



Duoc UC



Academic Online Registration System Development

HERUG 2014 Montevideo - Uruguay
April.

Agenda

- **Duoc UC - Introduction**
- A few notes on the Implementation of SAP
- Online Registration System
- DEMO
- Questions

Duoc UC - Chile



History

From the original *University Department for Peasant and Workers* to the current situation.

Duoc was born in 1968 from the initiative of a group of students from the Catholic University of Chile.

Thus, the Superior University Council approved the establishment of the Foundation Duoc on September 7th, 1973.

With regard to autonomy, Duoc was granted autonomy by the Ministry of Education in 1995.

Duoc UC – Mission and Vision

Mission

“To train people in the technical and professional skills with a solid ethical foundation inspired by Christian values able to operate successfully in the workplace and committed to the development of the country.”

Vision

“To be the Technical and Vocational Higher Education leader in order to make our graduates the best in the country.”

Duoc UC - Campuses

- 16 Campuses based in 3 regions



Duoc UC - Schools

- 9 schools to provide about 84 programs



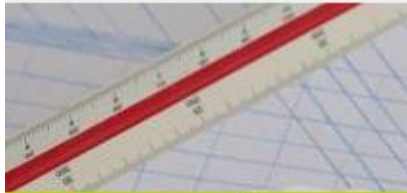
ESCUELA DE ADMINISTRACIÓN
Y NEGOCIOS



ESCUELA DE COMUNICACIÓN



ESCUELA DE CONSTRUCCIÓN



ESCUELA DE DISEÑO



ESCUELA DE INFORMÁTICA Y
TELECOMUNICACIONES



ESCUELA DE INGENIERÍA



ESCUELA DE RECURSOS
NATURALES

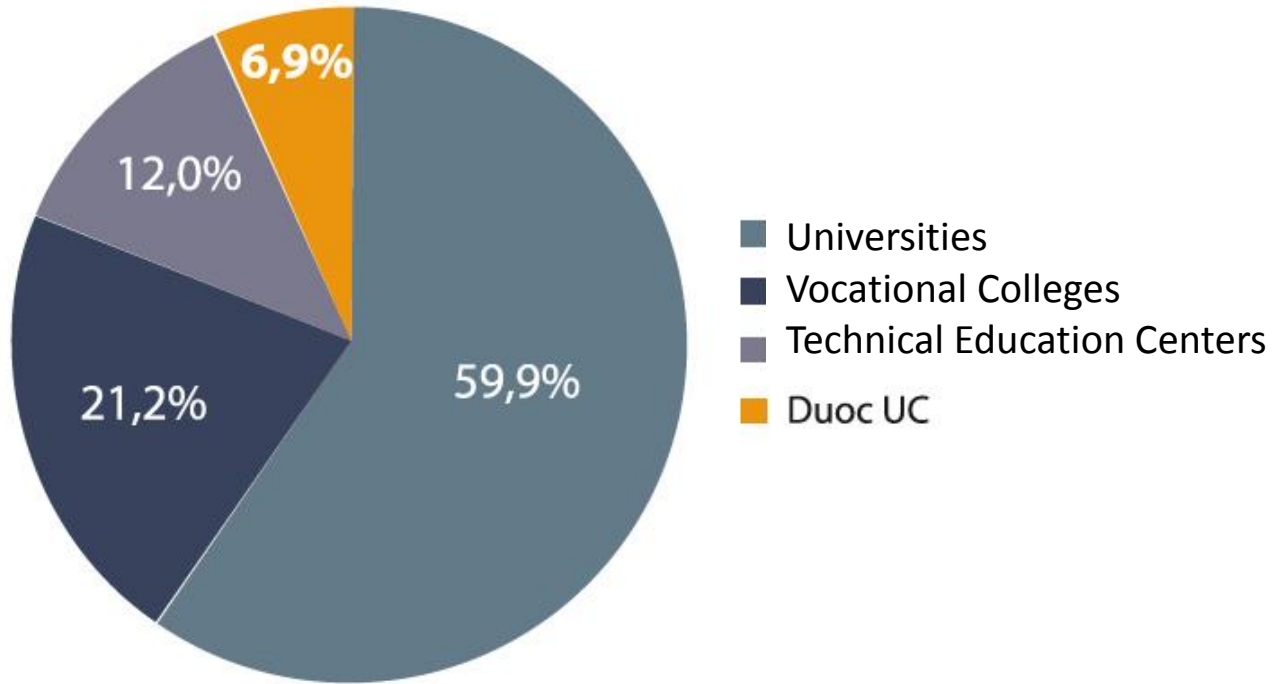


ESCUELA DE SALUD



ESCUELA DE TURISMO

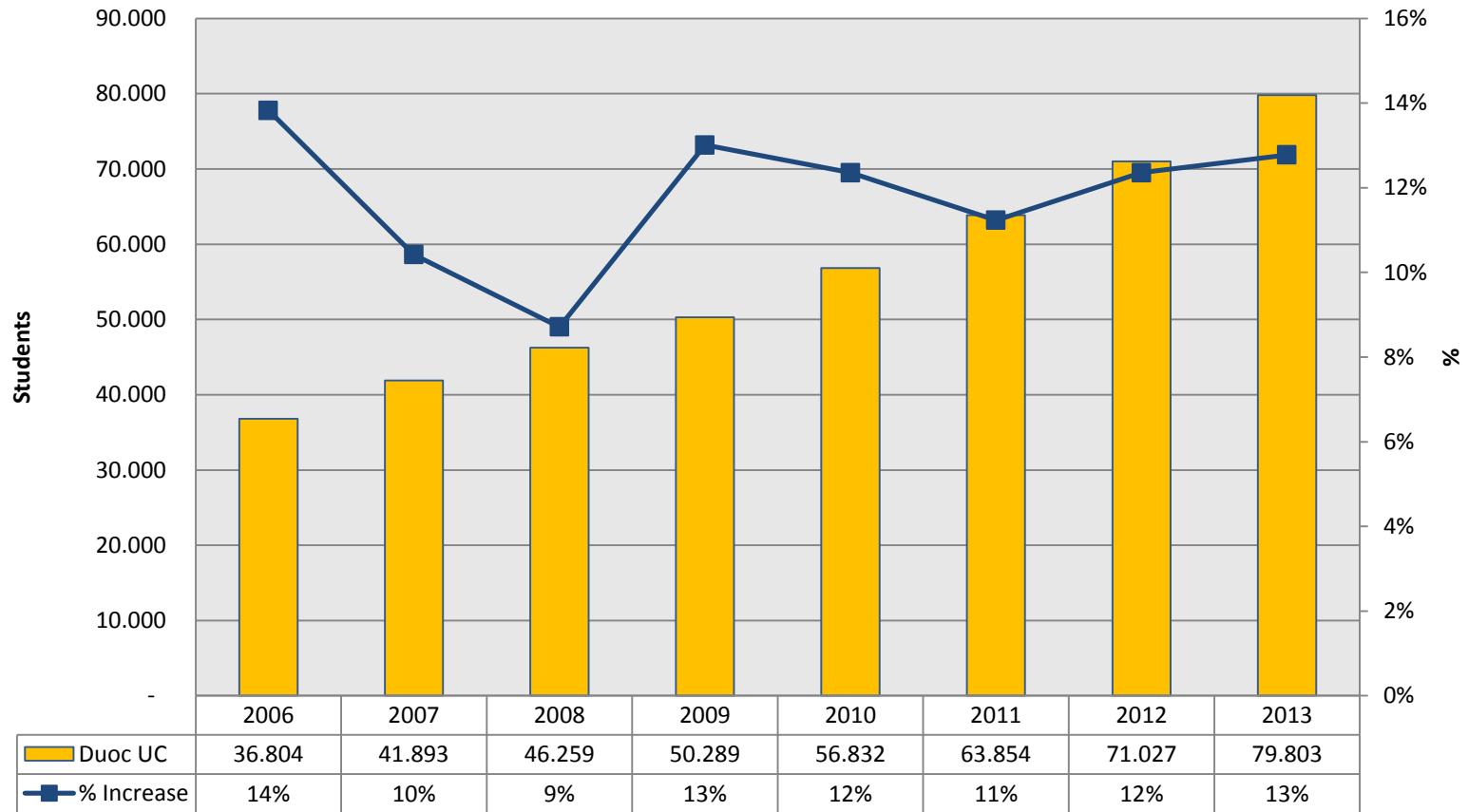
Duoc UC in Chile's Higher Education by 2012



- **Duoc UC is the largest Vocational College in Chile.**

Duoc UC - Number of Students

Online Registration Progress

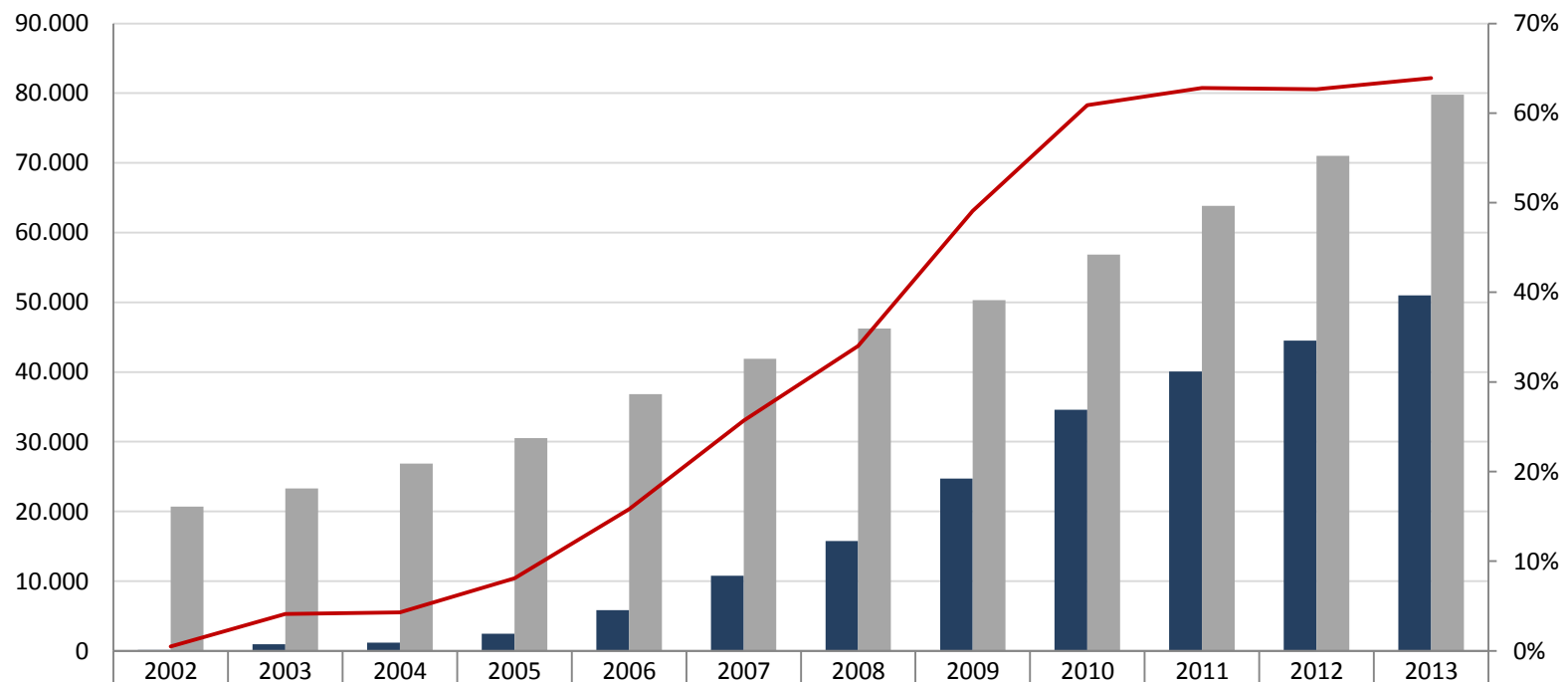


Duoc UC - Important Figures (2013)

- **Founded in 1968**
- **16 campuses based in 3 regions**
- **9 schools with 84 programs**
- **90,000 Students**
- **86,093 Graduates**
- **3,496 Members of the Academic Staff**
- **11,322 Computers**
- **1,169 Projectors**
- **1,500 Users**
- **Library with 243,144 books. 452,922 electronic journals and 128,389 eBooks**
- **206,939 m2**
- **www.duoc.cl**

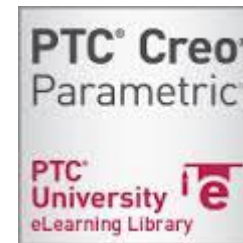
Duoc UC - Funding

Student Funding

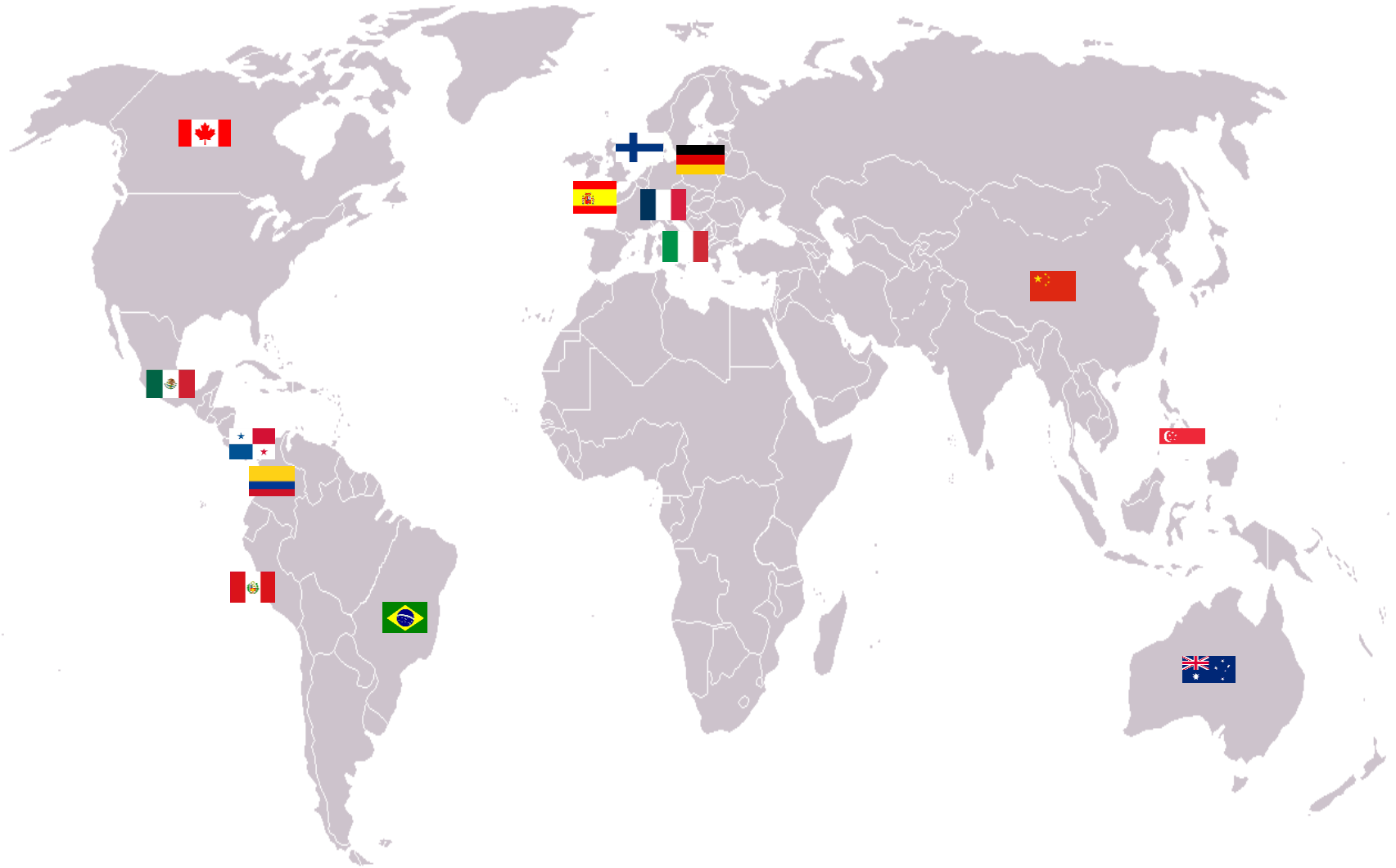


■ Students with support	107	946	1.150	2.456	5.818	10.752	15.730	24.693	34.586	40.086	44.519	50.997
■ Total Students	20.684	23.315	26.854	30.501	36.804	41.893	46.259	50.289	56.832	63.854	71.027	79.803
— %	0,50%	4,10%	4,30%	8,10%	15,80%	25,70%	34,00%	49,10%	60,90%	62,80%	62,68%	63,90%

Some Agreements and Licenses currently in force



Cooperation agreements



Agenda

- Introduction to Duoc UC
- **A few notes on the Implementation of SAP**
- Online Registration System
- DEMO
- Questions

Implementation of SAP – Beginning



- **In March 2006**

The President of Duoc UC establishes the need for an Integrated Management System (SIG in Spanish) which allows access to different users for decision-making.

- **General Considerations**

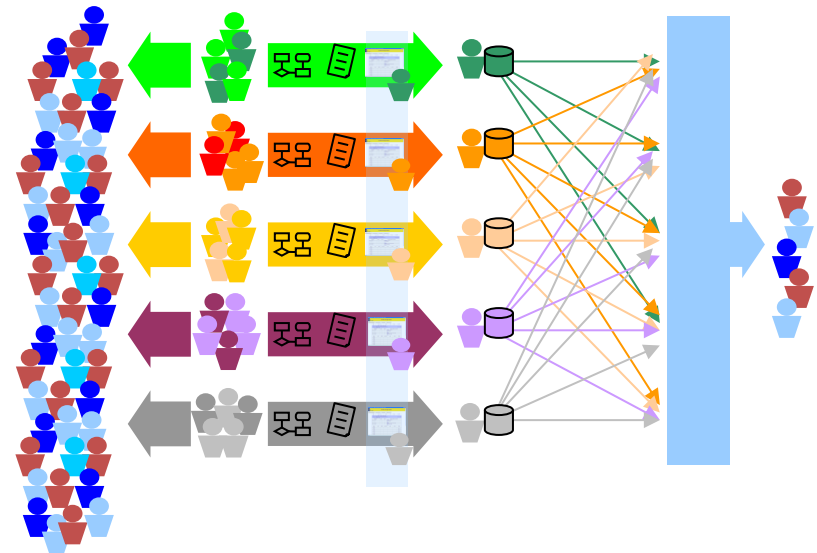
- Participation by all parties
- Generate a solution that considers ALL users
- Methodology: Diagnosis, processes and users
- Inform and engage the entire institution (people)
- Provide answers to WHAT, HOW and WHAT FOR?



Implementation of SAP - Project background

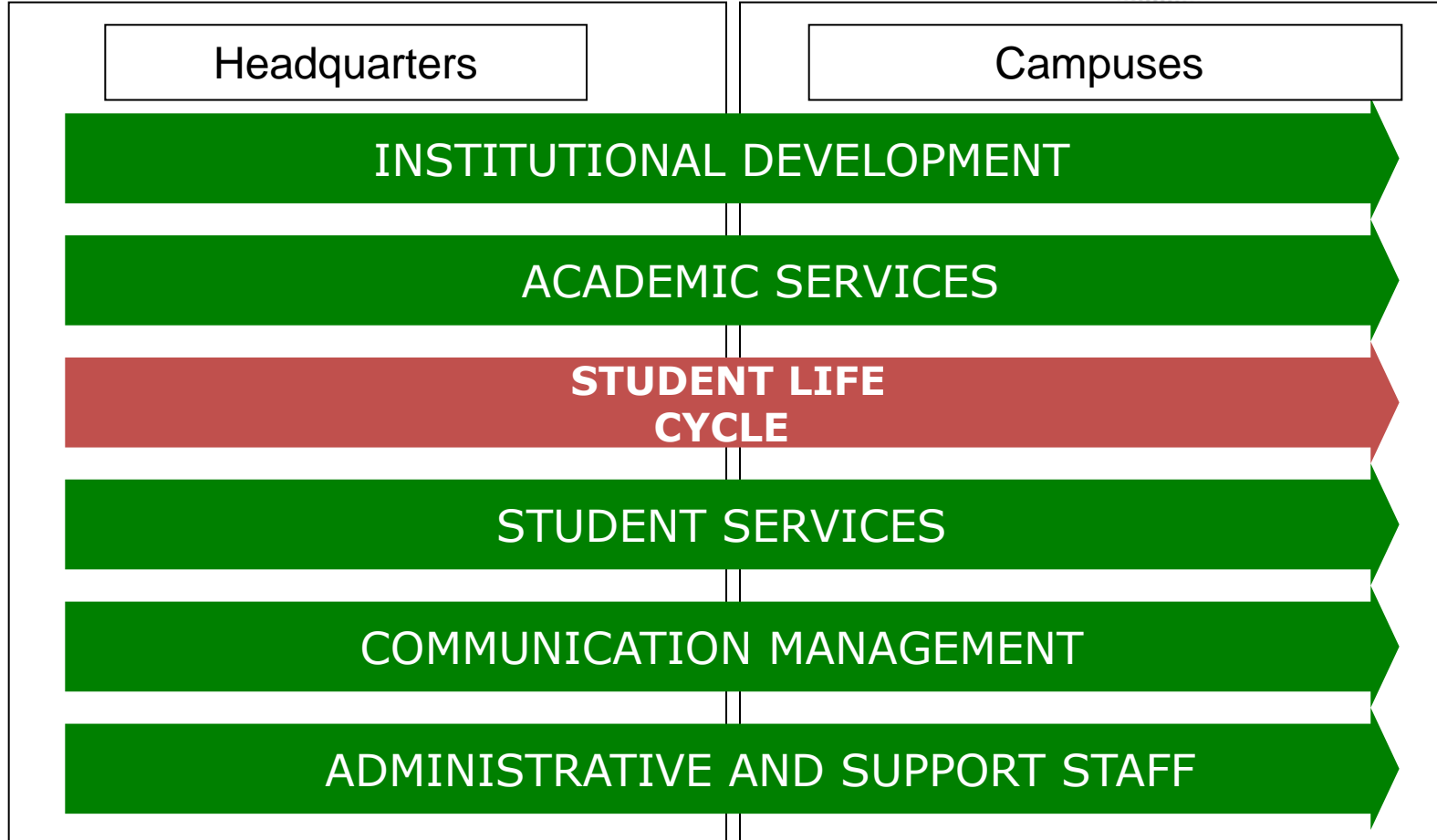
- **Some background to the project:**

- Sustained growth in recent years: students, locations, units
- Information systems developed internally for the proper execution of the operation
- Less flexibility in development
- High dependency on the IT team
- The "information risk" increases



Implementation of SAP - Preparation Stage

- **Defining Activities / Relevant Processes**



Implementation of SAP - Preparation Stage

- Provider and Solutions Recognition**

		SAP			ORACLE	BANNER
Software	<ul style="list-style-type: none"> •Modules •Licenses •Technical Support 	SAP: ERP+CM+CRM			PeopleSoft iBusiness	Banner
Implementation	<ul style="list-style-type: none"> •Leadership of the project. •Knowhow in implementation. •Training. •Ongoing Support 	IBM	Quintec	Neoris	Oracle	Sungard
Cosultancy	<ul style="list-style-type: none"> •Adaptation process / system. 	Inturia	Inturia Pentagon	Neoris	Habilis	Sungard
Technology Platform	<ul style="list-style-type: none"> •Hardware •Database 	HP Oracle				

Implementation of SAP - Preparation Stage

- **Survey of Relevant Experiences**

National	International
PUC (June 2006)	Monterrey (UdeM, UV, TEC, TEC Milenio, Bnemérita U.Autónoma de Puebla, ITAM)
UAndes (May 2006)	Colombia (U.del Bosque, U. Internado, U.del Norte, U.Javeriana, U.Los Andes).
UdelMar	Canadá (BC I.ofT., McGill)
Inacap	Irlanda (Irish I.ofT.)
	Australia (Camberra I.ofT., Australian Catholic U.)
	Uruguay (U. de Montevideo)
	USA (several thousands)

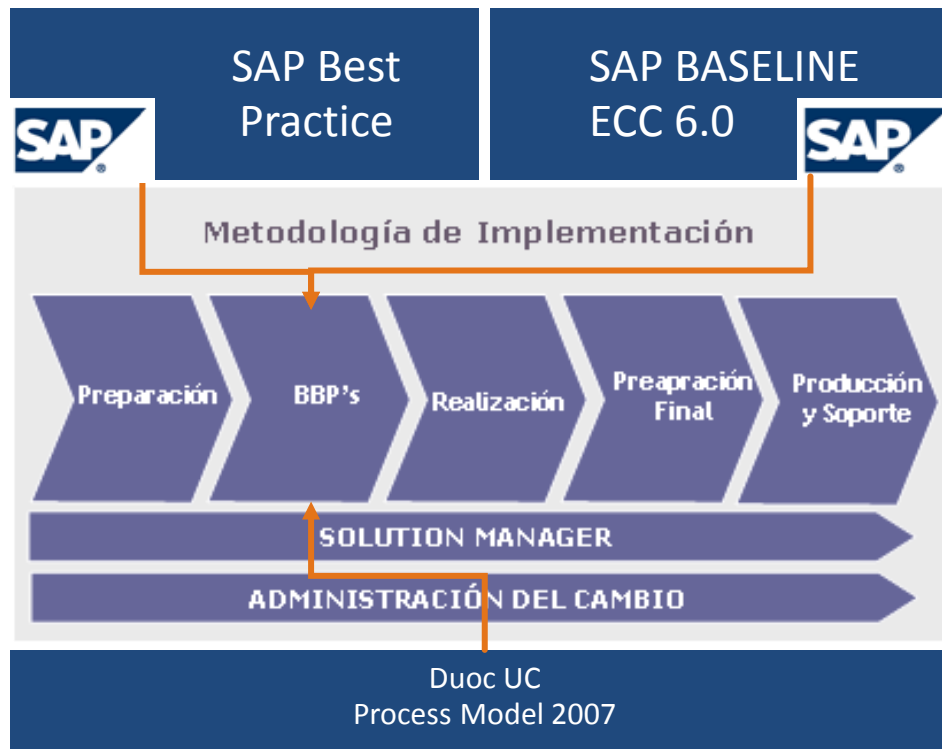
Implementation of SAP - Implementation Phase

- **Duration 12 to 18 months**
- **Sub Stage: administrative modules, academic processes, students, etc..**
- **"Roll - out" to be included in Duoc UC academic year**
- **Attention data transfer processes from legacy systems**



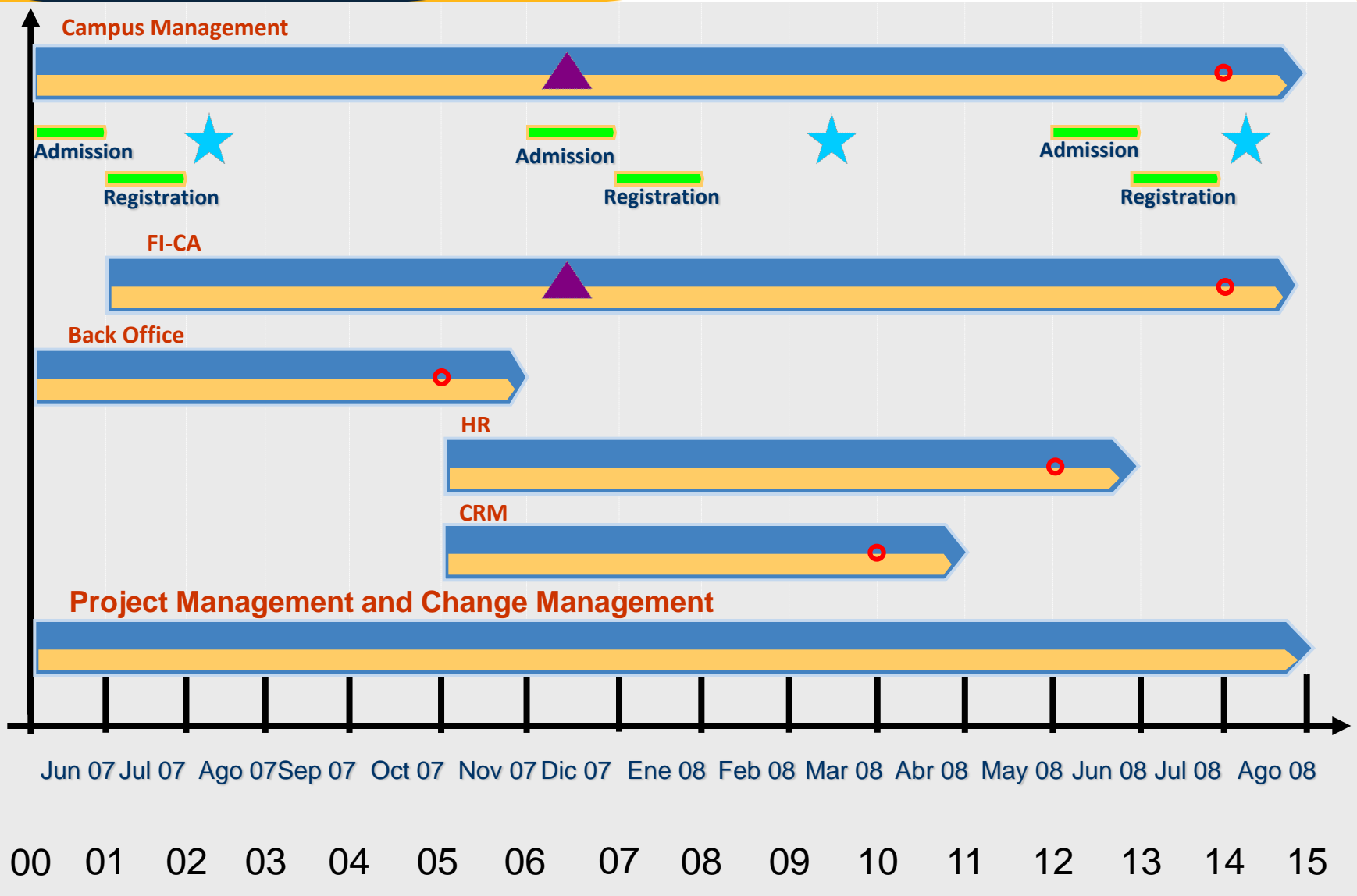
Implementation of SAP - Implementation Phase

New Process Model Duoc UC making the best of each component



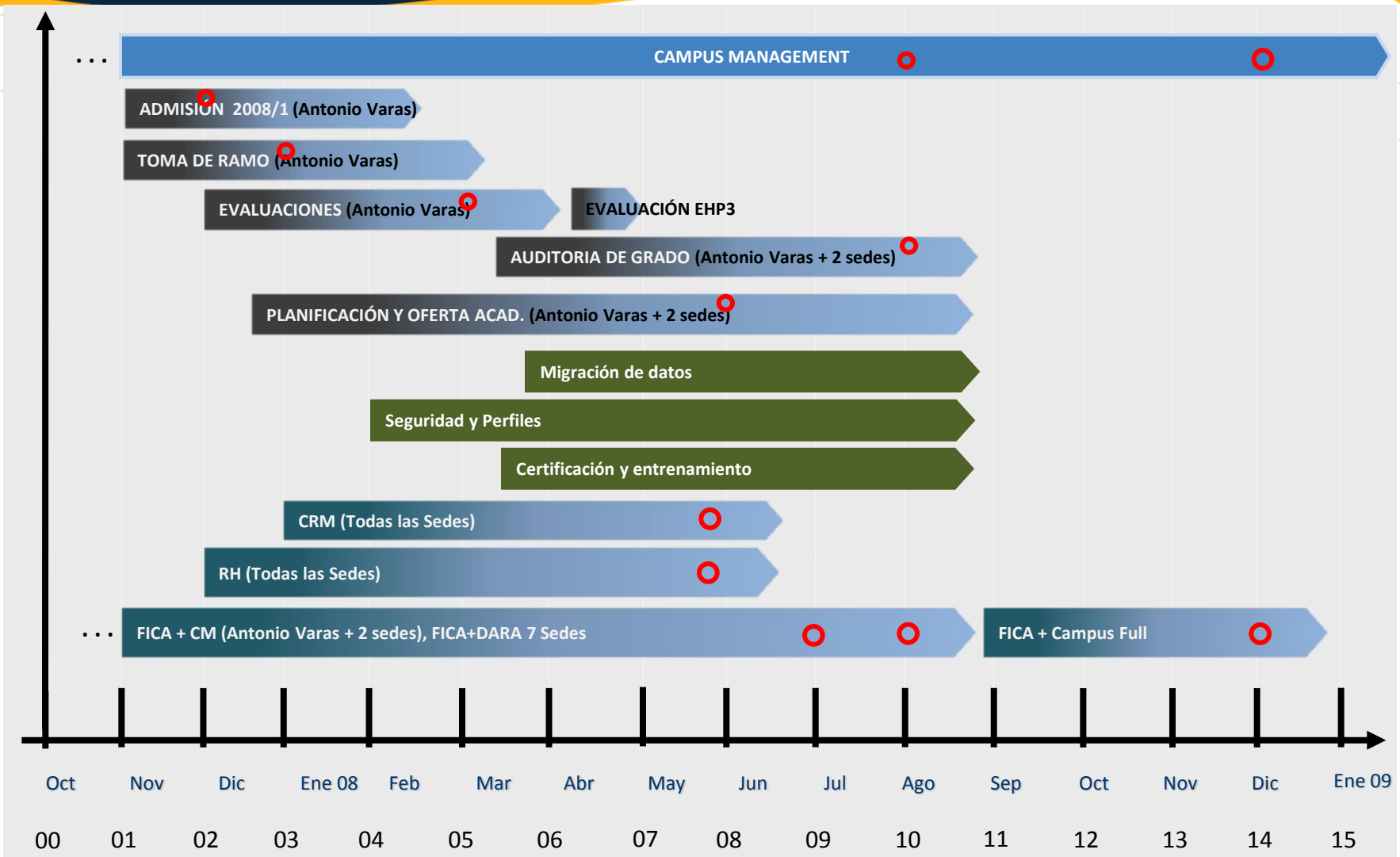
DUOC	
Modules	
FI-GL	FI-AP
FI-CO	TR
MM	FICA/AR
FM	RH
Payroll	Portal
CM	CRM
BW-SEM	

Implementation of SAP - Initial Project Schedule



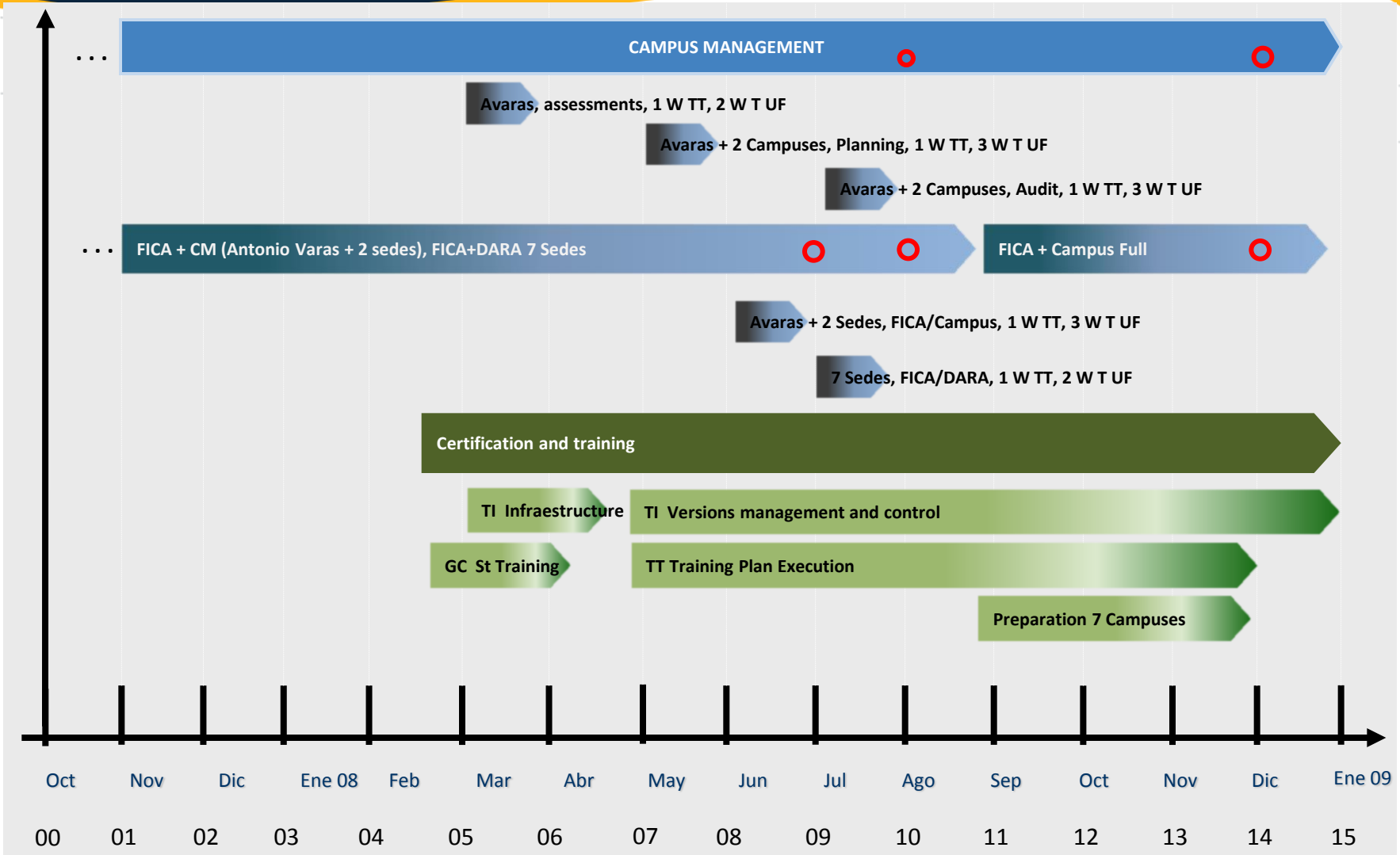
○ Go Live ■ Participation Neoris ★ Classes Beginning ▲ Prototype Start

Implementation of SAP - Final Project Schedule (I)



○ Go Live

Implementation of SAP - Final Project Schedule (II)



Go Live

Implementation of SAP - Work Team



Neoris Head

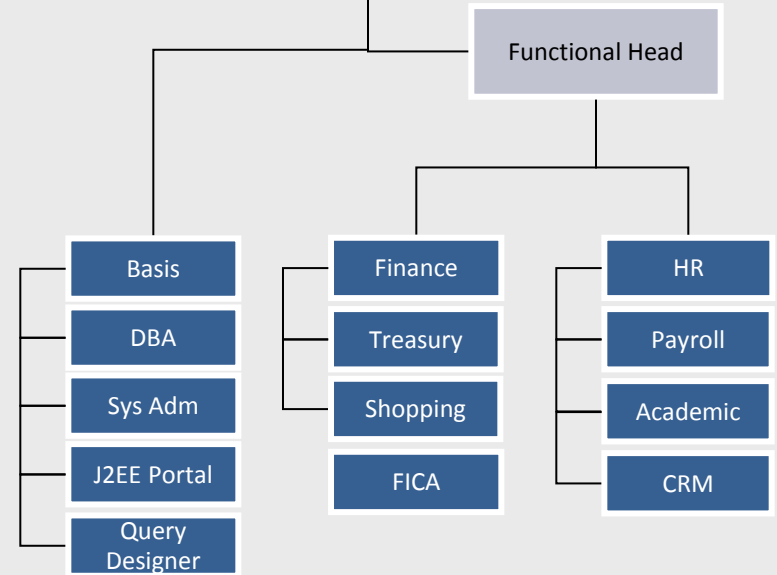
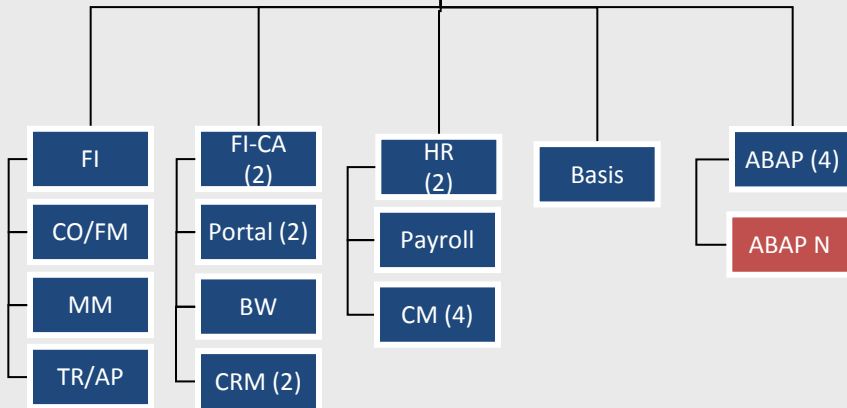
DUOC President

Project Manager

Project Manager

Change Management

Change Management

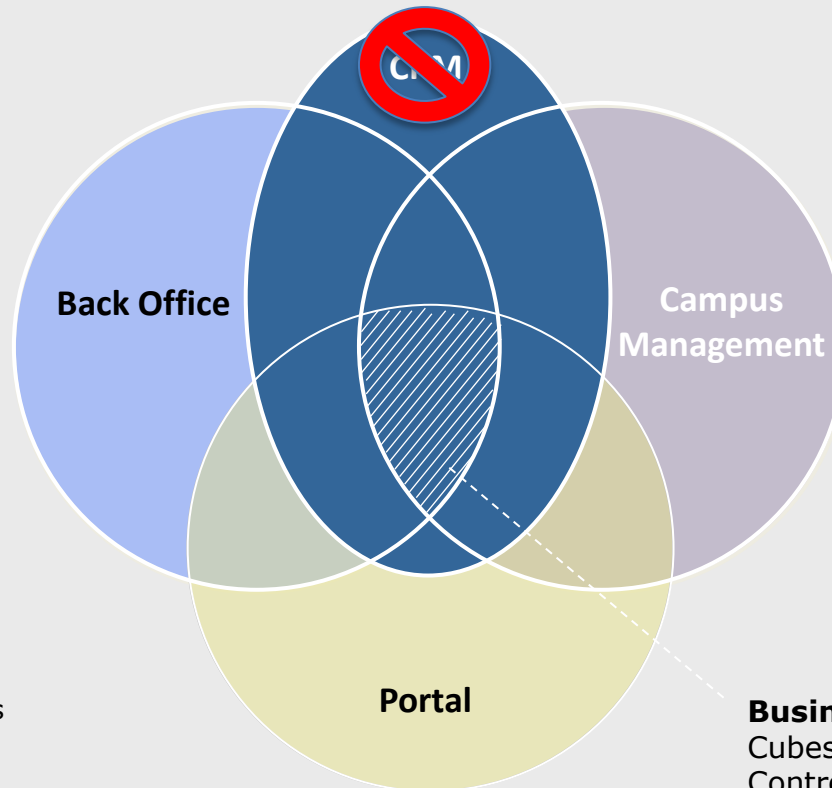


Implementation of SAP - Detail of the Solution

Solution Components

CRM
Marketing
CallCenter
MarketPlace

Back Office
Finance
HR
Purchasing / inventory
Budget

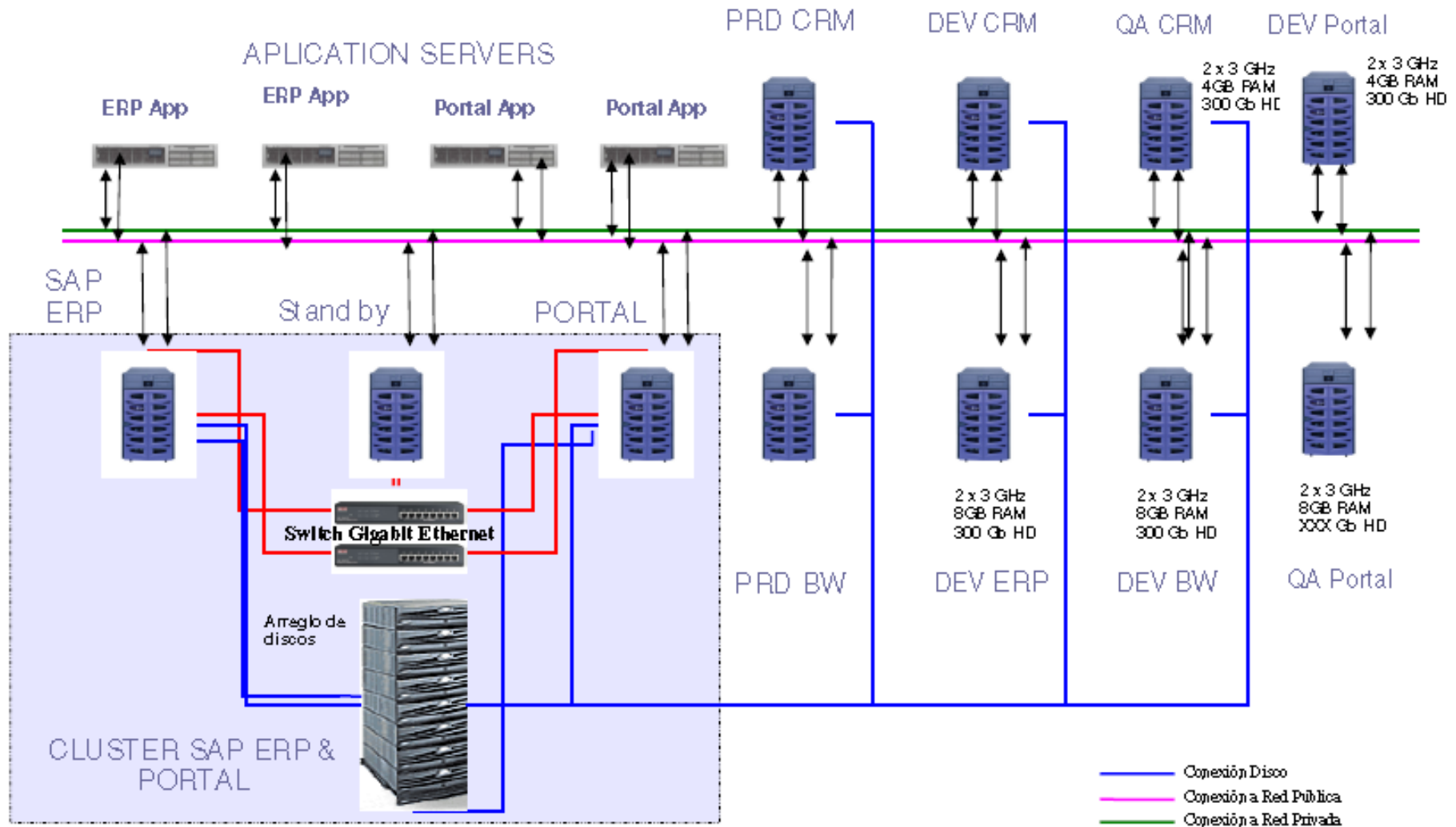


School Management and Student Accounting
Academic Management
School Management
Accounting student.
Online Services

Portal
Integration of Services
personalization
Student Services
User services

Business Intelligence
Cubes information
Control board
Balanced Score Card

Implementation of SAP - IT Architecture



Implementation of SAP - Functional Scope

Symbols:

✓ : Implemented

✗ : Not Implemented

CRM

Marketing Processes

- ✗ Segmentation
- ✗ Running Campaigns
- ✗ Telemarketing

CAMPUS MANAGEMENT

Academic Processes

- ✓ Maintenance of Academic Structure
- ✓ Admission
- ✓ Registration Continuity
- ✓ Admission and Special Recognition
- ✓ Academic programming
- ✓ Enrollment Courses
- ✗ Ratings (Satellite)
- ✓ Degree / Certification
- ✓ PNCT

FICA

Accounting Student

- ✓ Calculation of Fees
- ✓ Collection and Recovery
- ✓ Scholarships
- ✓ Discounts
- ✓ Movements Current Account
- ✓ Close Current Account
- ✓ Billing and Electronic Ballot

BW

Business Intelligence

- ✓ Academic reports
- ✓ Administrative reports
- ✓ Reports, FICA
- ✓ Reports, Human Resources
- ✗ Marketing reports

RH

Human Resources

- ✓ Gestión Organization
- ✓ Gestión de Personal
- ✓ Gestión Payroll Teachers
- ✓ Gestión Payroll Administrative
- ✓ Personal self-service (ESS)

BACK OFFICE

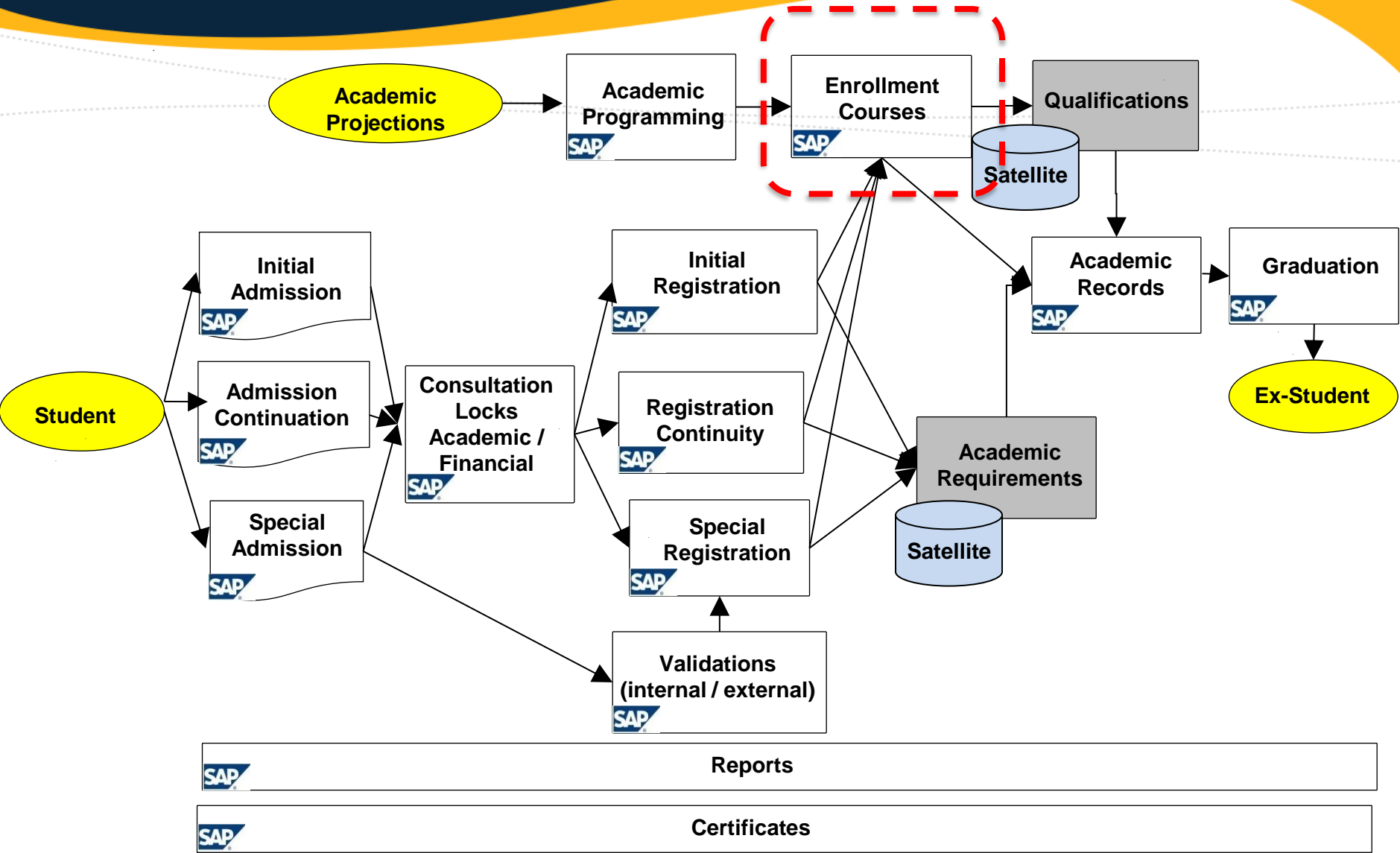
Administrative Processes

- ✓ Budget
- ✓ Controlling
- ✓ Shopping
- ✓ Accounting
- ✓ Fixed Assets
- ✓ Treasury
- ✓ Accounts Payable

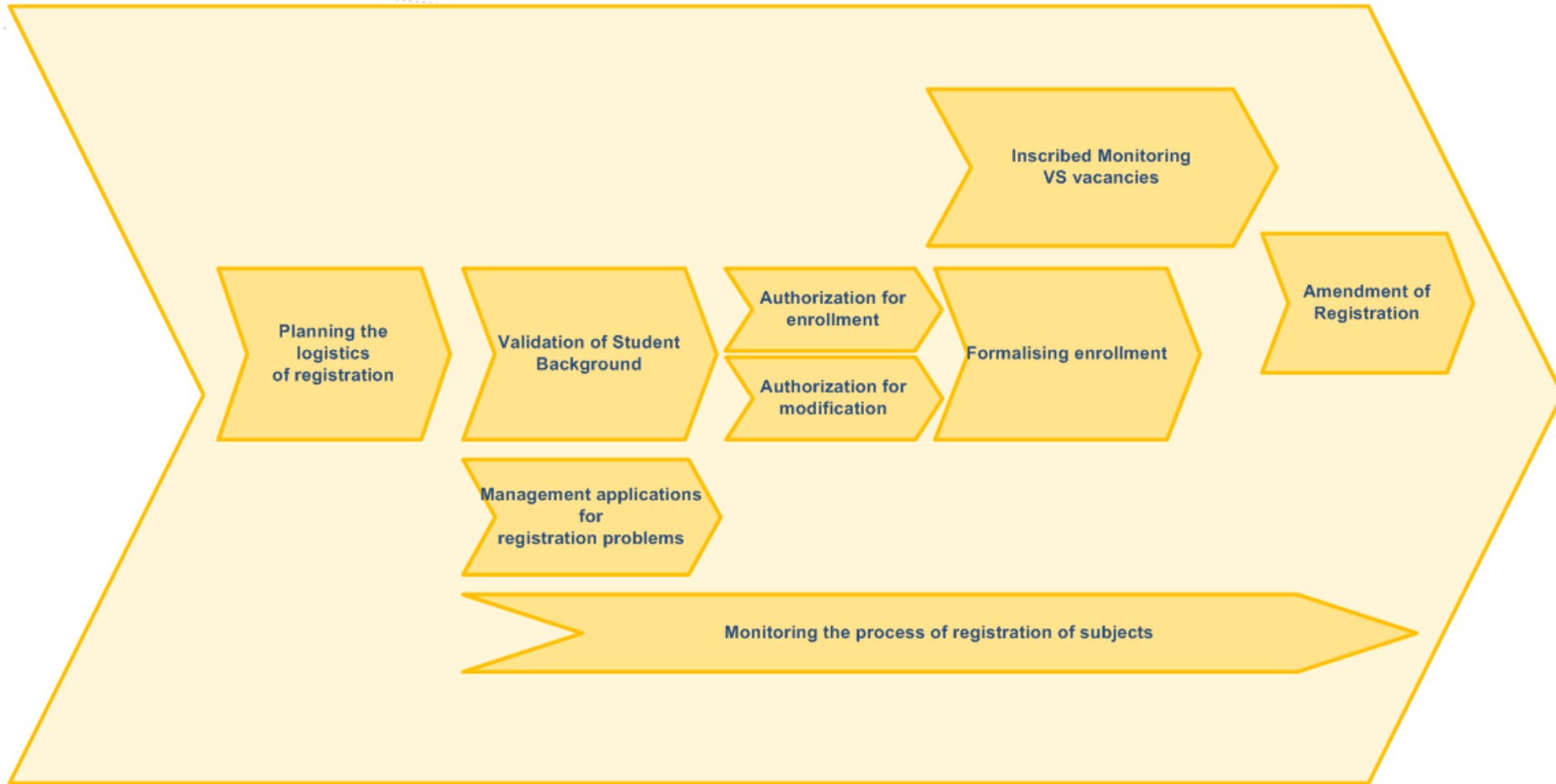
Agenda

- Duoc UC - Introduction
- A few notes on the Implementation of SAP
- **Online Registration System**
- DEMO
- Questions

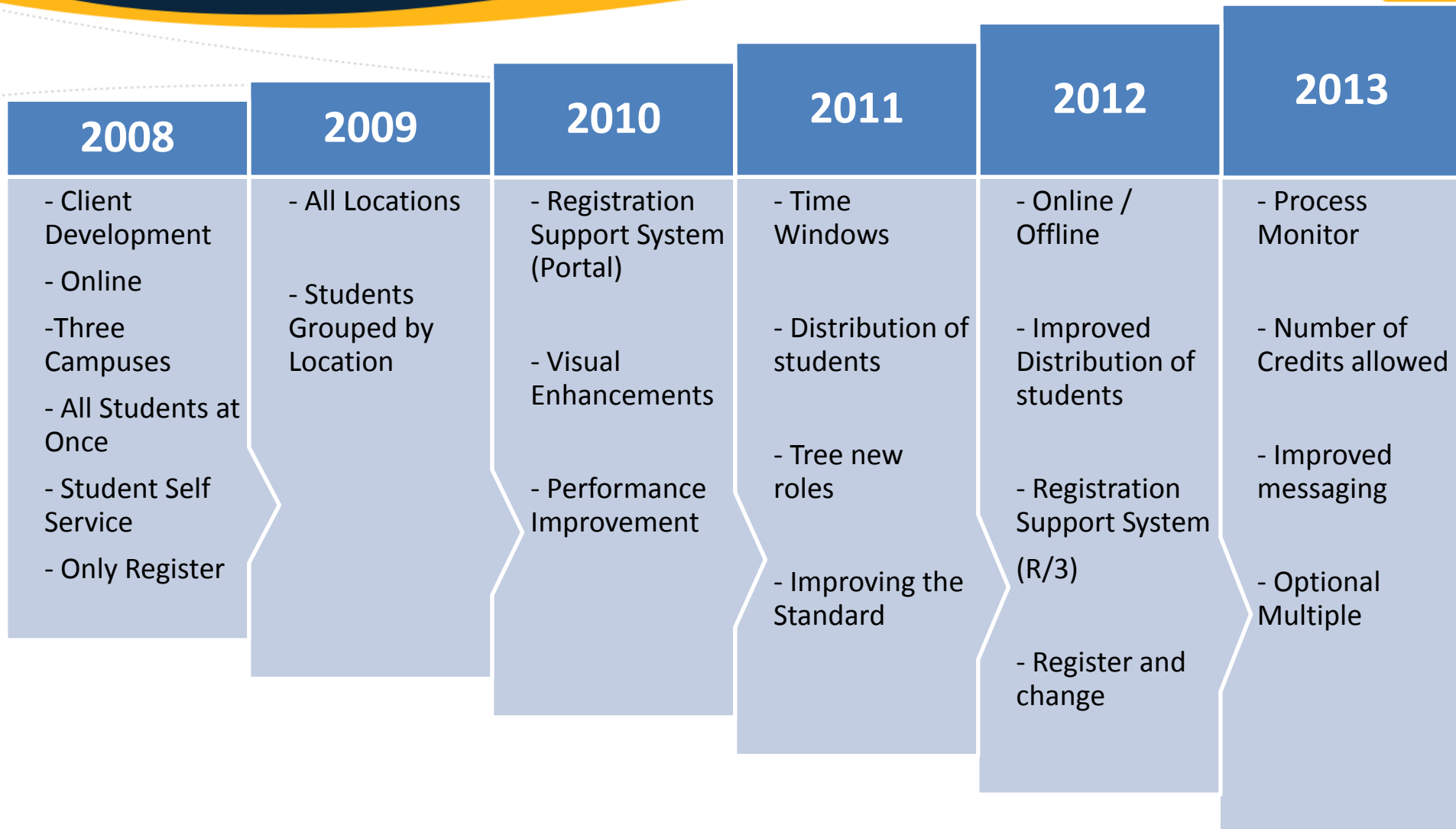
Online Registration System - Functional Scope



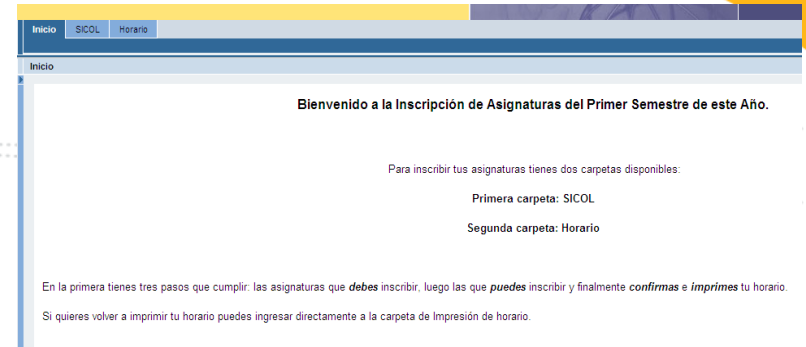
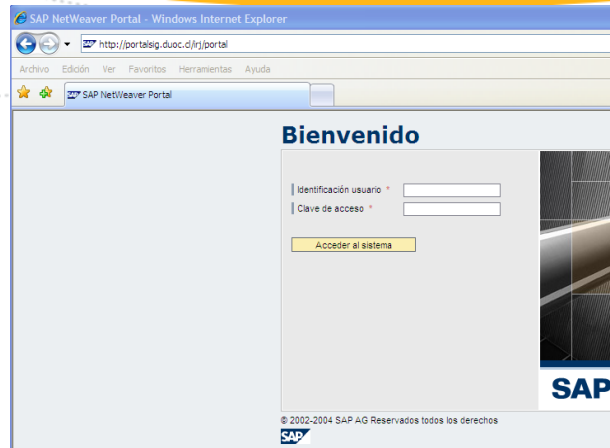
Online Registration System - Diagram Macroprocess



Online Registration System - Timeline



Online Registration System – 2008 (i)



Client Development

Información

Personal		Dirección: REINA DEL MAR 1884		Fono: 09-76017205	
Rut: 171680905	Nombre: JUAN PABLO RIVERA CARREÑO	Comuna - Región: SAN BERNARDO - RM - METROPOLITANA			
Carrera		Créditos Totales Currículum: 230		Créditos Insritos Aprobados: 36	
Carrera: 441804-TEC.EN MECÁNICA AUTOMOTRIZ Y AUTOTRÓNICA	Sede: PLAZA OESTE	Créditos Totales Optativos: 0		Créditos Aprobados Optativos: 0	
Jornada: DIURNO					

Cursos a inscribir

1 2 3 4

Asignaturas DEBE inscribir Asignaturas PUEDE inscribir INSCRIBIR Asignaturas Impresión Horario

	Seleccionado	Sigla	Sigla Equivalente	Nombre de la Asignatura	Créditos
seleccionar		MAS1301		MANTENIM AUTOMOTRIZ	12
seleccionar		HTS1301		HERRAME. Y TECNICAS	8
seleccionar		MAT100		NIVEL MATEMATICA	12
seleccionar		FET001		EXP. ORAL Y ESCRITA	4

Cursos seleccionados					Horario						
Total de Créditos seleccionados											
Sigla	Sigla Equivalente	Nombre de la Asignatura	Sección	Créditos	Horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado
				0							

Registration Possible only

Online Registration System – 2010 (i)

V
i
s
u
a
l
E
n
h
a
n
c
e
m
e
n
t
s

Ayuda
Opciones

ALEXIS ULISES CORNEJO HIDALGO

4422205 TEC.CONSTRUC.
ALAMEDA DIURNO

Créditos Totales Curriculum: 228 Créditos Inscritos Aprobados: 34
Créditos Totales Optativos: 0 Créditos Aprobados Optativos: 0

New

Se ha seleccionado la sección 'CAA2201-010D' para inscribir.

Anterior Siguiente Inscribir Ver Horario Cerrar sesión

Total Créditos inscritos: 0 Total Créditos seleccionados: 16

1 - Debe 2 - Puede 3 - Inscripción 4 - Horario

	Estado	Sigla	Sigla Eq...	Nombre de la Asignatura	Créd.
		COA2201		CONSTR. I	10
		CAA2201		COMPUT. APLICADA CAD	6
		ISA2201		INST. SANITARIAS	6
		FET102		ANTROPOLOGIA	4
		MAT210		GEOMETRIA	10

Cursos seleccionados Horario

Hora	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado
08:31-09:15				COA2201-010D		CAA2201-010D
09:16-10:00				COA2201-010D		CAA2201-010D
10:01-10:45				COA2201-010D		CAA2201-010D
10:46-11:30				COA2201-010D		
11:31-12:15				COA2201-010D		

Información

Personal		Dirección:		REINA DEL MAR 1884	
Rut:	171680905	Comuna - Región:	SAN BERNARDO - RM - METROPOLITANA		
Nombre:	JUAN PABLO RIVERA CARREÑO	Fono:	09-76017205		
Carrera		Créditos Totales Curriculum:		230	
Carrera:	441804-TEC.EN MECÁNICA AUTOMOTRIZ Y AUTOTRÓNICA	Créditos Totales Optativos:	0		
Sede:	PLAZA OESTE	Créditos Inscritos Aprobados:	36		
Jornada:	DIURNO	Créditos Aprobados Optativos:	0		

Cursos a inscribir

1 Asignaturas DEBE inscribir 2 Asignaturas PUEDE inscribir 3 INSCRIBIR Asignaturas 4 Impresión Horario

	Seleccionado	Sigla	Sigla Equivalente	Nombre de la Asignatura	Créditos
seleccionar		MAS1301		MANTENIM.AUTOMOTRIZ	12
seleccionar		HTS1301		HERRAME. Y TÉCNICAS	8
seleccionar		MAT100		NIVEL. MATEMATICA	12
seleccionar		FET001		EXP. ORAL Y ESCRITA	4

Cursos seleccionados **Horario**


Total de Créditos seleccionados: 0

Sigla	Sigla Equivalente	Nombre de la Asignatura	Sección	Créditos	Horario	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes	Sabado

Old

Online Registration System – 2010 (ii)


Registration Support System (Portal)

DuocUC  Inscripción de Asignaturas

+ Ayuda

RUT Estudiante:

Créditos Totales Currículum: 0	Créditos Inscritos Aprobados: 0
Créditos Totales Optativos: 0	Créditos Aprobados Optativos: 0




RUT Estudiante:

+ Ayuda

JIMENA PEREZ LIENDO

RUT Estudiante:

Rut: 276096848	Dirección: ELIODORO YAÑEZ 1595 - PROVIDENCIA
Nombre: JIMENA PEREZ LIENDO	Región: RM - METROPOLITANA Fono: 02-3540000
4422205 TEC.CONSTRUC. ALAMEDA DIURNO	Créditos Totales Currículum: 228 Créditos Inscritos Aprobados: 34 Créditos Totales Optativos: 0 Créditos Aprobados Optativos: 0

 Usted ya tiene asignaturas inscritas para este semestre si quiere modificarlas realice la respectiva solicitud en línea.

Online Registration System – 2011 (i)

Improving the Standard

```

Módulo funciones      HRIQ_EVPACK_BOOKED_GET      Activo
Atributos  Import  Export  Modif.  Tablas  Excep.  Cód.fte.
74          EXPORTING
75          iv_plvar      = iv_plvar
76          iv_otytype   = cl_hrpiq00const->c_otytype_sm
77          iv_objjid    = ls_sm_object-objjid
78          iv_first_peryr = iv_peryr
79          iv_first_perid = iv_perid
80          IMPORTING
81          ev_enddda     = lv_enddda
82          EXCEPTIONS
83          no_active_plvar = 1
84          no_dates_found = 2
85          wrong_call     = 3
86          OTHERS        = 4.
87
88          IF sy-subrc = 0 AND lv_enddda IS NOT INITIAL .
89              SELECT COUNT(*) FROM v_piqmodbooked
90              WHERE otjid      = lv_otjid      AND
91                    packnumber = iv_objjid    AND
92                    plvar      = iv_plvar     AND
93                    enddda     = lv_enddda    AND
94                    peryr      = iv_peryr     AND
95                    perid      = iv_perid.
96          ELSE .
97              SELECT COUNT(*) FROM v_piqmodbooked
98              WHERE otjid      = lv_otjid      AND
99                    packnumber = iv_objjid    AND
100                   plvar      = iv_plvar     AND
101                   peryr      = iv_peryr     AND
102                   perid      = iv_perid.
103          ENDIF .
104          ELSE .
105              SELECT COUNT(*) FROM v_piqmodbooked
    
```



msg SAP 3658356

Objeto					
374 V_PIQMODE	PREPARE		0	SELECT WHERE "MANDT" = :A0 AND "OTJID" = :A1 AND "PACKNUMBER" = :A2 AND "PLVAR" = :A3 AND "ENDDA" = :A4 AND "PERYR" = :A5 AND "PERID" = :A6	
4 V_PIQMODE	OPEN		0	SELECT WHERE "MANDT" = '300' AND "OTJID" = 'SM20001112' AND "PACKNUMBER" = 23153014 AND "PLVAR" = '01' AND "ENDDA" = 20121231 AND "PERYR" = 2012 AND "PERI	
634 V_PIQMODE	FETCH	1	0		

Online Registration System – 2011 (ii)

Time Windows

Asignación

Método de selección

Variante de selección

Parámetros para

Ventana de inscripción

Validez

De 20.0

Hast 31.1

Anular Venta

Control de progreso

Ejecución de

Tratamiento

Grupo servicio

Núm. máximo

Nº máximo objetos

Listas detalladas

CAROLINA LOPEZ ORPINAS

Rut: 161252751 Dirección: AVDA.FRANCIA 1590 - INDEPENDENCIA
 Nombre: CAROLINA LOPEZ ORPINAS Región: RM - METROPOLITANA Fono: 02-7371332

666903 GASTRONOMÍA Créditos Totales Currículum: 230 Créditos Inscritos Aprobados: 196
 PADRE ALONSO DE OVALLE VESPERTINO Créditos Totales Optativos: 16 Créditos Aprobados Optativos: 10

Período académico: **!** Su ventana de tiempo para inscribir asignaturas es entre el 02-06-2011 00:00:00 y 17-06-2011 24:00:00

Año académico:

Gr...	Gr...	Cl.fec...	Texto cl.fecha	PerT...	Año	Texto año	Perío...	Texto período	Fe.inicio	Fecha fin
		0100	Duración estándar		2010	Año Académico	1	1er. Semestre	01.03.2010	31.07.2010
		0200	Período de clases		2010	Año Académico	1	1er. Semestre	08.03.2010	31.07.2010
		0300	Inscripción de r	V001	2010	Año Académico	1	1er. Semestre	02.01.2010	03.01.2010
		0300	Inscripción de r	V001	2010	Año Académico	1	1er. Semestre	01.01.2010	01.01.2010
900	Matr	A-01	Cuota Matr. Ord	1	2010	Año Académico	1	1er. Semestre	09.01.2010	09.01.2010
900	Matr	A-04	Cuota Matr. Extr		2010	Año Académico	1	1er. Semestre	05.03.2010	05.03.2010
		A040	Per. ordinario n		2010	Año Académico	1	1er. Semestre	01.12.2009	09.01.2010
		A050	Per. extraordin.		2010	Año Académico	1	1er. Semestre	11.01.2010	30.06.2010
		CAE	Límite de CAE		2010	Año Académico	1	1er. Semestre	01.12.2009	06.01.2010
		CT01	Límite de Contr		2010	Año Académico	1	1er. Semestre	19.11.2009	31.12.2010
901	Arar	E-01	Arancel Cuota 1		2010	Año Académico	1	1er. Semestre	25.03.2010	25.03.2010
901	Arar	E-02	Arancel Cuota 2		2010	Año Académico	1	1er. Semestre	26.04.2010	26.04.2010
901	Arar	E-03	Arancel Cuota 3		2010	Año Académico	1	1er. Semestre	25.05.2010	25.05.2010
901	Arar	E-04	Arancel Cuota 4		2010	Año Académico	1	1er. Semestre	25.06.2010	25.06.2010
901	Arar	E-05	Arancel Cuota 5		2010	Año Académico	1	1er. Semestre	26.07.2010	26.07.2010
		EX01	Período de Plar		2010	Año Académico	1	1er. Semestre	20.10.2009	14.01.2010

Masculino

Usuario Datos adicionales

do el 01.03.2009

Sin períodos

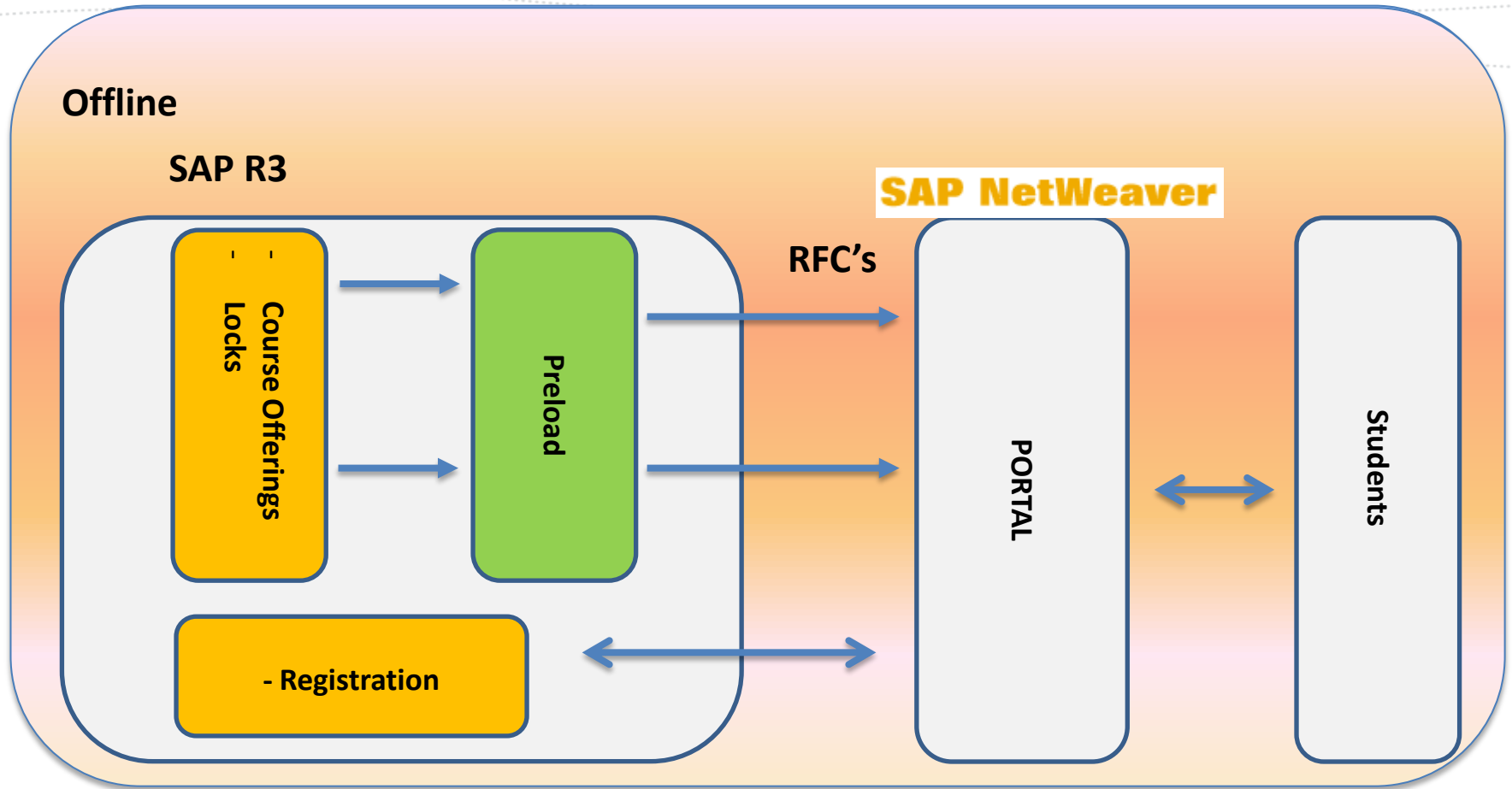
Online Registration System – 2012 (i)

Improved Distribution of students

SEDE		PA - AL - RE			VM - PO		VP - MP		SC - CO		AV - PV		SJ - AO - ME		
HORA		vie 04-ene-2013			lun 07-ene-2013		mar 08-ene-2013		mié 09-ene-2013		jue 10-ene-2013		vie 11-ene-2013		
7:00	7:59														
8:00	8:59	PA1			VM1		VP1		SC1		AV1		SJ1		
9:00	9:59	2558			2085		2217		1592		2389		2155		
10:00	10:59	V001	AL1		V006	PO1	V011	MP1	V016	CO1	V021	PV1	V026		AO1
11:00	11:59		1669			1555		1989		1696		1874			2013
12:00	12:59	PA2	V003		VM2	V009	VP2	V014	SC2	V019	AV2	V024	SJ2		V028
13:00	13:59	2023			2162		2132		2010		664		1356		
14:00	14:59	V002	AL2		V007	PO2	V012	MP2	V017	CO2	V022	PV2	V027		AO2
15:00	15:59		1726			1243		1637		1726		1712			1803
16:00	16:59		RE1	V004	VM3	V010	VP3	V015	SC3	V020	AV3	V025		ME1	V029
17:00	17:59		617		1791		1936		1231		1997			897	
18:00	18:59		V005		V008		V013		V018		V023			V030	
19:00	19:59														
20:00	20:59														
21:00	21:59														
22:00	22:59														
23:00	23:59														
0:00	5:59	PA1-PA2-AL1-AL2-RE1			VM1-VM2-VM3-PO1-PO2		VP1-VP2-VP3-MP1-MP2		SC1-SC2-SC3-CO1-CO2		AV1-AV2-AV3-PV1-PV2		SJ1-SJ2-AO1-AO2-ME1		
TOTALES		4.581	617	3.395	6.038	2.798	6.285	3.626	4.833	3.422	5.050	3.586	3.511	897	3.816
		8.593			8.836		9.911		8.255		8.636		8.224		

Online Registration System – 2012 (ii)

Online / Offline



Online Registration System – 2012 (ii)

Offline Version

Carga Ofertas Portal



Filtros Entrada




Sede: [beta] [C]

Jornada: D [D]

Opción de Ejecución


Modo Test:

Carga Ofertas Portal

ESTADISTICO	○○●	Inicio Proceso Carga Estados (09.04.2012 15:21:07)
ESTADISTICO	○○●	Parámetros entrada: Año:2011 Periodo:001 Sede:8 Jornada:D
ESTADISTICO	○○●	881 paquetes de eventos ofertados
ESTADISTICO	○○●	Se agregan 0 paquetes de eventos
ESTADISTICO	○○●	Se eliminan 0 paquetes de eventos
ESTADISTICO	○○●	Se mantienen 875 paquetes de eventos
ESTADISTICO	○○●	Se detectan 6 paquetes de eventos erróneos
ESTADISTICO	○○●	Fin F
DETALLE	○○●	Se n
DETALLE	○○●	Se n
DETALLE	○○●	Se n

Visualizar logs


   Información técnica 

Fecha/Hora/Usuario	Ctd.	Identificación e...	Texto obj.	Texto obje...
09.04.2012 15:40:56 SYD-ARIVERO	8	ESTADISTICO	Carga información Portal Toma Ramos	Oferta
● Clase problema muy import.	8			
09.04.2012 15:40:56 SYD-ARIVERO	881	DETALLE	Carga información Portal Toma Ramos	Oferta
● Clase problema muy import.	881			

Online Registration System – 2012 (iii)

Offline Version

Carga Bloqueos Portal













Filtros Entrada


Año: 2011 Año Aca
Periodo: 1 1er. Sem
Sede: 8 ANTONIO V
Rut Estudian: 162505556


Opción de Ejecución


Modo Test


Carga Bloqueos Portal





         


ESTADISTICO  Inicio Proceso Carga Estados (09.04.2012 14:53:23)


ESTADISTICO  Parámetros entrada: Año:2011 Periodo:001 Sede:8 Rut:162505556


ESTADISTICO  1 Alumnos Matriculados en SICOL

ESTADISTICO  **Visualizar logs**


ESTADISTICO    Información técnica 

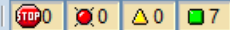
ESTADISTICO 

ESTADISTICO 

DETALLE 

Fecha/Hora/Usuario	Ctd.	Identificación e ...	Texto obj.	Texto objeto inf.
09.04.2012 15:05:35 SYD-ARIVE	7	ESTADISTICO	Carga información Portal Toma Ramos	Estado de Bloqueos
Clase problema muy import.		7		





Ti... Texto de mensaje

- Inicio Proceso Carga Estados (09.04.2012 15:05:35)
- Parámetros entrada: Año:2011 Periodo:001 Sede:8 Rut:162505556
- 1 Alumnos Matriculados en SICOL
- Se agregan 0 alumnos con bloqueo
- Se eliminan 0 alumnos con bloqueo
- Se mantienen 1 alumnos con bloqueo
- Fin Proceso Carga Estados (09.04.2012 15:05:36)

Online Registration System – 2013 (i)

Process Monitor

Reporte Inscripción de Asignaturas

Parametros

- Año
- Semestre
- Fecha Reporte
- Tipo

Disposición







- Formato del reporte

Reporte Inscripción de Asignaturas

Año	Semestre	Sede	Σ Diurno	Σ Vespertino	Σ Total	Σ Total Matriculados	% Avance
2013	001	ALAMEDA	1.495	1.269	2.764	3.339	82,8
2013	001	ANTONIO VARAS	2.107	2.238	4.345	4.905	88,6
2013	001	CONCEPCION	2.527	787	3.314	3.367	98,4
2013	001	MAIPU	1.668	1.538	3.206	3.667	87,4
2013	001	MELIPILLA	415	295	710	785	90,4
2013	001	PADRE ALONSO OVALLE	1.864	1.771	3.635	3.774	96,3
2013	001	PLAZA NORTE	0	0	0	0	0,0
2013	001	PLAZA OESTE	1.331	1.041	2.372	2.481	95,6
2013	001	PLAZA VESPUCCIO	1.750	1.306	3.056	3.566	85,7
2013	001	PUENTE ALTO	2.517	1.930	4.447	4.520	98,4
2013	001	SAN BERNARDO	0	0	0	0	0,0
2013	001	SAN CARLOS DE APOQUINDO	2.771	52	2.823	3.508	80,5
2013	001	SAN JOAQUIN	1.926	1.328	3.254	3.641	89,4
2013	001	SUBSEDE RENCA	0	448	448	482	92,9
2013	001	VALPARAISO	3.647	1.358	5.005	6.084	82,3
2013	001	VIÑA DEL MAR	3.333	1.199	4.532	5.675	79,9
			27.351	16.560	43.911	49.794	

Online Registration System – 2013 (ii)

Number of Credits allowed



	Estado	Sigla	Sigla Eq...	Nombre de la Asignatura	Créd.
		AUA5101		AUDI.CONTROL INTERNO	71
		EMA7105		CREACION DE EMPRESA	8
		OPT1112304		TOPICOS GENERALES DE AUDITORIA	8

❗ Ha superado la cantidad de creditos permitidos.

[◀ Volver](#)

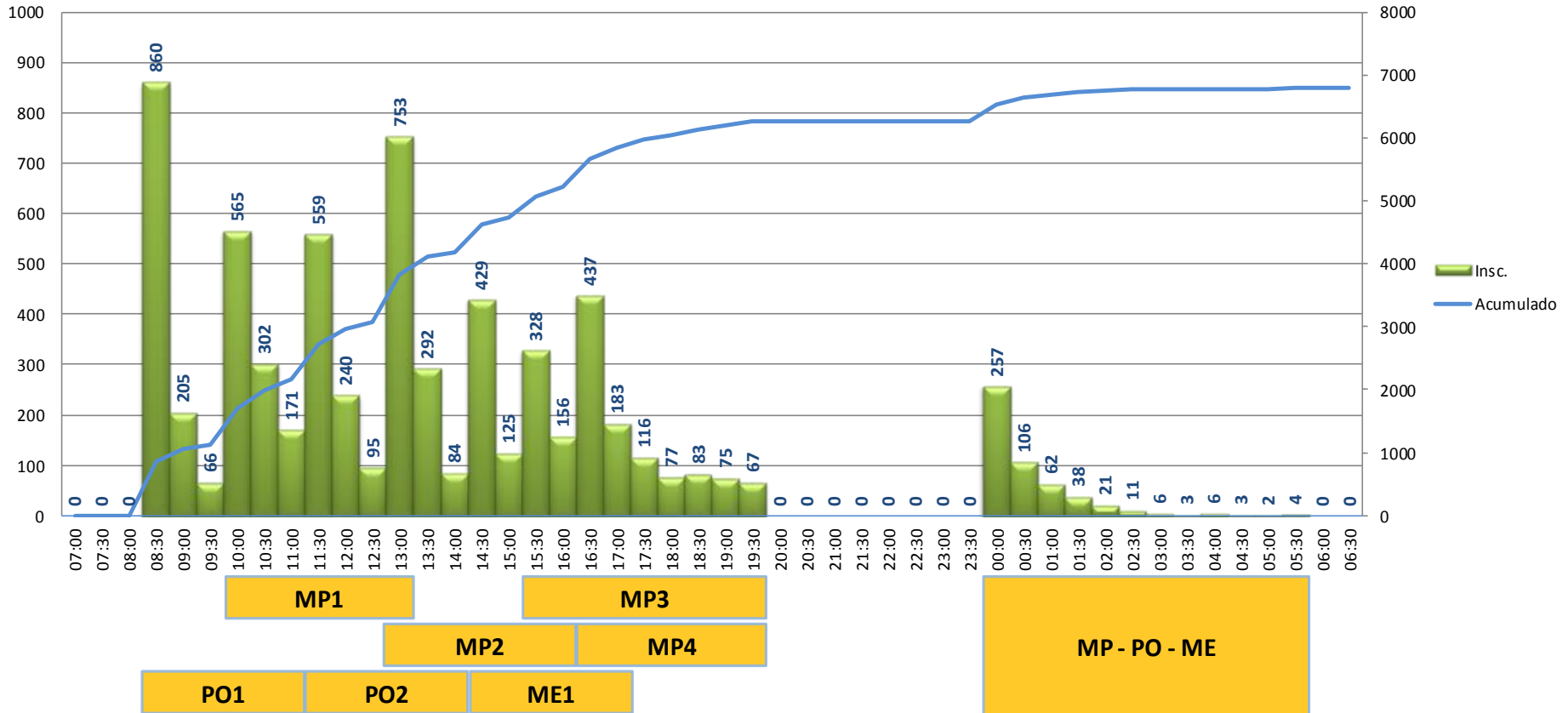
* Seleccione una Sección para su Asignatura ◀ ▶

AUA5101 AUDI.CONTROL INTERNO Créditos **71**

	Sección	Cupos	Sala	Profesor	Horario
	AUA5101-001V	4	AV-205	LUIS HUMBERTO SARIEGO	Sa-10:01-11:30 Lu-20:31-22:00
	AUA5101-002V	16	AV-307	MARIA ISABEL DIAZ	Sa-11:31-13:00 Lu-20:31-22:00

Online Registration System – Process Key Numbers

Inscripción de Asignaturas - DIA 5 (06-08-2013)



Agenda

- Duoc UC - Introduction
- A few notes on the Implementation of SAP
- Online Registration System
- **DEMO**
- Questions

Demo: Toma de ramos

Acceder al sistema e inscribir asignaturas



Questions?

Thank you for your attention

Luis Tricot
SAP Operations Head
Duoc UC

ltricot@duoc.cl