

ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA QUIMICA 2020-I

PRIMER CICLO

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
HU117	ELOCUCION Y REDACCION	3	0	0	0	0	3	
	Requisitos : Ninguno							
21A	<T> MI 07:30,08:20,09:10							66
HU118	FILOSOFIA	3	0	0	0	0	3	
	Requisitos : Ninguno							
21A	<T> MA 07:30,08:20,09:10							66
MM100	MATEMATICA SUPERIOR I	4	2	0	0	0	5	
	Requisitos : Ninguno							
21A	<T> JU 09:10							66
	<T> VI 07:30,08:20,09:10							66
	<P> JU 10:00,10:50							66
MM102	GEOMETRIA ANALITICA	3	2	0	0	0	4	
	Requisitos : Ninguno							
21A	<T> MI 10:00,10:50,11:40							66
	<P> JU 07:30,08:20							66
QU100	QUIMICA GENERAL I	4	2	0	0	0	5	
	Requisitos : Ninguno							
21A	<T> LU 07:30,08:20,09:10,10:00							66
	<P> MA 10:50,11:40 G1							L.Q.G.1
	<P> MA 12:30,13:20 G2							L.Q.G.1

SEGUNDO CICLO

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
FF171	FISICA I	3	2	0	0	0	4	
	Requisitos : MM100 MATEMATICA SUPERIOR I							
21A	<T> LU 13:20,14:10,15:00							67
	<P> VI 13:20,14:10							66
MM176	MATEMATICA SUPERIOR II	3	2	0	0	0	4	
	Requisitos : MM100 MATEMATICA SUPERIOR I							
21A	<T> MI 15:00,15:50,16:40							66
	<P> MA 13:20,14:10							36

ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA QUIMICA 2020-I

QU143	COMPORTAMIENTO ORGANIZACIONAL			3	0	0	0	0	3	
	Requisitos : Ninguno									
21A	<T> MA 15:00,15:50,16:40			GUERRERO BRACO JAMES						S.M.03
QU173	QUIMICA GENERAL II			4	2	0	0	0	5	
	Requisitos : QU100 QUIMICA GENERAL I									
21A	<T> JU 13:20,14:10,15:00,15:50			VARGAS LINDO RUBEN						S.M.03
	<P> VI 07:30,08:20 G1									L.Q.G.1
	<P> VI 09:10,10:00 G2									L.Q.G.1
	<P> VI 10:50,11:40 G3									L.Q.G.1
QU174	RECURSOS NATURALES			0	2	0	0	0	1	
	Requisitos : Ninguno									
21A	<P> MI 13:20,14:10			TIRADO VASQUEZ JULIO						66

TERCER CICLO

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
EE226	ESTADISTICA I	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : Aprobar 30 Créditos							
21A	<T> MA 07:30,08:20			MACALOPU INGA HIPOLITO				34
	<P> VI 07:30,08:20			MACALOPU INGA HIPOLITO				34
FF207	FISICA II	3	2	0	0	0	4	
	Requisitos : FF171 FISICA I							
21A	<T> MI 09:10,10:00,10:50			VALDIVIEZO ARELLANO JULIO				35
	<P> JU 11:40,12:30 G1			VALDIVIEZO ARELLANO JULIO				66
	<P> LU 12:30,13:20 G2			VALDIVIEZO ARELLANO JULIO				66
MM209	MATEMATICA SUPERIOR III	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : MM176 MATEMATICA SUPERIOR II							
21A	<T> MI 07:30,08:20			CASTRO CARDENAS DIANA				34
	<P> MA 12:30,13:20			CASTRO CARDENAS DIANA				67
OP661	MINEROLOGIA (E)	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : Aprobar 40 Créditos							
21A	<T> LU 07:30,08:20			GARCIA ESPINOZA CESAR				G.M.
	<P> LU 09:10,10:00 G1			GARCIA ESPINOZA CESAR				G.M.
	<P> LU 10:50,11:40 G2			GARCIA ESPINOZA CESAR				G.M.
QU205	QUIMICA INORGANICA	4	2	0	0	0	5	
	Requisitos : QU173 QUIMICA GENERAL II							
21A	<T> VI 09:10,10:00,10:50,11:40			VARGAS LINDO RUBEN				S.M.03
	<P> MI 11:40,12:30 G2							L.Q.G.1
	<P> VI 12:30,13:20 G1							L.Q.G.1

ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA QUIMICA 2020-I

QU206	QUIMICA ORGANICA I		4	2	0	0	0	5	
	Requisitos : QU173 QUIMICA GENERAL II								
21A	<T> MA 09:10,10:00,10:50,11:40	BENEL FERNANDEZ DOYLE							SM
	<P> LU 09:10,10:00 G2	TIRADO VASQUEZ JULIO							L.Q.O.
	<P> LU 10:50,11:40 G1	TIRADO VASQUEZ JULIO							L.Q.O.
	<P> MA 15:00,15:50 G3	TIRADO VASQUEZ JULIO							L.Q.O.
QU651	TALLERES PRODUCTIVOS I (E)		1	4	0	0	0	3	
	Requisitos : Aprobar 40 Créditos								
21A	<T> JU 07:30	DIAZ PAREDES MANUEL							L.P.
	<P> JU 08:20,09:10,10:00,10:50 G1	DIAZ PAREDES MANUEL							L.P.
	<P> JU 11:40,12:30,13:20,14:10 G2	DIAZ PAREDES MANUEL							L.P.

CUARTO CICLO

CODIGO	ASIGNATURA		HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
EE279	ESTADISTICA II		2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : EE226 ESTADISTICA I								
21A	<T> MI 15:50,16:40	MACALOPU INGA HIPOLITO							33
	<P> MI 17:30,18:20	MACALOPU INGA HIPOLITO							33
IM256	ELECTRICIDAD APLICADA		2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : FF207 FISICA II								
21A	<T> LU 13:20,14:10	SIRLOPU GALVEZ EDWIN							74
	<P> MI 14:10,15:00	SIRLOPU GALVEZ EDWIN							33
QU251	FISICO QUIMICA I		3	2	0	0	0	4	
	Requisitos : FF207 FISICA II								
21A	<T> LU 15:00,15:50,16:40	ROMERO GUZMAN BLANCA							S.M.02
	<P> MI 07:30,08:20 G2	CORONADO ZULOETA IVAN							L.FQ.
	<P> MI 09:10,10:00 G1	CORONADO ZULOETA IVAN							L.FQ.
	<P> MI 10:50,11:40 G3	CORONADO ZULOETA IVAN							L.FQ.
QU252	QUIMICA ANALITICA I		3	2	0	0	0	4	
	Requisitos : QU205 QUIMICA INORGANICA QU206 QUIMICA ORGANICA I								
21A	<T> JU 07:30,08:20,09:10	VARGAS LINDO RUBEN							34
	<P> JU 15:50,16:40	TINEO HUANCAS RODOLFO							L.Q.A.
21B	<T> LU 10:00,10:50,11:40	NEVADO ROJAS YSABEL							S.M.02
	<P> MA 10:00,10:50	TIRADO VASQUEZ JULIO							L.Q.A.
QU253	QUIMICA ORGANICA II		4	2	0	0	0	5	
	Requisitos : QU206 QUIMICA ORGANICA I								
21A	<T> VI 12:30,13:20,14:10,15:00	BENEL FERNANDEZ DOYLE							SM
	<P> JU 10:50,11:40 G2	BENEL FERNANDEZ DOYLE							L.Q.O.

ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA QUIMICA 2020-I

21A	<P>	MA	11:40,12:30 G3	TINEO HUANCAS RODOLFO	L.Q.O.
	<P>	MI	07:30,08:20 G1	BENEL FERNANDEZ DOYLE	L.Q.O.
QU254	CONTAMINACION AMBIENTAL			3 0 0 0 0	3
	Requisitos : Aprobar 50 Créditos				
21A	<T>	MA	13:20,14:10,15:00	ROMERO GUZMAN BLANCA	S.M.02

QUINTO CICLO

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
EC304	ECONOMIA GENERAL	3	0	0	0	0	3	
	Requisitos : Aprobar 70 Créditos							
21A	<T>	LU	15:00,15:50,16:40	IDROGO RENGIFO WILSON				36
OP305	PREPARACION MECANICA Y FLOTACION	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : Aprobar 70 Créditos							
21A	<T>	MI	07:30,08:20	DIAZ EYZAGUIRRE ADOLFO				S.M.02
	<P>	MI	09:10,10:00 G1	DIAZ EYZAGUIRRE ADOLFO				G.M.
	<P>	MI	10:50,11:40 G2	DIAZ EYZAGUIRRE ADOLFO				G.M.
	<P>	MI	12:30,13:20 G3	DIAZ EYZAGUIRRE ADOLFO				G.M.
OP307	PRINCIPIOS DE INGENIERIA QUIMICA	3	2	0	0	0	4	
	Requisitos : Aprobar 70 Créditos							
21A	<T>	VI	07:30,08:20,09:10	DIAZ VISITACION JUAN				33
	<P>	VI	10:00,10:50	DIAZ VISITACION JUAN				33
21B	<T>	VI	07:30,08:20,09:10	SANTAMARIA BALDERA GERARDO				36
	<P>	VI	10:00,10:50	SANTAMARIA BALDERA GERARDO				36
QU255	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	1	2	0	0	0	2	
	Requisitos : EE279 ESTADISTICA II							
21A	<T>	MA	07:30	CABRERA SALAZAR DE				SM
	<P>	MA	08:20,09:10 G2	CABRERA SALAZAR DE				SM
	<P>	MA	10:00,10:50 G1	CABRERA SALAZAR DE				SM
	<P>	MA	11:40,12:30 G3	CABRERA SALAZAR DE				SM
QU308	FISICO QUIMICA II	3	2	0	0	0	4	
	Requisitos : QU251 FISICO QUIMICA I							
21A	<T>	LU	10:00,10:50,11:40	ROMERO GUZMAN BLANCA				S.M.03
	<P>	JU	10:00,10:50 G1	ROMERO GUZMAN BLANCA				L.FQ.
	<P>	JU	13:20,14:10 G3	TIRADO VASQUEZ JULIO				L.FQ.
	<P>	LU	13:20,14:10 G2	TIRADO VASQUEZ JULIO				L.FQ.
QU309	QUIMICA ANALITICA II	3	2	0	0	0	4	
	Requisitos : QU252 QUIMICA ANALITICA I							
21A	<T>	JU	07:30,08:20,09:10	MONTEZA ARBULU CESAR				SM
	<P>	JU	10:00,10:50 G2					L.Q.A.

ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA QUIMICA 2020-I

21A	<P>	JU	11:40,12:30 G1	MONTEZA ARBULU CESAR	L.Q.A.
QU652	TALLERES PRODUCTIVOS II (E)			1 4 0 0 0 3	
	Requisitos : Aprobar 80 Créditos				
21A	<T>	VI	11:40	DIAZ PAREDES MANUEL	L.P.
	<P>	VI	12:30,13:20,14:10,15:00 G1	DIAZ PAREDES MANUEL	L.P.
	<P>	VI	15:50,16:40,17:30,18:20 G2	DIAZ PAREDES MANUEL	L.P.

SEXTO CICLO

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
OP352	OPERACIONES UNITARIAS I	3	2	0	0	0	4	
	Requisitos : OP307 PRINCIPIOS DE INGENIERIA QUIMICA							
21A	<T> VI 14:10,15:00,15:50	VENEGAS KEMPER JOSE						S.M.02
	<P> VI 16:40,17:30	VENEGAS KEMPER JOSE						S.M.02
OP353	TERMODINAMICA PARA INGENIERIA QUIMICA	3	2	0	0	0	4	
	Requisitos : QU308 FISICO QUIMICA II							
21A	<T> LU 14:10,15:00,15:50	DIAZ VISITACION JUAN						35
	<P> LU 16:40,17:30 G1	DIAZ VISITACION JUAN						S.C.02
	<P> LU 18:20,19:10 G2	DIAZ VISITACION JUAN						S.C.02
21B	<T> MA 12:30,13:20,14:10	DIAZ VISITACION JUAN						34
	<P> MI 13:20,14:10	DIAZ VISITACION JUAN						S.C.02
OP354	CALCULO PARA INGENIERIA DE PROCESOS	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : OP307 PRINCIPIOS DE INGENIERIA QUIMICA							
21A	<T> JU 15:00,15:50	SANTAMARIA BALDERA GERARDO						S.M.02
	<P> JU 11:40,12:30 G2	SANTAMARIA BALDERA GERARDO						S.C.02
	<P> JU 13:20,14:10 G3	SANTAMARIA BALDERA GERARDO						S.C.02
	<P> LU 10:50,11:40 G1	SANTAMARIA BALDERA GERARDO						S.C.02
OP356	MATERIALES DE INGENIERIA QUIMICA	4	0	0	0	0	4	
	Requisitos : Aprobar 80 Créditos							
21A	<T> MA 16:40,17:30,18:20,19:10	GARCIA ESPINOZA CESAR						S.M.02
OP663	METALURGIA (E)	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : OP305 PREPARACION MECANICA Y FLOTACION							
21A	<T> MA 15:00,15:50	DIAZ EYZAGUIRRE ADOLFO						S.M.01
	<P> MI 15:00,15:50	DIAZ EYZAGUIRRE ADOLFO						S.M.02
QU351	METODOS INSTRUMENTALES	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : QU309 QUIMICA ANALITICA II							
21A	<T> MI 16:40,17:30	NEVADO ROJAS YSABEL						S.M.03
	<P> LU 12:30,13:20 G1	NEVADO ROJAS YSABEL						L.Q.A.
	<P> VI 10:00,10:50 G2	NEVADO ROJAS YSABEL						L.Q.A.
	<P> VI 11:40,12:30 G3	NEVADO ROJAS YSABEL						L.Q.A.

ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA QUIMICA 2020-I

SETIMO CICLO

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
AD421	MERCADOTECNIA	3	0	0	0	0	3	
	Requisitos : Aprobar 100 Créditos							
21A	<T> VI 08:20,09:10,10:00							35
AD422	ADMINISTRACION GENERAL	3	0	0	0	0	3	
	Requisitos : EC304 ECONOMIA GENERAL							
21A	<T> VI 10:50,11:40,12:30							SANCHEZ GAMARRA AURELIO 35
MI420	MICROBIOLOGIA INDUSTRIAL	3	2	0	0	0	4	
	Requisitos : Aprobar 100 Créditos							
21A	<T> MI 07:30,08:20,09:10							CARREÑO FARFAN CARMEN 36
	<P> LU 11:40,12:30 G1							CARREÑO FARFAN CARMEN 74
	<P> LU 13:20,14:10 G2							
OP415	OPERACIONES UNITARIAS II	3	2	0	0	0	4	
	Requisitos : OP352 OPERACIONES UNITARIAS I							
21A	<T> JU 07:30,08:20,09:10							VENEGAS KEMPER JOSE 33
	<P> JU 10:00,10:50							VENEGAS KEMPER JOSE 34
21B	<T> JU 07:30,08:20,09:10							SANTAMARIA BALDERA GERARDO 35
	<P> JU 10:00,10:50							SANTAMARIA BALDERA GERARDO 75
OP416	DISEÑO DE REACTORES	3	2	0	0	0	4	
	Requisitos : OP353 TERMODINAMICA PARA INGENIERIA QUIMICA							
21A	<T> LU 07:30,08:20,09:10							VENEGAS KEMPER JOSE 33
	<P> LU 10:00,10:50							VENEGAS KEMPER JOSE 33
OP419	PROCESOS INDUSTRIALES I	3	2	0	0	0	4	
	Requisitos : Aprobar 100 Créditos							
21A	<T> MA 07:30,08:20,09:10							ARCE CRUZADO CARLOS S.M.02
	<P> MA 10:00,10:50 G1							ARCE CRUZADO CARLOS L.P.
	<P> MA 11:40,12:30 G2							ARCE CRUZADO CARLOS L.P.
OP665	INDUSTRIAS DE BEBIDAS (E)	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : Aprobar 120 Créditos							
21A	<T> MI 10:00,10:50							BARTUREN QUISPE ADA 34
	<P> MI 11:40,12:30							BARTUREN QUISPE ADA 34

ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA QUIMICA 2020-I

OCTAVO CICLO

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
OP451	OPERACIONES UNITARIAS III	3	2	0	0	0	4	
	Requisitos : OP415 OPERACIONES UNITARIAS II							
21A	<T> LU 16:40,17:30,18:20	VASQUEZ LLANOS SEGUNDO						S.M.03
	<P> LU 15:00,15:50	VASQUEZ LLANOS SEGUNDO						34
	Horario con OAP	VASQUEZ LLANOS SEGUNDO						
OP452	TRATAMIENTO DE AGUAS	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : Aprobar 110 Créditos							
21A	<T> MA 11:40,12:30	VILLARREAL ALVITRES ENRIQUE						36
	<P> VI 11:40,12:30	VILLARREAL ALVITRES ENRIQUE						36
	Horario con OAP	VILLARREAL ALVITRES ENRIQUE						
OP453	PROCESOS INDUSTRIALES II	2	4	0	0	0	4	
	Requisitos : OP419 PROCESOS INDUSTRIALES I							
21A	<T> MI 14:10,15:00	ARCE CRUZADO CARLOS						S.M.01
	<P> MA 14:10,15:00,15:50,16:40 G1	ARCE CRUZADO CARLOS						L.P.
	<P> MI 15:50,16:40,17:30,18:20 G2	ARCE CRUZADO CARLOS						L.P.
	Horario con OAP	ARCE CRUZADO CARLOS						
OP454	BIOTECNOLOGIA	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : MI420 MICROBIOLOGIA INDUSTRIAL							
21A	<T> JU 13:20,14:10	BARTUREN QUISPE ADA						35
	<P> JU 15:00,15:50	BARTUREN QUISPE ADA						35
	Horario con OAP	BARTUREN QUISPE ADA						
OP455	ECONOMIA DE PROCESOS DE INGENIERIA	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : AD422 ADMINISTRACION GENERAL							
21A	<T> LU 10:00,10:50	BARTUREN QUISPE ADA						S.M.01
	<P> LU 08:20,09:10	BARTUREN QUISPE ADA						S.C.02
	Horario con OAP	BARTUREN QUISPE ADA						
OP461	TRABAJO DE INVESTIGACION	1	2	0	0	0	2	
	Requisitos : Aprobar 125 Créditos							
21A	<T> JU 16:40	SACHUN GARCIA RUBEN						S.M.01
	<P> JU 18:20,19:10 G1	SACHUN GARCIA RUBEN						S.M.01
	<P> MA 17:30,18:20 G2	SACHUN GARCIA RUBEN						S.M.03
	Horario con OAP	SACHUN GARCIA RUBEN						
21B	<T> JU 17:30	SACHUN GARCIA RUBEN						S.M.01
	<P> MA 07:30,08:20 G1	SACHUN GARCIA RUBEN						S.M.01
	<P> MA 09:10,10:00 G2	SACHUN GARCIA RUBEN						S.M.01
OP463	TECNOLOGIA DE LOS ALIMENTOS	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : Aprobar 125 Créditos							
21A	<T> LU 13:20,14:10	VILLARREAL ALVITRES ENRIQUE						34
	<P> VI 07:30,08:20 G1							PLTA.PIL.

ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA QUIMICA 2020-I

21A	<P>	VI	09:10,10:00 G2 Horario con OAP	VILLARREAL ALVITRES ENRIQUE	PLTA.PIL.
21B	<T>	VI	15:00,15:50		33
	<P>	MI	12:30,13:20 G1		PLTA.PIL.
	<P>	VI	13:20,14:10 G2		PLTA.PIL.

NOVENO CICLO

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
OP521	DISEÑO DE PLANTAS I Requisitos : OP416 DISEÑO DE REACTORES OP451 OPERACIONES UNITARIAS III OP453 PROCESOS INDUSTRIALES II	3	2	0	0	0	4	
21A	<T> LU 10:50,11:40,12:30 <P> VI 07:30,08:20 Horario con OAP							ANGELES CHERO PEDRO ANGELES CHERO PEDRO ANGELES CHERO PEDRO 76 75
OP522	SIMULACION DE PROCESOS Requisitos : Aprobar 140 Créditos	0	4	0	0	0	2	
21A	<P> JU 07:30,08:20,09:10,10:00 G1 <P> VI 09:10,10:00,10:50,11:40 G2 Horario con OAP							VASQUEZ LLANOS SEGUNDO VASQUEZ LLANOS SEGUNDO VASQUEZ LLANOS SEGUNDO S.C.02 S.C.01
OP523	TRATAMIENTO DE DESECHOS INDUSTRIALES Requisitos : Aprobar 140 Créditos	2	2	0	0	0	3	
21A	Horario con OAP <T> MA 07:30,08:20 <P> MA 09:10,10:00							DIAZ EYZAGUIRRE ADOLFO DIAZ EYZAGUIRRE ADOLFO DIAZ EYZAGUIRRE ADOLFO S.M.03 S.M.03
OP524	ELABORACION Y EVALUACION DE PROYECTOS Requisitos : Aprobar 140 Créditos	2	2	0	0	0	3	
21A	<T> MA 10:50,11:40 <P> MA 12:30,13:20 Horario con OAP							SACHUN GARCIA RUBEN SACHUN GARCIA RUBEN SACHUN GARCIA RUBEN S.M.01 S.M.01
OP525	TECNOLOGIA DEL PETROLEO Requisitos : Aprobar 120 Créditos	2	2	0	0	0	3	
21A	<T> MI 07:30,08:20 <P> MI 09:10,10:00 Horario con OAP							VENEGAS KEMPER JOSE VENEGAS KEMPER JOSE VENEGAS KEMPER JOSE S.M.01 S.M.01
OP526	TECNOLOGIA DEL AZUCAR Y SUCROQUIMICA Requisitos : Aprobar 140 Créditos	3	2	0	0	0	4	
21A	<T> JU 10:50,11:40,12:30 <P> MI 11:40,12:30 Horario con OAP							VILLARREAL ALVITRES ENRIQUE VILLARREAL ALVITRES ENRIQUE VILLARREAL ALVITRES ENRIQUE 33 33
21B	<T> JU 10:50,11:40,12:30 <P> MI 11:40,12:30							35 35

ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA QUIMICA 2020-I

DECIMO CICLO

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
OP551	DISEÑO DE PLANTAS II	2	3	3	0	0	4	
	Requisitos : OP521 DISEÑO DE PLANTAS I							
21A	<T> JU 15:00,15:50							76
	<P> JU 16:40,17:30,18:20							76
	<L> MA 14:10,15:00,15:50 G1							76
	<L> MA 16:40,17:30,18:20 G2							76
OP552	CALIDAD TOTAL EN LA INGENIERIA	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : Aprobar 160 Créditos							
21A	<T> MI 15:50,16:40							S.M.01
	<P> MI 17:30,18:20							S.M.01
OP553	SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL	3	0	0	0	0	3	
	Requisitos : Aprobar 160 Créditos							
21A	<T> LU 15:00,15:50,16:40							S.M.01
OP668	DISEÑO DE TECNOLOGIAS LIMPIAS (E)	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : Aprobar 180 Créditos							
21A	<T> VI 17:30,18:20							S.M.03
	<P> VI 19:10,20:00							S.M.03