISTEMAS EN TIEMPO REAL-	03	15.0	171
MMT335B	COMUNICACION DE DATOS Y REDES INDUSTRIALES-	03	15.9	171
MMT418A	PROCESADORES DIGITALES DE SEÑALES-	03	15.4	171
MMT517A	ANALISIS Y CONTROL DE ROBOTS-	03	15.5	171
MMT736B	SISTEMAS DE MANUFACTURA RECONFIGURABLES-	03	16.3	171
MXP200	PRACTICAS PRE-PROFESIONALES II-	02	----	171
MMT146	DISPOSITIVOS DE LOGICA PROGRAMABLE AVANZADOS-	03	TRAS	172
MMT335	COMUNICACION DE DATOS Y REDES INDUSTRIALES-	03	TRAS	172
MMT618	PLANIFICACION DE MOVIMIENTO-	04	TRAS	172
MMT723	DISEÑO DE MAQUINAS AUTOMATICAS-	04	TRAS	172
MMC589A	CALCULO DE ELEMENTOS DE MAQUINAS-	05	18.3	181
MMS311B	CONSTITUCION Y DERECHO EMPRESARIAL-	01	15.4	181
MMS525C	GESTION INTEGRAL DE LA CALIDAD-	02	15.6	181
MMT228B	CONTROL DIGITAL-	03	10.5	181
MMT233A	CONTROL DE PROCESOS-	03	14.0	181
MMT616B	INTELIGENCIA ARTIFICIAL-	04	12.9	181
MMT818A	PROYECTO MECATRONICO-	04	13.3	181
MXA200	ACTIVIDADES DIVERSAS II-	02	----	181

 SITUACION DEL ALUMNO : BACHILLER

RANGO DE CALIFICACION	MECION	ESCALA LITERAL
De 14 a 20	Excelente	A+
De 13.0 a 13.9	Muy Bueno	A
De 11.0 a 12.9	Bueno	B
De 10.0 a 10.9	Aprobado	C
≤ 9.9	Desaprobado	D

(*)
 Ing. JOSE ANTONIO BELLUCHIQUIER CASTRO
 JEFE DE LA OFICINA DE REGISTRO CENTRAL Y ESTADÍSTICA

Castro
 SECRETARIO DE LA UNIVERSIDAD
 Secretaria General



UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA
 FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA
 DECANO

[Signature]
 DECANO DE LA FACULTAD

23 DE ENERO DEL 2019

E - 0003245