

SEMESTRE II

FACULTAD DE INGENIERIA - TÉCNICO PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO DE SISTEMAS MECATRÓNICOS

HORARIO DIURNO

SEMESTRE II-DIURNO

ASIGNATURAS	HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
ELECTROTECNIA (4)	1 - 2 (7:00 a.m. 9:00 a.m.)	METODOLOGIA- 9 AM A 11 AM SEDE B- 504- SANDRA HERNANDEZ-MECATRÓNICA-	ELECTROTECNIA			ELECTROTECNIA
FISICA MECANICA (4)		SANDRA HERNANDEZ	HECTOR ALFREDO ROJAS			HECTOR ALFREDO ROJAS
ALGORITMOS Y DIAGRAMACION (2)		SEDE B AULA 504	SEDE A LAB 2			SEDE A LAB 2
METODOLOGIA (2)	3 - 4 (9:00 a.m. 11:00 a.m.)	MEDIO AMBIENTE- MECA II- DISEÑO 9-SISI-SEDE B-AULA 501- CESAR AVELLANEDA	TALLER DE MECANICA Grupo 1 Diurno		TALLER DE MECANICA Grupo 2 Diurno	TALLER DE MECANICA Grupo 3 Diurno
TALLER DE MECANICA (2)X2		CESAR AVELLANEDA	DIEGO BORRAEZ		ORLANDO CASTILLO	DIEGO BORRAEZ
EMPENDIMIENTO (2)		SEDE B -501	TALLER DE MÁQUINAS SEDE A		TALLER DE MÁQUINAS SEDE A	SEDE A TALLER DE MÁQUINAS/LAB 5
MEDIO AMBIENTE (2)		EMPENDIMIENTO- MECA 2 Y DISEÑO 3	FISICA MECÁNICA- , SEDE A 202		ALGORITMOS Y DIAGRAMACIÓN - SEDE A LABORATORIOS 4, MECA 2	FISICA MECÁNICA- SEDE A 202 (MECATRÓNICA)
	5 - 6 (11:00 a.m. 1:00 p.m)	CARLOS VILLABON	CESAR AVELLANEDA		CAMILO CASTRO	CESAR AVELLANEDA
		SEDE B- AULA 501	SEDE A 202		SEDE A -LAB 4	SEDE A 202

SEMESTRE III DIURNO

FACULTAD DE INGENIERIA - TÉCNICO PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO DE SISTEMAS MECATRÓNICOS

HORARIO DIURNO

SEMESTRE III-DIURNO	HORARIO DIURNO					
ASIGNATURAS	HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
CÁLCULO DIFERENCIAL (4)	1 - 2 (7:00 a.m. 9:00 a.m.)		CONTROL ELECTRICO	SEGURIDAD INDUSTRIAL Y OCUPACIONAL-SEDE A-205 DE MECA 3	MECÁNICA DE PRECISIÓN	
MANDOS ELECTRONEUMÁTICOS (4)			DIEGO BORRAEZ SEDE A LAB 5	CAMILO CASTRO SEDE A -205	CESAR AVELLANEDA SEDE B502	
CONTROL ELECTRICO (4)	3 - 4 (9:00 a.m. 11:00 a.m.)	MANDOS ELECTRONEUMATICOS	CALCULO DIFERENCIAL- III SEMESTRE- SEDE A -204	CONTROL ELÉCTRICO	CALCULO DIFERENCIAL- III SEMESTRE	RELACIONES HUMANAS MECA 3- DISEÑO 4, A203
SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL (2)		JAIRO ROA SEDE A LAB 3	YESID BUENAVENTURA SEDE A 204	DIEGO BORRAEZ SEDE A LAB 2	YESID BUENAVENTURA SEDE B502	SANDRA HERNANDEZ SEDE A 203
RELACIONES HUMANAS (2)						
MANDOS ELECTRONEUMÁTICOS (4)	5 - 6 (11:00 a.m. 1:00 p.m)		MANDOS ELECTRONEUMATICOS		MECÁNICA DE PRECISIÓN	
MECANICA DE PRECISIÓN (4)			JAIRO ROA SEDE A 205		CESAR AVELLANEDA SEDE B502	
PRÁCTICA EMPRESARIAL						

SEMESTRE IV

FACULTAD DE INGENIERIA - TÉCNICO PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO DE SISTEMAS MECATRÓNICOS

HORARIO DIURNO

SEMESTRE IV - HORARIO ASIGNATURAS	HORA	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADOS
ESTÁTICA (4)	1 - 2 (7:00 a.m 9:00 a.m.)	ELECTRO-OLEONEUMÁTICA	ESTÁTICA		ELECTIVA I	ESTÁTICA	
ELECTRO-OLEONEUMÁTICA (4)		JAIRO ROA	CESAR AVELLANEDA		HECTOR ROJAS	CESAR AVELLANEDA	
ELECTIVA I (4)		SEDE A LAB 3	SEDE A 201		SEDE A 204	SEDE A 205	
MANTENIMIENTO INDUSTRIAL (4)	3 - 4 (9:00 a.m. 11:00 a.m.)	FUNDAMENTOS DE SERVOMECANISMOS	ELECTRO-OLEONEUMÁTICA			ELECTIVA I	
ELECTRÓNICA DIGITAL (2)		FERNANDA TAPIAS	JAIRO ROA			HECTOR ROJAS	
CREACIÓN DE EMPRESAS (2)		SEDE A 202	SEDE A 205			SEDE A LAB 2	
	5 - 6 (11:00 a.m. 1:00 p.m)	FUNDAMENTOS DE SERVOMECANISMOS	ELECTRÓNICA DIGITAL		CREACIÓN DE EMPRESAS	MANTENIMEINTO INDUSTRIAL	
		FERNANDA TAPIAS	CAMILO CASTRO		JOHEMIR PEREZ	CAMILO CASTRO	
		SEDE A LAB 1	SEDE A 204		SEDE A 206	SEDE A 201	

12

**SEMESTRE I B -
NOCTURNO**

ASIGNATURAS

NEUMÁTICA BÁSICA (4)

DIBUJO TÉCNICO ASISTIDO POR PC (4)

MATEMÁTICA BÁSICA (4)

INTRODUCCIÓN A LA MECATRÓNICA (4)

CÁTEDRA TEINCO (VIRTUAL)

EXPRESIÓN ORAL Y ESCRITA (2)

32

SEMESTRE I NOCTURNO

FACULTAD DE INGENIERIA - TÉCNICO PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO DE SISTEMAS MECATRÓNICOS

JORNADA NOCTURNA

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO
1-2 (6:00 p.m. 8:00 p.m.)	DIBUJO TÉCNICO ASISTIDO POR PC	DIBUJO TÉCNICO ASISTIDO POR PC	MATEMÁTICA BÁSICA SIS I, MECA I	MATEMÁTICA BÁSICA MECA I, SIS I	CATEDRA TEINCO	
	CAMILO CASTRO	CAMILO CASTRO	YESID BUENAVENTURA	YESID BUENAVENTURA	OSCAR NIETO	
	LAB 5	LAB 5	SEDE A 205	SEDE B 603	VIRTUAL	
3-4 (8:00 p.m. 10:00 p.m.)	NEUMÁTICA BÁSICA	INTRODUCCIÓN A LA MECATRÓNICA	EXPRESIÓN ORAL Y ESCRITA MECA I SIS I	INTRODUCCIÓN A LA MECATRÓNICA	NEUMÁTICA BÁSICA	
	DIEGO BORRAEZ	HECTOR ROJAS	JOHEMIR PEREZ	HECTOR ROJAS	DIEGO BORRAEZ	
	SEDE A 205	SEDE A 201	SEDE A 205	SEDE B 501	SEDE A LAB 3	

#¡REF!

#¡REF!

SEMESTRE II A

FACULTAD DE INGENIERIA - TÉCNICO PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO DE SISTEMAS MECATRÓNICOS

**SEMESTRE II
GRUPO A -
NOCTURNO****JORNADA NOCTURNA**

ASIGNATURAS	HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO
ELECTROTECNIA (4)	1 - 2 (6:00 p.m 8:00 p.m.)	FISICA MECÁNICA , 2 SEMESTRE MECA 2A, SEDE A, AULA 204	EMPRESARIATO	FISICA MECÁNICA , 2 SEMESTRE MECA 2A, SEDE A, AULA 202	ALGORITMOS Y DIAGRAMACIÓN,	METODOLOGÍA	
ALGORITMOS Y DIAGRAMACION (2)		OSCAR ARDILA	POR ASIGNAR	OSCAR ARDILA	JAIRO ROA	JOHEMIR PEREZ	
METODOLOGÍA (2)		SEDE A AULA 203	B 602	SEDE A AULA 203	SEDE A LAB 4	SEDE A AULA 203	
EMPRESARIATO (2)	3 - 4 (8:00 p.m. 10:00 p.m.)	ELECTROTECNIA MECA II	MEDIO AMBIENTE , MECATRONICA, CESAR AVELLANEDA	TALLER DE MECANICA GRUPO A	TALLER DE MECANICA GRUPO B	ELECTROTECNIA 2A	
TALLER DE MECANICA (2)X2		HECTOR ALFREDO ROJAS	CESAR AVELLANEDA	DIEGO BORRAEZ	DIEGO BORRAEZ	HECTOR ALFREDO ROJAS	
MEDIO AMBIENTE (2)		SEDE A AULA 202	B402	SEDE A AULA 206	TALLER DE MÁQUINAS	SEDE A LAB2	
24							

SEMESTRE II B

FACULTAD DE INGENIERIA - TÉCNICO PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO DE SISTEMAS MECATRÓNICOS

JORNADA NOCTURNA

SEMESTRE II GRUPO B	SEMESTRE II B FACULTAD DE INGENIERIA - TÉCNICO PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO DE SISTEMAS MECATRÓNICOS						
ASIGNATURAS	HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO
ELECTROTECNIA (4)	1 - 2 (6:00 p.m 8:00 p.m.)	FISICA MECÁNICA , 2 SEMESTRE MECA 2A, SEDE A, AULA 204	EMPRESARIADO	FISICA MECÁNICA , 2 SEMESTRE MECA 2A, SEDE A, AULA 202	ALGORITMOS Y DIAGRAMACIÓN 2B,	METODOLOGÍA	
ALGORITMOS Y DIAGRAMACION (2)		OSCAR ARDILA	POR ASIGNAR	OSCAR ARDILA	FERNANDA TAPIAS	JOHEMIR PEREZ	
METODOLOGÍA (2)		SEDE A AULA 203	B 602	SEDE A AULA 203	SEDE A LAB 5	SEDE A AULA 203	
EMPRESARIADO (2)	3 - 4 (8:00 p.m. 10:00 p.m.)	TALLER DE MECÁNICA GRUPO C	MEDIO AMBIENTE , MECATRONICA, CESAR AVELLANEDA	TALLER DE MECÁNICA GRUPO D	ELECTROTECNIA 2B	ELECTROTECNIA 2B	
TALLER DE MECANICA (2)X2		ORLANDO CASTILLO	CESAR AVELLANEDA	ORLANDO CASTILLO	EDWIN MARTINEZ	EDWIN MARTINEZ	
MEDIO AMBIENTE (2)		TALLER DE MAUINAS	B402	TALLER DE MAUINAS	SEDE A LAB2	SEDE A 201	
24							

#jREF!

#jREF!

SEMESTRE III							
FACULTAD DE INGENIERIA - TÉCNICO PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO DE SISTEMAS MECATRÓNICOS							
SEMESTRE III-NOCTURNO							
JORNADA NOCTURNA							
ASIGNATURAS	HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO
CÁLCULO DIFERENCIAL (4)	1 - 2 (6:00 p.m. 8:00 p.m.)	CONTROL ELECTRICO	MECANICA DE PRECISION	RELACIONES HUMANAS- 3 SEMESTRE - X CONFIRMAR	SEGURIDAD INDUSTRIAL Y OCUPACIONAL- MECA 3 SEMESTRE- AULA A 203	CALCULO DIFERENCIAL, MECA 3, SISTEMAS 3, SEDE B, AULA 601, OSCAR ARDILA	
CONTROL ELECTRICO (4)		EDWIN MARTINEZ	CESAR AVELLANEDA	ELLA GONZALEZ	CAMILO CASTRO	OSCAR ARDILA	
SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL (2)		SEDE A LAB 2	SEDE B 603	SEDE A 202	AULA A 206	SEDE B AULA 601	
RELACIONES HUMANAS (2)	3 - 4 (8:00 p.m. 10:00 p.m.)	CONTROL ELECTRICO	CALCULO DIFERENCIAL, MECA 3, SISTEMAS 3, SEDE B, AULA 602, OSCAR ARDILA	MANDOS ELECTRONEUMATICOS	MANDOS ELECTRONEUMATICOS	MECANICA DE PRECISION	
MANDOS ELECTRONEUMATICOS (4)		EDWIN MARTINEZ	OSCAR ARDILA	JAIRO ROA	JAIRO ROA	CESAR AVELLANEDA	
MECANICA DE PRECISIÓN (4) PROPEDEÚTICA		SEDE A LAB 2	AULA 602-SEDE B	SEDE A 203	SEDE A LAB 3	SEDE B 603	
PRÁCTICA EMPRESARIAL							

#¡REF!
#¡REF!

SEMESTRE IV							
FACULTAD DE INGENIERIA - TÉCNICO PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO DE SISTEMAS MECATRÓNICOS							
JORNADA NOCTURNA							
ASIGNATURAS	HORA	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO
ESTÁTICA (4)	1 - 2 (6:00 p.m 8:00 p.m.)	FUNDAMENTOS DE SERVOMECANISMOS	MANTENIMIENTO INDUSTRIAL	ELECTRÓNICA DIGITAL		ELECTRO-OLEONEUMATICA	ESTÁTICA 9 A.M. A 11 A.M.
ELECTRÓNICA DIGITAL (2)		DANIEL MURCIA	ORLANDO CASTILLO	DANIEL MURCIA		JAIRO ROA	CESAR AVELLANEDA
ELECTIVA I (4)		SEDE A LAB 1	SEDE A 205	SEDE A 204		LAB 3	SEDE A 204
MANTENIMIENTO INDUSTRIAL (2)	3 - 4 (8:00 p.m. 10:00 p.m.)	ESTÁTICA	CREACIÓN DE EMPRESAS, AULA 203 SEDE A , SIS Y MECA -	ELECTIVA I	FUNDAMENTOS DE SERVOMECANISMOS	ELECTRO-OLEONEUMÁTICA	ELECTIVA I 11 A.M.- 1 P.M.
CRECIÓN DE EMPRESA (2)		CESAR AVELLANEDA	JOHEMIR PEREZ	HECTOR ROJAS	DANIEL MURCIA	JAIRO ROA	HECTOR ROJAS
FUNDAMENTOS DE SERVOMECANISMOS (4)		SEDE A 203	SEDE A AULA 205	SEDE A LAB 2	SEDE A 205	SEDE A 204	SEDE A LAB 2

#¡REF!

#¡REF!

SEMESTRE V							
FACULTAD DE INGENIERIA - TECNÓLOGO EN GESTIÓN DE SISTEMAS MECATRÓNICOS							
SEMESTRE V							
JORNADA NOCTURNA							
ASIGNATURAS	HORA	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO
CÁLCULO INTEGRAL (4)	1 - 2 (6:00 p.m 8:00 p.m.)		DINAMICA	DINAMICA	P.L.C	CONTROL	RESISTENCIA DE MATERIALES, 7 A 9 A.M.
CONTROL (4)			FERNANDA TAPIAS	FERNANDA TAPIAS	EDWIN MARTINEZ	DANIEL MURCIA	CESAR AVELLANEDA
LABORATORIO DE MECÁNICA (4) PROPEDÉUTICA			SEDE A 204	SEDE A 201	SEDE A 203	SEDE A LAB 5	SEDE A -205
DINAMICA (4)	3 - 4 (8:00 p.m. 10:00 p.m.)						
PLC (4)		CONTROL	P.L.C	LABORATORIO DE MECÁNICA	LABORATORIO DE MECÁNICA	CALCULO INTEGRAL- YESID BUENAVENTURA- SEDE A - MECA 5 -AULA 203	CALCULO INTEGRAL- YESID BUENAVENTURA- SEDE A -MECA 5 -AULA 203. 9 AM A 11
		DANIEL MURCIA	EDWIN MARTINEZ	CAMILO CASTRO	CAMILO CASTRO	YESID BUENAVENTURA	YESID BUENAVENTURA
		SEDE A 201	SEDE A LAB 1	SEDE A LAB1	SEDE A 201	SEDE A 203	SEDE A -205
30							

#¡REF!

#¡REF!

SEMESTRE VI						
FACULTAD DE INGENIERIA - TECNÓLOGO EN GESTIÓN DE SISTEMAS MECATRÓNICOS						
SEMESTRE VI						
JORNADA NOCTURNA						
ASIGNATURAS	HORA	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
ECUACIONES DIFERENCIALES (4)	6 P.M. A 8P.M.	TERMODINAMICA	CONTROLES AUTOMATICOS	COMUNICACIONES INDUSTRIALES	CONTROLES AUTOMATICOS	COMUNICACIONES INDUSTRIALES
COMUNICACIONES INDUSTRIALES (4)		CESAR AVELLANEDA	ANCIZAR PAREDES	EDWIN MARTINEZ	ANCIZAR PAREDES	EDWIN MARTINEZ
CONTROLES AUTOMATICOS (4)		SEDE A 205	SEDE A LAB 2	SEDE A LAB 1	SEDE A 205	SEDE A 201
ELECTIVA II (4)	8P.M. A 10 P.M.	ECUACIONES DIFERENCIALES - MECA 6 - SEDE A-YESID BUENAVENTURA	ELECTIVA II	ECUACIONES DIFERENCIALES - MECA 6 -YESID BUENAVENTURA	ELECTIVA II	MECANISMOS
FUNDAMENTOS DE SERVOMEKANISMOS (4) PROPEDEÚTICA		YESID BUENAVENTURA	ANCIZAR PAREDES	YESID BUENAVENTURA	ANCIZAR PAREDES	DANIEL MURCIA
MECANISMOS (2)		SEDE A 204	SEDE A LAB 2	SEDE A 202	SEDE A LAB 4	SEDE A LAB 5
TERMODINAMICA (2)						
25						

#¡REF!

#¡REF!

		SEMESTRE VII					
FACULTAD DE INGENIERIA - INGENIERÍA MECATRÓNICA		FACULTAD DE INGENIERIA - INGENIERÍA MECATRÓNICA					
SEMESTRE VII		JORNADA NOCTURNA					
ASIGNATURAS	HORA	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO
MATEMATICAS ESPECIALES (4)	1 - 2 (6:00 p.m 8:00 p.m.)	MATEMÁTICAS ESPECIALES- MECATRÓNICA VII SEDE A	DISEÑO ELECTRONICO	MATEMÁTICAS ESPECIALES- MECATRÓNICA DE 7	DISEÑO ELECTRONICO	ELECTIVA III :INSTRUMENTACIÓN	
ANTEPROYECTO (2)		JESUS ROMERO	DANIEL MURCIA	JESUS ROMERO	DANIEL MURCIA	ANCIZAR PAREDES	
ELECTIVA III (4)		SEDE A -204	SEDE B LAB 4	AULA 206 - SEDE A	SEDE A 202	SEDE A LAB 2	
COMUNICACIONES INDUSTRIALES (4) PROPEDEÚTICA	3 - 4 (8:00 p.m. 10:00 p.m.)	ELECTIVA III : INSTRUMENTACIÓN	RELACIONES INDUSTRIALES-A-YULY OCHOA- MECA 7	ANTEPROYECTO- SEDE A - DOCENTE	FORMULACIÓN DE PROYECTOS	FORMULACIÓN DE PROYECTOS-SEDE A VII SEMESTRE, A204	
FORMULACIÓN DE PROYECTOS (4)		ANCIZAR PAREDES	YULY OCHOA	ELLA GONZALEZ	FERNANDA TAPIAS	FERNANDA TAPIA	
		SEDE A LAB 3	SEDE B 603	SEDE A AULA 204	A203	SEDE A -202	
28							

#¡REF!
#¡REF!

		SEMESTRE VIII					
FACULTAD DE INGENIERIA - INGENIERÍA MECATRÓNICA		FACULTAD DE INGENIERIA - INGENIERÍA MECATRÓNICA					
SEMESTRE VIII		JORNADA NOCTURNA					
ASIGNATURAS	HORA	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO
ESTADISTICA DESCRIPTIVA (4)	1 - 2 (6:00 p.m. 8:00 p.m.)	ELECTIVA IV, 11 A.M.A 1 P.M.	ESTADISTICA DESCRIPTIVA	DISEÑO MECANICO	PROYECTO DE GRADO - POR DEFINIR - SEDE A AULA 206	CONTROL EN LAZO CERRADO	GERENCIA DE PROYECTOS 9 A 11 AM
CONTROL EN LAZO CERRADO (4)		FERNANDA TAPIA SEDE A 206	HAROL RUIZ SEDE A 202	ORLANDO CASTILLO SEDE A LAB 4	JOHEMIR PEREZ SEDE A AULA 201	FERNANDA TAPIAS SEDE A 206	JOHEMIR PEREZ SEDE A LAB 5
PROYECTO DE GRADO (2)		ELECTIVA IV (4)					
GERENCIA DE PROYECTOS (4)	3 - 4 (8:00 p.m. 10:00 p.m.)	ELECTIVA IV	ESTADISTICA DESCRIPTIVA	CONTROL EN LAZO CERRADO	GERENCIA DE PROYECTOS	DISEÑO MECANICO	
DISEÑO MECANICO (4)		FERNANDA TAPIA SEDE A LAB 1	HAROL RUIZ SEDE A 202	FERNANDA TAPIAS SEDE A LAB 5	JOHEMIR PEREZ SEDE A LAB1	ORLANDO CASTILLO SEDE A LAB 1	
25							

#¡REF!
#¡REF!

		SEMESTRE IX					
FACULTAD DE INGENIERIA - INGENIERÍA MECATRÓNICA		FACULTAD DE INGENIERIA - INGENIERÍA MECATRÓNICA					
SEMESTRE IX		JORNADA NOCTURNA					
ASIGNATURAS	HORA	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO
SEÑALES Y SISTEMAS (4)	6 A 8 P.M.	SEÑALES Y SISTEMAS	ELECTIVA V	DISEÑO MECATRONICO	INGENIERIA ASISTIDA POR PC	INGENIERIA ASISTIDA POR PC	
DISEÑO MECATRÓNICO (4)		ANCIZAR PAREDES	EDWIN MARTINEZ	CAMILO CASTRO	ORLANDO CASTILLO	ORLANDO CASTILLO	
APLICACIÓN PROYECTO DE GRADO (2)		SEDE A LAB 4	SEDE A LAB 4	SEDE A LAB 5	SEDE A LAB 1	SEDE A LAB 4	
ELECTIVA V (4)	8 A 10 P.M.	DISEÑO MECATRONICO	APLICACIÓN PROYECTO DE GRADO MECATRÓNICA 9 SEMESTRE X DEFINIR, A 206	ELECTIVA V		SEÑALES Y SISTEMAS	
INGENIERÍA ASISTIDA POR PC (4)		CAMILO CASTRO	FERNANDA TAPIAS	EDWIN MARTINEZ		ANCIZAR PAREDES	
		SEDE A 206	SEDE A 204	SEDE A LAB 4		SEDE A LAB 4	
30							

#¡REF!