

REPORTE DE CURSOS DE LA PROGRAMACION ACADEMICA DEL  
 SEMESTRE 2017A

AULA	CUP	CAP	DIA	HORA	CODPRO	PROFESOR	TIPO
LC048 54	COMUNICACION POR SATELITE	TURNO 01E ELECTIVO	CICLO 0				
124200	60	60	Ju	18.00 a 19.40	1122	VALLEJOS-LAOS-JAIME	(T)
LC048 54	COMUNICACION POR SATELITE	TURNO 90G LABORAT.	CICLO 0				
82563A	30	30	Ju	19.40 a 22.10	1122	VALLEJOS-LAOS-JAIME	(L)
82563A	30	50	Ju	19.40 a 22.10	1122	VALLEJOS-LAOS-JAIME	(L)
LC049 55	COMUNICACIONES MOVILES	TURNO 01E ELECTIVO	CICLO 0				
83567A	50	50	Lu	18.00 a 19.40	2566	CHAVEZ-IRAZABAL-WILBERT	(T)
LC049 55	COMUNICACIONES MOVILES	TURNO 90G LABORAT.	CICLO 0				
83567A	50	50	Lu	19.40 a 22.10	2566	CHAVEZ-IRAZABAL-WILBERT	(L)
LC050 56	TELEMATICA	TURNO 01E ELECTIVO	CICLO 0				
124203	60	60	Ju	18.00 a 19.40	5451	GONZALES-SUAREZ-ALEX ALONSO	(T)
LC050 56	TELEMATICA	TURNO 90G LABORAT.	CICLO 0				
82564B	15	15	Ju	19.40 a 22.10	8992	PORTILLO-ALLENDE-ARLICH	(L)
LC051 57	GESTION DE SERV. Y REDES DE TELECOMUNIC.	TURNO 01E ELECTIVO	CICLO 0				
124204	50	50	Ma	16.20 a 18.00	5451	GONZALES-SUAREZ-ALEX ALONSO	(T)
LC051 57	GESTION DE SERV. Y REDES DE TELECOMUNIC.	TURNO 90G LABORAT.	CICLO 0				
82564A	15	15	Vi	15.30 a 18.00	8992	PORTILLO-ALLENDE-ARLICH	(L)
EG101 1	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	TURNO 01L	CICLO 1				
122572	60	60	Vi	8.00 a 9.40	1118	GUTIERREZ-TIRADO-RICARDO	(P)
121192	60	60	Lu	8.00 a 11.20	1118	GUTIERREZ-TIRADO-RICARDO	(T)
EG102 2	ALGEBRA LINEAL	TURNO 01L	CICLO 1				
122572	60	60	Ju	8.00 a 9.40	5794	RAMIREZ-ROSARIO-GERARDO	(P)
122572	60	60	Ma	9.40 a 12.10	5794	RAMIREZ-ROSARIO-GERARDO	(T)
EG103 3	FÍSICA I	TURNO 01L	CICLO 1				
121192	60	60	Mi	9.40 a 11.20	1226	MERMA-JARA-MARCO ANTONIO	(P)
121192	60	60	Mi	8.00 a 9.40	1226	MERMA-JARA-MARCO ANTONIO	(T)
EG103 3	FÍSICA I	TURNO 90G LABORAT.	CICLO 1				
83568A	15	15	Ma	12.10 a 13.50	1226	MERMA-JARA-MARCO ANTONIO	(L)
EG103 3	FÍSICA I	TURNO 91G LABORAT.	CICLO 1				
83568A	15	15	Ma	13.50 a 15.30	1226	MERMA-JARA-MARCO ANTONIO	(L)
EG103 3	FÍSICA I	TURNO 92G LABORAT.	CICLO 1				
83568A	15	15	Ma	15.30 a 17.10	1226	MERMA-JARA-MARCO ANTONIO	(L)
EG103 3	FÍSICA I	TURNO 93G LABORAT.	CICLO 1				
83568A	15	15	Mi	11.20 a 13.00	2204	RAMIREZ-ACUNA-JHONY HERMENEGILDO	(L)
EG104 4	COMPUTACIÓN APLICADA A LA INGENIERÍA	TURNO 01L	CICLO 1				
122572	60	60	Ju	11.20 a 13.00	1354	VELAZCO-LORENZO-DINAU	(T)
EG104 4	COMPUTACIÓN APLICADA A LA INGENIERÍA	TURNO 90G LABORAT.	CICLO 1				
83567A	50	50	Lu	11.20 a 13.00	1354	VELAZCO-LORENZO-DINAU	(L)
EG104 4	COMPUTACIÓN APLICADA A LA INGENIERÍA	TURNO 91G LABORAT.	CICLO 1				
83567A	50	50	Lu	13.00 a 14.40	1354	VELAZCO-LORENZO-DINAU	(L)

REPORTE DE CURSOS DE LA PROGRAMACION ACADEMICA DEL  
 SEMESTRE 2017A

AULA	CUP	CAP	DIA	HORA	CODPRO	PROFESOR	TIPO
EG104 83567B	4 30	COMPUTACIÓN APLICADA A LA INGENIERÍA 50	TURNO 92G LABORAT. Ju	CICLO 1 9.40 a 11.20	1354	VELAZCO-LORENZO-DINAU	(L)
EG104 084570	4 30	COMPUTACIÓN APLICADA A LA INGENIERÍA 40	TURNO 93G LABORAT. Mi	CICLO 1 13.00 a 14.40	6062	CONDOR-DE LA CRUZ-FLAVIO	(L)
EG105 122572	5 60	ÉTICA PROFESIONAL 60	TURNO 01L Ma	CICLO 1 8.00 a 9.40	2780	ALFARO-RODRIGUEZ-CARLOS HUMBERTO	(T)
EG106 122572	6 60	EPISTEMOLOGÍA DE LA INGENIERÍA 60	TURNO 01L Vi	CICLO 1 11.20 a 13.00	2780	ALFARO-RODRIGUEZ-CARLOS HUMBERTO	(T)
EG106 124204	6 50	EPISTEMOLOGÍA DE LA INGENIERÍA 50	TURNO 02L Vi	CICLO 1 13.50 a 15.30	2780	ALFARO-RODRIGUEZ-CARLOS HUMBERTO	(T)
EG107 122572	7 60	METODOLOGÍA DEL TRABAJO UNIVERSITARIO 60	TURNO 01L Vi	CICLO 1 9.40 a 11.20	2698	CALDERON-CRUZ-WALTER RAUL	(T)
EG208 121192	8 60	CALCULO VECTORIAL 60	TURNO 01L Ju	CICLO 2 8.00 a 9.40	1118	GUTIERREZ-TIRADO-RICARDO	(P)
EG208 121192	8 60	CALCULO VECTORIAL 60	TURNO 01L Ma	CICLO 2 8.00 a 11.20	1118	GUTIERREZ-TIRADO-RICARDO	(T)
EE201 122572	9 60	TECNOLOGÍA DE LOS MATERIALES 60	TURNO 01L Mi	CICLO 2 8.00 a 9.40	2780	ALFARO-RODRIGUEZ-CARLOS HUMBERTO	(T)
EE201 083566	9 25	TECNOLOGÍA DE LOS MATERIALES 30	TURNO 90G LABORAT. Mi	CICLO 2 9.40 a 11.20	2780	ALFARO-RODRIGUEZ-CARLOS HUMBERTO	(L)
EE201 083566	9 30	TECNOLOGÍA DE LOS MATERIALES 30	TURNO 91G LABORAT. Ma	CICLO 2 15.30 a 17.10	2780	ALFARO-RODRIGUEZ-CARLOS HUMBERTO	(L)
EE201 083566	9 30	TECNOLOGÍA DE LOS MATERIALES 30	TURNO 92G LABORAT. Mi	CICLO 2 11.20 a 13.00	2780	ALFARO-RODRIGUEZ-CARLOS HUMBERTO	(L)
EG209 124202	10 60	FÍSICA II 60	TURNO 01L Ju	CICLO 2 9.40 a 11.20	2204	RAMIREZ-ACUNA-JHONY HERMENEGILDO	(P)
EG209 124202	10 60	FÍSICA II 60	TURNO 01L Mi	CICLO 2 13.00 a 14.40	2204	RAMIREZ-ACUNA-JHONY HERMENEGILDO	(T)
EG209 122193	10 60	FÍSICA II 60	TURNO 02L Ju	CICLO 2 9.40 a 11.20	5794	RAMIREZ-ROSARIO-GERARDO	(P)
EG209 122193	10 60	FÍSICA II 60	TURNO 02L Mi	CICLO 2 13.00 a 14.40	5794	RAMIREZ-ROSARIO-GERARDO	(T)
EG209 83568A	10 15	FÍSICA II 15	TURNO 90G LABORAT. Lu	CICLO 2 13.50 a 15.30	2204	RAMIREZ-ACUNA-JHONY HERMENEGILDO	(L)
EG209 83568A	10 15	FÍSICA II 15	TURNO 91G LABORAT. Mi	CICLO 2 14.40 a 16.20	2204	RAMIREZ-ACUNA-JHONY HERMENEGILDO	(L)
EG209 83568A	10 15	FÍSICA II 15	TURNO 92G LABORAT. Ju	CICLO 2 13.00 a 14.40	2204	RAMIREZ-ACUNA-JHONY HERMENEGILDO	(L)
EG209 83568A	10 15	FÍSICA II 15	TURNO 93G LABORAT. Ju	CICLO 2 14.40 a 16.20	2204	RAMIREZ-ACUNA-JHONY HERMENEGILDO	(L)
EE202 122572	11 60	PROGRAMACIÓN DIGITAL 60	TURNO 01L Mi	CICLO 2 16.20 a 18.00	6063	MORENO-PAREDES-CARLOS	(T)
EE202 83567A	11 50	PROGRAMACIÓN DIGITAL 50	TURNO 90G LABORAT. Mi	CICLO 2 14.40 a 16.20	6063	MORENO-PAREDES-CARLOS	(L)

REPORTE DE CURSOS DE LA PROGRAMACION ACADEMICA DEL  
 SEMESTRE 2017A

AULA	CUP	CAP	DIA	HORA	CODPRO	PROFESOR	TIPO
EE202 11 83567A	PROGRAMACIÓN DIGITAL 50	50	TURNO 91G LABORAT. Vi	CICLO 2 13.50 a 15.30	6062	CONDOR-DE LA CRUZ-FLAVIO	(L)
EE202 11 83567A	PROGRAMACIÓN DIGITAL 30	50	TURNO 92G LABORAT. Vi	CICLO 2 11.20 a 13.00	6063	MORENO-PAREDES-CARLOS	(L)
EE203 12 121192	ELECTROTECNIA 60	60	TURNO 01L Vi	CICLO 2 8.50 a 10.30	1565	CRUZADO-MONTAÑEZ-LUIS	(T)
EE203 12 082123	ELECTROTECNIA 30	30	TURNO 90G LABORAT. Vi	CICLO 2 10.30 a 12.10	1565	CRUZADO-MONTAÑEZ-LUIS	(L)
EE203 12 082123	ELECTROTECNIA 30	30	TURNO 91G LABORAT. Ju	CICLO 2 11.20 a 13.00	1565	CRUZADO-MONTAÑEZ-LUIS	(L)
EE203 12 082123	ELECTROTECNIA 30	30	TURNO 92G LABORAT. Lu	CICLO 2 8.50 a 10.30	1565	CRUZADO-MONTAÑEZ-LUIS	(L)
EE203 12 082123	ELECTROTECNIA 30	30	TURNO 93G LABORAT. Lu	CICLO 2 10.30 a 12.10	1565	CRUZADO-MONTAÑEZ-LUIS	(L)
EG210 13 121192 121192	CONSTITUCIÓN, DESARROLLO Y DEFENSA NACIONAL 60 60	60 60	TURNO 01L Vi Vi	CICLO 2 13.50 a 15.30 13.00 a 13.50	1003 1003	SANCHEZ-CABRERA-MAURO BERNARDO SANCHEZ-CABRERA-MAURO BERNARDO	(P) (T)
EG210 13 121192 121192	CONSTITUCIÓN, DESARROLLO Y DEFENSA NACIONAL 60 60	60 60	TURNO 02L Vi Vi	CICLO 2 16.20 a 18.00 15.30 a 16.20	1003 1003	SANCHEZ-CABRERA-MAURO BERNARDO SANCHEZ-CABRERA-MAURO BERNARDO	(P) (T)
EG21 14 121192	INGLES I 60	60	TURNO 01L Ma	CICLO 2 18.50 a 19.40	5749	PARDAVE-BRANCACHO-JHINO	(T)
EG21 14 122572	INGLES I 60	60	TURNO 02L Ma	CICLO 2 18.50 a 19.40	5856	PALOMINO-CONCHA DE GEBBIE-MARLENE KA	(T)
EG21 14 121192	INGLES I 60	60	TURNO 90G LABORAT. Ma	CICLO 2 17.10 a 18.50	5749	PARDAVE-BRANCACHO-JHINO	(L)
EG21 14 122572	INGLES I 60	60	TURNO 91G LABORAT. Ma	CICLO 2 17.10 a 18.50	5856	PALOMINO-CONCHA DE GEBBIE-MARLENE KA	(L)
EG312 15 122195 122195	ECUACIONES DIFERENCIALES 60 60	60 60	TURNO 01L Ma Mi	CICLO 3 11.20 a 13.00 8.00 a 10.30	2364 2364	CASTRO-VIDAL-RAUL PEDRO CASTRO-VIDAL-RAUL PEDRO	(P) (T)
EG313 16 124200 124200	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO 60 60	60 60	TURNO 01L Ju Mi	CICLO 3 10.30 a 12.10 13.00 a 14.40	2201 2201	ACEVEDO-POMA-FELIX JULIAN ACEVEDO-POMA-FELIX JULIAN	(P) (T)
EG313 16 83568A	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO 15	15	TURNO 90G LABORAT. Vi	CICLO 3 9.40 a 11.20	2201	ACEVEDO-POMA-FELIX JULIAN	(L)
EG313 16 83568A	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO 15	15	TURNO 91G LABORAT. Vi	CICLO 3 11.20 a 13.00	2201	ACEVEDO-POMA-FELIX JULIAN	(L)
EG313 16 83568A	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO 15	15	TURNO 92G LABORAT. Vi	CICLO 3 13.00 a 14.40	2201	ACEVEDO-POMA-FELIX JULIAN	(L)

REPORTE DE CURSOS DE LA PROGRAMACION ACADEMICA DEL  
 SEMESTRE 2017A

AULA	CUP	CAP	DIA	HORA	CODPRO	PROFESOR	TIPO
EG314 17	PROBABILIDADES Y PROCESOS ESTOCÁSTICOS	TURNO 01L	CICLO 3				
83567A	50	50	Vi	8.00 a 9.40	2371	TEJADA-CABANILLAS-ADAN ALMIRCAR	(T)
EG314 17	PROBABILIDADES Y PROCESOS ESTOCÁSTICOS	TURNO 90G LABORAT.	CICLO 3				
83567A	30	50	Lu	8.00 a 9.40	2371	TEJADA-CABANILLAS-ADAN ALMIRCAR	(L)
EG314 17	PROBABILIDADES Y PROCESOS ESTOCÁSTICOS	TURNO 91G LABORAT.	CICLO 3				
83567A	30	50	Lu	9.40 a 11.20	2371	TEJADA-CABANILLAS-ADAN ALMIRCAR	(L)
EE304 18	CIRCUITOS ELÉCTRICOS I	TURNO 01L	CICLO 3				
122194	60	60	Mi	16.20 a 18.00	0533	VELARDE-ZEVALLOS-ALVARO HUMBERTO	(P)
122194	60	60	Mi	14.40 a 16.20	0533	VELARDE-ZEVALLOS-ALVARO HUMBERTO	(T)
EE304 18	CIRCUITOS ELÉCTRICOS I	TURNO 90G LABORAT.	CICLO 3				
82564B	15	15	Lu	9.40 a 11.20	0533	VELARDE-ZEVALLOS-ALVARO HUMBERTO	(L)
EE304 18	CIRCUITOS ELÉCTRICOS I	TURNO 91G LABORAT.	CICLO 3				
82564B	15	15	Lu	11.20 a 13.00	0533	VELARDE-ZEVALLOS-ALVARO HUMBERTO	(L)
EE304 18	CIRCUITOS ELÉCTRICOS I	TURNO 92G LABORAT.	CICLO 3				
082563	15	30	Lu	9.40 a 11.20	2929	CHAVEZ-TEMOCHE-NOE MANUEL JESUS	(L)
EE305 19	CIRCUITOS DIGITALES	TURNO 01L	CICLO 3				
124200	60	60	Ma	9.40 a 11.20	2362	MOSCOSO-SANCHEZ-JORGE ELIAS	(P)
124200	60	60	Ma	8.00 a 9.40	2362	MOSCOSO-SANCHEZ-JORGE ELIAS	(T)
EE305 19	CIRCUITOS DIGITALES	TURNO 90G LABORAT.	CICLO 3				
82564B	15	15	Lu	8.00 a 9.40	2362	MOSCOSO-SANCHEZ-JORGE ELIAS	(L)
EE305 19	CIRCUITOS DIGITALES	TURNO 91G LABORAT.	CICLO 3				
82564A	15	15	Lu	13.00 a 14.40	2362	MOSCOSO-SANCHEZ-JORGE ELIAS	(L)
EE305 19	CIRCUITOS DIGITALES	TURNO 92G LABORAT.	CICLO 3				
82564B	15	15	Ju	13.50 a 15.30	2901	UTRILLA-SALAZAR-DARIO	(L)
EE305 19	CIRCUITOS DIGITALES	TURNO 93G LABORAT.	CICLO 3				
82564A	15	15	Mi	10.30 a 12.10	6062	CONDOR-DE LA CRUZ-FLAVIO	(L)
EG315 20	INGLES II	TURNO 01L	CICLO 3				
124200	60	60	Ju	8.00 a 8.50	5749	PARDAVE-BRANCACHO-JHINO	(T)
124200	60	60	Ju	8.50 a 10.30	5749	PARDAVE-BRANCACHO-JHINO	(P)
EG316 21	RECREACIÓN Y COMPETENCIA	TURNO 01L	CICLO 3				
122572	60	60	Lu	16.20 a 18.00	5067	CUZCANO-RIVAS-ABILIO BERNARDINO	(T)
EG417 22	MATEMÁTICAS AVANZADAS	TURNO 01L	CICLO 4				
122195	60	60	Ma	8.00 a 10.30	2364	CASTRO-VIDAL-RAUL PEDRO	(T)
122195	60	60	Mi	10.30 a 12.10	2364	CASTRO-VIDAL-RAUL PEDRO	(P)
EG417 22	MATEMÁTICAS AVANZADAS	TURNO 02L	CICLO 4				
124203	60	60	Mi	8.50 a 10.30	6062	CONDOR-DE LA CRUZ-FLAVIO	(P)
122193	60	60	Mi	18.00 a 20.30	5794	RAMIREZ-ROSARIO-GERARDO	(T)
EG418 23	ÓPTICA Y FÍSICA MODERNA	TURNO 01L	CICLO 4				
122193	60	60	Vi	17.10 a 18.50	1226	MERMA-JARA-MARCO ANTONIO	(T)
122193	60	60	Vi	15.30 a 17.10	1226	MERMA-JARA-MARCO ANTONIO	(P)

REPORTE DE CURSOS DE LA PROGRAMACION ACADEMICA DEL  
 SEMESTRE 2017A

AULA	CUP	CAP	DIA	HORA	CODPRO	PROFESOR	TIPO
EE406 24	TEORÍA DE CAMPOS ELECTROMAGNÉTICOS	TURNO 01L	CICLO 4				
122195	60	60	Vi	10.30 a 12.10	1226	MERMA-JARA-MARCO ANTONIO	(T)
122195	60	60	Vi	12.10 a 13.50	1226	MERMA-JARA-MARCO ANTONIO	(P)
EE407 25	DISPOSITIVOS Y COMPONENTES ELECTRÓNICOS	TURNO 01L	CICLO 4				
121192	60	60	Mi	17.10 a 18.50	2307	FIGUEROA-SANTOS-LUIS LEONCIO	(T)
EE407 25	DISPOSITIVOS Y COMPONENTES ELECTRÓNICOS	TURNO 90G LABORAT.	CICLO 4				
82563A	30	50	Mi	18.50 a 20.30	2307	FIGUEROA-SANTOS-LUIS LEONCIO	(L)
82563A	30	30	Mi	18.50 a 20.30	2307	FIGUEROA-SANTOS-LUIS LEONCIO	(L)
EE407 25	DISPOSITIVOS Y COMPONENTES ELECTRÓNICOS	TURNO 91G LABORAT.	CICLO 4				
082123	30	30	Ma	13.00 a 14.40	5699	HUARCAYA-GONZALES-EDWIN	(L)
EE407 25	DISPOSITIVOS Y COMPONENTES ELECTRÓNICOS	TURNO 92G LABORAT.	CICLO 4				
82564A	15	15	Ma	14.40 a 16.20	5699	HUARCAYA-GONZALES-EDWIN	(L)
EE408 26	SISTEMAS DIGITALES	TURNO 01L	CICLO 4				
122194	60	60	Ma	17.10 a 18.50	2901	UTRILLA-SALAZAR-DARIO	(T)
EE408 26	SISTEMAS DIGITALES	TURNO 90G LABORAT.	CICLO 4				
082123	30	30	Ma	15.30 a 17.10	2901	UTRILLA-SALAZAR-DARIO	(L)
EE408 26	SISTEMAS DIGITALES	TURNO 91G LABORAT.	CICLO 4				
82564B	15	15	Ju	17.10 a 18.50	2901	UTRILLA-SALAZAR-DARIO	(L)
EE408 26	SISTEMAS DIGITALES	TURNO 92G LABORAT.	CICLO 4				
082123	30	30	Ju	15.30 a 17.10	2901	UTRILLA-SALAZAR-DARIO	(L)
EE408 26	SISTEMAS DIGITALES	TURNO 93G LABORAT.	CICLO 4				
82564B	15	15	Ma	13.50 a 15.30	2901	UTRILLA-SALAZAR-DARIO	(L)
EE409 27	CIRCUITOS ELÉCTRICOS II	TURNO 01L	CICLO 4				
121192	60	60	Mi	15.30 a 17.10	1579	RUBIÑOS-JIMENEZ-SANTIAGO LINDER	(T)
EE409 27	CIRCUITOS ELÉCTRICOS II	TURNO 90G LABORAT.	CICLO 4				
082123	30	30	Lu	13.50 a 15.30	5699	HUARCAYA-GONZALES-EDWIN	(L)
EE409 27	CIRCUITOS ELÉCTRICOS II	TURNO 91G LABORAT.	CICLO 4				
082123	30	30	Lu	15.30 a 17.10	5699	HUARCAYA-GONZALES-EDWIN	(L)
EE409 27	CIRCUITOS ELÉCTRICOS II	TURNO 92G LABORAT.	CICLO 4				
82564A	15	15	Lu	17.10 a 18.50	5699	HUARCAYA-GONZALES-EDWIN	(L)
EG420 29	ACTIVIDADES CULTURALES	TURNO 01L	CICLO 4				
124201	60	60	Lu	11.20 a 13.00	2362	MOSCOSO-SANCHEZ-JORGE ELIAS	(T)
EG521 30	MÉTODOS NUMÉRICOS	TURNO 01L	CICLO 5				
121192	60	60	Vi	19.40 a 21.20	1404	SAMANIEGO-MANRIQUE-JAVIER	(P)
121192	60	60	Vi	18.00 a 19.40	5794	RAMIREZ-ROSARIO-GERARDO	(T)
EE510 31	CIRCUITOS ELECTRÓNICOS I	TURNO 01L	CICLO 5				
122572	60	60	Ma	13.50 a 16.20	5067	CUZCANO-RIVAS-ABILIO BERNARDINO	(T)
EE510 31	CIRCUITOS ELECTRÓNICOS I	TURNO 90G LABORAT.	CICLO 5				
082123	30	30	Ju	13.50 a 15.30	5067	CUZCANO-RIVAS-ABILIO BERNARDINO	(L)
EE510 31	CIRCUITOS ELECTRÓNICOS I	TURNO 91G LABORAT.	CICLO 5				
82564A	15	15	Ju	11.20 a 13.00	5067	CUZCANO-RIVAS-ABILIO BERNARDINO	(L)

REPORTE DE CURSOS DE LA PROGRAMACION ACADEMICA DEL  
 SEMESTRE 2017A

AULA	CUP	CAP	DIA	HORA	CODPRO	PROFESOR	TIPO
EE510 31 82564A	CIRCUITOS ELECTRÓNICOS I 15	15	TURNO 92G Ma	LABORAT. CICLO 5 11.20 a 13.00	5067	CUZCANO-RIVAS-ABILIO BERNARDINO	(L)
EE511 32 83567A	PROGRAMACIÓN AVANZADA 30	50	TURNO 01L Mi	CICLO 5 13.00 a 14.40	6063	MORENO-PAREDES-CARLOS	(T)
EE511 32 82564A	PROGRAMACIÓN AVANZADA 15	15	TURNO 90G Vi	LABORAT. CICLO 5 11.20 a 13.00	5858	ROMERO-MORANTE-JULIO MARTIN	(L)
EE512 33 124203	SENSORES Y ACTUADORES 60	60	TURNO 01L Lu	CICLO 5 8.00 a 9.40	1543	CHAUCA-SAAVEDRA-MARIO	(T)
EE512 33 82564A	SENSORES Y ACTUADORES 15	15	TURNO 90G Lu	LABORAT. CICLO 5 9.40 a 11.20	1543	CHAUCA-SAAVEDRA-MARIO	(L)
EE512 33 82564A	SENSORES Y ACTUADORES 15	15	TURNO 91G Lu	LABORAT. CICLO 5 11.20 a 13.00	1543	CHAUCA-SAAVEDRA-MARIO	(L)
EE512 33 82563A	SENSORES Y ACTUADORES 30	50	TURNO 92G Vi	LABORAT. CICLO 5 8.00 a 9.40	6062	CONDOR-DE LA CRUZ-FLAVIO	(L)
EE512 33 82563A	SENSORES Y ACTUADORES 30	30	Vi	8.00 a 9.40	6062	CONDOR-DE LA CRUZ-FLAVIO	(L)
EE512 33 082564	SENSORES Y ACTUADORES 15	15	TURNO 93G Lu	LABORAT. CICLO 5 11.20 a 13.00	2929	CHAVEZ-TEMOCHE-NOE MANUEL JESUS	(L)
EE512 33 82563A	SENSORES Y ACTUADORES 15	50	TURNO 94G Lu	LABORAT. CICLO 5 9.40 a 11.20	5699	HUARCAYA-GONZALES-EDWIN	(L)
EE512 33 82563A	SENSORES Y ACTUADORES 15	30	Lu	9.40 a 11.20	5699	HUARCAYA-GONZALES-EDWIN	(L)
ES501 34 124203	LÍNEAS DE TRANSMISIÓN 60	60	TURNO 01L Vi	CICLO 5 14.40 a 16.20	5858	ROMERO-MORANTE-JULIO MARTIN	(T)
ES501 34 83567A	LÍNEAS DE TRANSMISIÓN 50	50	TURNO 90G Vi	LABORAT. CICLO 5 16.20 a 18.00	5858	ROMERO-MORANTE-JULIO MARTIN	(L)
ES502 35 122573	SISTEMAS DE CONTROL I 60	60	TURNO 01L Ma	CICLO 5 8.00 a 9.40	2365	CRUZ-RAMIREZ-ARMANDO PEDRO	(T)
ES502 35 82563B	SISTEMAS DE CONTROL I 25	50	TURNO 90G Ma	LABORAT. CICLO 5 17.10 a 18.50	1468	BENITES-SARAVIA-NICANOR RAUL	(L)
ES502 35 083124	SISTEMAS DE CONTROL I 30	30	TURNO 91G Ma	LABORAT. CICLO 5 11.20 a 13.00	2365	CRUZ-RAMIREZ-ARMANDO PEDRO	(L)
ES502 35 083124	SISTEMAS DE CONTROL I 30	30	TURNO 92G Ma	LABORAT. CICLO 5 9.40 a 11.20	2365	CRUZ-RAMIREZ-ARMANDO PEDRO	(L)
ES502 35 82563A	SISTEMAS DE CONTROL I 30	50	TURNO 93G Mi	LABORAT. CICLO 5 8.00 a 9.40	2929	CHAVEZ-TEMOCHE-NOE MANUEL JESUS	(L)
ES502 35 82563A	SISTEMAS DE CONTROL I 30	30	Mi	8.00 a 9.40	2929	CHAVEZ-TEMOCHE-NOE MANUEL JESUS	(L)
ES502 35 82564A	SISTEMAS DE CONTROL I 15	15	TURNO 94G Ma	LABORAT. CICLO 5 16.20 a 18.00	6062	CONDOR-DE LA CRUZ-FLAVIO	(L)
EE513 36 124204	INVESTIGACIÓN OPERATIVA 50	50	TURNO 01L Lu	CICLO 5 15.30 a 18.00	5422	CASTRO-PULCHA-BERNARDO ELIAS	(T)

REPORTE DE CURSOS DE LA PROGRAMACION ACADEMICA DEL  
 SEMESTRE 2017A

AULA	CUP	CAP	DIA	HORA	CODPRO	PROFESOR	TIPO
EE614 37 121571	CIRCUITOS ELECTRÓNICOS II 60	60	TURNO 01L Vi	CICLO 6 11.20 a 13.50	5067	CUZCANO-RIVAS-ABILIO BERNARDINO	(T)
EE614 37 82564A	CIRCUITOS ELECTRÓNICOS II 15	15	TURNO 90G LABORAT. Vi	CICLO 6 9.40 a 11.20	5699	HUARCAYA-GONZALES-EDWIN	(L)
EE614 37 82564A	CIRCUITOS ELECTRÓNICOS II 15	15	TURNO 91G LABORAT. Ju	CICLO 6 15.30 a 17.10	5699	HUARCAYA-GONZALES-EDWIN	(L)
EE614 37 82564B	CIRCUITOS ELECTRÓNICOS II 15	15	TURNO 92G LABORAT. Vi	CICLO 6 9.40 a 11.20	6062	CONDOR-DE LA CRUZ-FLAVIO	(L)
EE614 37 82564A	CIRCUITOS ELECTRÓNICOS II 15	15	TURNO 93G LABORAT. Vi	CICLO 6 8.00 a 9.40	5699	HUARCAYA-GONZALES-EDWIN	(L)
EE615 38 121192	MICROCONTROLADORES Y SISTEMAS EMBEBIDOS 60	60	TURNO 01L Lu	CICLO 6 13.50 a 16.20	2677	ASTOCONDOR-VILLAR-JACOB	(T)
EE615 38 083124	MICROCONTROLADORES Y SISTEMAS EMBEBIDOS 30	30	TURNO 90G LABORAT. Lu	CICLO 6 9.40 a 11.20	2677	ASTOCONDOR-VILLAR-JACOB	(L)
EE615 38 83567A	MICROCONTROLADORES Y SISTEMAS EMBEBIDOS 30	50	TURNO 91G LABORAT. Mi	CICLO 6 18.50 a 20.30	5202	CUCHO -MENDOZA-ZENON ANDRES	(L)
EE615 38 083567	MICROCONTROLADORES Y SISTEMAS EMBEBIDOS 30	30	TURNO 92G LABORAT. Mi	CICLO 6 20.30 a 22.10	5202	CUCHO -MENDOZA-ZENON ANDRES	(L)
EE616 39 124201	TECNOLOGÍAS DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES Y MEDIO AMBIENTE 60	60	TURNO 01L Mi	CICLO 6 18.50 a 20.30	1354	VELAZCO-LORENZO-DINAU	(P)
EE616 39 124201	TECNOLOGÍAS DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES Y MEDIO AMBIENTE 60	60	TURNO 01L Mi	CICLO 6 17.10 a 18.50	1354	VELAZCO-LORENZO-DINAU	(T)
ES603 40 122193	TELECOMUNICACIONES I 60	60	TURNO 01L Vi	CICLO 6 13.50 a 15.30	1565	CRUZADO-MONTAÑEZ-LUIS	(T)
ES603 40 124202	TELECOMUNICACIONES I 60	60	TURNO 02L Ju	CICLO 6 13.50 a 15.30	1565	CRUZADO-MONTAÑEZ-LUIS	(T)
ES603 40 82564A	TELECOMUNICACIONES I 15	15	TURNO 90G LABORAT. Ju	CICLO 6 20.30 a 22.10	1433	GAMARRA-SUCHERO-MARTIN MITCHELL	(L)
ES603 40 082123	TELECOMUNICACIONES I 30	30	TURNO 91G LABORAT. Ma	CICLO 6 18.50 a 20.30	1433	GAMARRA-SUCHERO-MARTIN MITCHELL	(L)
ES603 40 082123	TELECOMUNICACIONES I 30	30	TURNO 92G LABORAT. Ma	CICLO 6 20.30 a 22.10	1433	GAMARRA-SUCHERO-MARTIN MITCHELL	(L)
ES604 41 121192	SISTEMAS DE CONTROL II 60	60	TURNO 01L Mi	CICLO 6 11.20 a 13.00	1229	BORJAS-CASTAÑEDA-JULIO CESAR	(T)
ES604 41 82564A	SISTEMAS DE CONTROL II 15	15	TURNO 90G LABORAT. Mi	CICLO 6 13.50 a 15.30	1229	BORJAS-CASTAÑEDA-JULIO CESAR	(L)
ES604 41 82564A	SISTEMAS DE CONTROL II 15	15	TURNO 91G LABORAT. Mi	CICLO 6 15.30 a 17.10	1229	BORJAS-CASTAÑEDA-JULIO CESAR	(L)
ES605 42 124203	FIBRAS ÓPTICAS Y RAYOS LASER 60	60	TURNO 01L Vi	CICLO 6 17.10 a 18.50	1433	GAMARRA-SUCHERO-MARTIN MITCHELL	(T)

REPORTE DE CURSOS DE LA PROGRAMACION ACADEMICA DEL  
 SEMESTRE 2017A

AULA	CUP	CAP	DIA	HORA	CODPRO	PROFESOR	TIPO
ES605 42	FIBRAS ÓPTICAS Y RAYOS LASER	TURNO 90G LABORAT.	CICLO 6				
082123	30	30	Vi	18.50 a 20.30	1433	GAMARRA-SUCHERO-MARTIN MITCHELL	(L)
LB736 72	TELECOMUNICACIONES II	TURNO 01L	CICLO 7				
122572	60	60	Ma	19.40 a 22.10	2566	CHAVEZ-IRAZABAL-WILBERT	(T)
LB736 72	TELECOMUNICACIONES II	TURNO 90G LABORAT.	CICLO 7				
082123	30	30	Ju	19.40 a 22.10	2566	CHAVEZ-IRAZABAL-WILBERT	(L)
LB736 72	TELECOMUNICACIONES II	TURNO 91G LABORAT.	CICLO 7				
82563A	30	50	Ma	17.10 a 19.40	2566	CHAVEZ-IRAZABAL-WILBERT	(L)
82563A	30	30	Ma	17.10 a 19.40	2566	CHAVEZ-IRAZABAL-WILBERT	(L)
LB722 73	INSTRUMENTACION ELECTRONICA	TURNO 01L	CICLO 7				
124203	60	60	Vi	19.40 a 22.10	5857	TIRADO-MENDOZA-GABRIEL AUGUSTO	(T)
LB722 73	INSTRUMENTACION ELECTRONICA	TURNO 90G LABORAT.	CICLO 7				
82564B	15	15	Vi	17.10 a 19.40	5857	TIRADO-MENDOZA-GABRIEL AUGUSTO	(L)
LB722 73	INSTRUMENTACION ELECTRONICA	TURNO 91G LABORAT.	CICLO 7				
82564B	15	15	Ma	15.30 a 18.00	1404	SAMANIEGO-MANRIQUE-JAVIER	(L)
LB738 74	CIRCUITOS DE RADIOCOMUNICACION	TURNO 01L	CICLO 7				
124202	60	60	Lu	17.10 a 18.50	2307	FIGUEROA-SANTOS-LUIS LEONCIO	(T)
LB738 74	CIRCUITOS DE RADIOCOMUNICACION	TURNO 90G LABORAT.	CICLO 7				
82564A	15	15	Lu	18.50 a 20.30	2307	FIGUEROA-SANTOS-LUIS LEONCIO	(L)
LB738 74	CIRCUITOS DE RADIOCOMUNICACION	TURNO 91G LABORAT.	CICLO 7				
82564A	15	15	Lu	20.30 a 22.10	2307	FIGUEROA-SANTOS-LUIS LEONCIO	(L)
LB743 75	CONTROL DIGITAL	TURNO 01L	CICLO 7				
122195	60	60	Mi	13.50 a 16.20	2677	ASTOCONDOR-VILLAR-JACOB	(T)
LB743 75	CONTROL DIGITAL	TURNO 90G LABORAT.	CICLO 7				
82563B	25	50	Lu	18.50 a 20.30	5202	CUCHO -MENDOZA-ZENON ANDRES	(L)
LB743 75	CONTROL DIGITAL	TURNO 91G LABORAT.	CICLO 7				
82563B	25	50	Lu	20.30 a 22.10	5202	CUCHO -MENDOZA-ZENON ANDRES	(L)
LB733 76	ELECTRONICA DE POTENCIA I	TURNO 01L	CICLO 7				
124200	60	60	Ma	18.00 a 20.30	2567	CORDOVA-RUIZ-RUSELL	(T)
LB733 76	ELECTRONICA DE POTENCIA I	TURNO 90G LABORAT.	CICLO 7				
082123	30	30	Ju	18.00 a 19.40	2567	CORDOVA-RUIZ-RUSELL	(L)
LB733 76	ELECTRONICA DE POTENCIA I	TURNO 91G LABORAT.	CICLO 7				
082123	30	30	Mi	17.10 a 18.50	2567	CORDOVA-RUIZ-RUSELL	(L)
LB739 77	ANTENAS	TURNO 01L	CICLO 7				
124202	60	60	Mi	20.30 a 22.10	1122	VALLEJOS-LAOS-JAIME	(T)
LB739 77	ANTENAS	TURNO 90G LABORAT.	CICLO 7				
82564A	15	15	Ma	20.30 a 22.10	5326	VIDAL-HUARCAYA-JOSE	(L)
LB739 77	ANTENAS	TURNO 91G LABORAT.	CICLO 7				
82564B	15	15	Mi	18.50 a 20.30	5326	VIDAL-HUARCAYA-JOSE	(L)



REPORTE DE CURSOS DE LA PROGRAMACION ACADEMICA DEL  
 SEMESTRE 2017A

AULA	CUP	CAP	DIA	HORA	CODPRO	PROFESOR	TIPO
LB834 44 124203	ELECTRONICA DE 60	POTENCIA II 60	TURNO 01L Ju	CICLO 8 15.30 a 18.00	2567	CORDOVA-RUIZ-RUSELL	(T)
LB834 44 81562A	ELECTRONICA DE 35	POTENCIA II 35	TURNO 90G Ma	LABORAT. CICLO 8 15.30 a 18.00	2567	CORDOVA-RUIZ-RUSELL	(L)
LB832 45 124200	PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES 60	TURNO 01L Vi	CICLO 8 18.00 a 20.30	1229	BORJAS-CASTAÑEDA-JULIO CESAR	(T)	
LB832 45 82563B	PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES 30	TURNO 90G Ma	LABORAT. CICLO 8 18.50 a 20.30	5202	CUCHO -MENDOZA-ZENON ANDRES	(L)	
LB832 45 82563A	PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES 30	TURNO 91G Ma	LABORAT. CICLO 8 20.30 a 22.10	5202	CUCHO -MENDOZA-ZENON ANDRES	(L)	
LB832 45 82563A	PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES 30	TURNO 91G Ma	LABORAT. CICLO 8 20.30 a 22.10	5202	CUCHO -MENDOZA-ZENON ANDRES	(L)	
LC844 50 124203	TELECOMUNICACIONES III 60	TURNO 01E ELECTIVO Ma	CICLO 8 20.30 a 22.10	5857	TIRADO-MENDOZA-GABRIEL AUGUSTO	(T)	
LC844 50 83567A	TELECOMUNICACIONES III 30	TURNO 90G Ma	LABORAT. CICLO 8 18.00 a 20.30	5857	TIRADO-MENDOZA-GABRIEL AUGUSTO	(L)	
LD852 58 083124	CONTROL AVANZADO 40	TURNO 01E ELECTIVO Ju	CICLO 8 18.00 a 19.40	1468	BENITES-SARAVIA-NICANOR RAUL	(T)	
LD852 58 083124	CONTROL AVANZADO 40	TURNO 90G Ju	LABORAT. CICLO 8 19.40 a 22.10	1468	BENITES-SARAVIA-NICANOR RAUL	(L)	
LE864 78 124204	ADMINISTRACION Y GESTION EMPRESARIAL 50	TURNO 01L Sa	CICLO 8 13.50 a 16.20	1084	VELIZ-LIZARRAGA-FRANCO IVAN	(T)	
LB842 79 124204	FIBRAS OPTICAS Y RAYOS LASER 50	TURNO 01L Sa	CICLO 8 9.40 a 12.10	1433	GAMARRA-SUCHERO-MARTIN MITCHELL	(T)	
LB842 79 82564A	FIBRAS OPTICAS Y RAYOS LASER 15	TURNO 90G Sa	LABORAT. CICLO 8 12.10 a 13.50	1433	GAMARRA-SUCHERO-MARTIN MITCHELL	(L)	
LB819 80 124204	CONTROL DE MAQUINAS ELECTRICAS 50	TURNO 01L Mi	CICLO 8 17.10 a 19.40	2929	CHAVEZ-TEMOCHE-NOE MANUEL JESUS	(T)	
LB819 80 82563A	CONTROL DE MAQUINAS ELECTRICAS 30	TURNO 90G Lu	LABORAT. CICLO 8 17.10 a 19.40	2929	CHAVEZ-TEMOCHE-NOE MANUEL JESUS	(L)	
LB819 80 82563A	CONTROL DE MAQUINAS ELECTRICAS 30	TURNO 90G Lu	LABORAT. CICLO 8 17.10 a 19.40	2929	CHAVEZ-TEMOCHE-NOE MANUEL JESUS	(L)	
LE962 46 121192	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION CIENTIFICA 60	TURNO 01L Sa	CICLO 9 9.40 a 11.20	2927	CASQUERO-ZAIDMAN-JULIO CESAR	(T)	
LE962 46 121192	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION CIENTIFICA 60	TURNO 01L Sa	CICLO 9 11.20 a 13.00	2927	CASQUERO-ZAIDMAN-JULIO CESAR	(P)	
LE963 47 124574	ETICA PROFESIONAL 60	TURNO 01L Vi	CICLO 9 14.40 a 17.10	2698	CALDERON-CRUZ-WALTER RAUL	(T)	
LA915 48 124203	INVESTIGACION OPERATIVA 60	TURNO 01L Ma	CICLO 9 15.30 a 18.00	5422	CASTRO-PULCHA-BERNARDO ELIAS	(T)	
LC945 51 124203	TELECOMUNICACIONES IV 60	TURNO 01E ELECTIVO Mi	CICLO 9 17.10 a 18.50	5422	CASTRO-PULCHA-BERNARDO ELIAS	(T)	
LC945 51 082123	TELECOMUNICACIONES IV 30	TURNO 90G Mi	LABORAT. CICLO 9 18.50 a 21.20	5422	CASTRO-PULCHA-BERNARDO ELIAS	(L)	

REPORTE DE CURSOS DE LA PROGRAMACION ACADEMICA DEL  
 SEMESTRE 2017A

AULA	CUP	CAP	DIA	HORA	CODPRO	PROFESOR	TIPO
LC946 52 124202	SISTEMAS DE MICROONDAS 60	60	TURNO 01E ELECTIVO Vi	CICLO 9 18.00 a 19.40	1122	VALLEJOS-LAOS-JAIME	(T)
LC946 52 083124	SISTEMAS DE MICROONDAS 40	30	TURNO 90G LABORAT. Vi	CICLO 9 19.40 a 22.10	1122	VALLEJOS-LAOS-JAIME	(L)
LC947 53 124204	SISTEMAS DE RADIO TV Y LEGISLACION EN 50	50	TURNO 01E ELECTIVO Lu	CICLO 9 18.00 a 19.40	5422	CASTRO-PULCHA-BERNARDO ELIAS	(T)
LC947 53 082563	SISTEMAS DE RADIO TV Y LEGISLACION EN 30	30	TURNO 90G LABORAT. Lu	CICLO 9 19.40 a 22.10	5422	CASTRO-PULCHA-BERNARDO ELIAS	(L)
LC947 53 82564A	SISTEMAS DE RADIO TV Y LEGISLACION EN 15	15	TURNO 91G LABORAT. Ma	CICLO 9 18.00 a 20.30	5422	CASTRO-PULCHA-BERNARDO ELIAS	(L)
LD953 59 124202	CONTROL INTELIGENTE 60	60	TURNO 01E ELECTIVO Ju	CICLO 9 18.00 a 19.40	1470	RODRIGUEZ-BUSTINZA-RICARDO	(T)
LD953 59 82564B	CONTROL INTELIGENTE 30	15	TURNO 90G LABORAT. Ma	CICLO 9 18.00 a 20.30	1470	RODRIGUEZ-BUSTINZA-RICARDO	(L)
LD953 59 83567A	CONTROL INTELIGENTE 30	50	TURNO 91G LABORAT. Ju	CICLO 9 19.40 a 22.10	1470	RODRIGUEZ-BUSTINZA-RICARDO	(L)
LD954 60 083124	ROBOTICA 40	30	TURNO 01E ELECTIVO Ma	CICLO 9 20.30 a 22.10	1470	RODRIGUEZ-BUSTINZA-RICARDO	(T)
LD954 60 83567A	ROBOTICA 20	50	TURNO 90G LABORAT. Ju	CICLO 9 16.20 a 18.00	1470	RODRIGUEZ-BUSTINZA-RICARDO	(L)
LD955 61 122572	ELECTRONICA MEDICA I 60	60	TURNO 01E ELECTIVO Lu	CICLO 9 18.00 a 19.40	1468	BENITES-SARAVIA-NICANOR RAUL	(T)
LD955 61 083124	ELECTRONICA MEDICA I 40	30	TURNO 90G LABORAT. Lu	CICLO 9 19.40 a 22.10	1468	BENITES-SARAVIA-NICANOR RAUL	(L)
LD955 61 083124	ELECTRONICA MEDICA I 30	30	TURNO 91G LABORAT. Ju	CICLO 9 14.40 a 17.10	8309	GUILLEN-SARAVIA-LEOPOLDO	(L)
LD955 61 083124	ELECTRONICA MEDICA I 30	30	TURNO 92G LABORAT. Lu	CICLO 9 14.40 a 17.10	8309	GUILLEN-SARAVIA-LEOPOLDO	(L)
LE065 49 124204	TESIS 50	50	TURNO 01L Ma	CICLO 10 19.40 a 22.10	1543	CHAUCA-SAAVEDRA-MARIO	(P)
124203	60	60	Ma	18.00 a 19.40	1543	CHAUCA-SAAVEDRA-MARIO	(T)
LD056 62 124202	CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES 60	60	TURNO 01E ELECTIVO Mi	CICLO 10 17.10 a 19.40	5858	ROMERO-MORANTE-JULIO MARTIN	(T)
LD056 62 82564A	CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES 15	15	TURNO 90G LABORAT. Mi	CICLO 10 19.40 a 21.20	5858	ROMERO-MORANTE-JULIO MARTIN	(L)
LD059 65 124204	MANDOS NEUMATICOS E HIDRAULICOS 50	50	TURNO 01E ELECTIVO Sa	CICLO 10 8.00 a 9.40	2927	CASQUERO-ZAIDMAN-JULIO CESAR	(T)
LD059 65 82563A	MANDOS NEUMATICOS E HIDRAULICOS 25	50	TURNO 90G LABORAT. Vi	CICLO 10 19.40 a 22.10	2927	CASQUERO-ZAIDMAN-JULIO CESAR	(L)

REPORTE DE CURSOS DE LA PROGRAMACION ACADEMICA DEL  
SEMESTRE 2017A

AULA	CUP	CAP	DIA	HORA	CODPRO	PROFESOR	TIPO
82563A	25	30	Vi	19.40 a 22.10	2927	CASQUERO-ZAIDMAN-JULIO CESAR	(L)
-----							
LD059 65	MANDOS NEUMATICOS E HIDRAULICOS		TURNO 91G LABORAT.		CICLO 10		
82563A	25	50	Vi	17.10 a 19.40	2927	CASQUERO-ZAIDMAN-JULIO CESAR	(L)
82563A	25	30	Vi	17.10 a 19.40	2927	CASQUERO-ZAIDMAN-JULIO CESAR	(L)
-----							