



# **INFORME ANUAL de SEGUIMIENTO**

**Título:** Grao en Enxeñaría Informática

**Curso Académico:** 2010-11

## 1.- DATOS DA UNIVERSIDADE E DO TÍTULO OBXECTO DE SEGUIMENTO

DATOS DA UNIVERSIDADE E DO TÍTULO	
Denominación do título	Graduado ou Graduada en Enxeñaría Informática
Códigos identificativos (aplicación Verifica e MEC)	2501112 (MEC), 1391/2009 (Verifica)
Rama de coñecemento	Enxeñaría e Arquitectura
Universidade solicitante	Universidade de Santiago de Compostela
Centro responsable das ensinanzas conducentes ao título ou, no seu caso, departamento ou instituto	Escola Técnica Superior de Enxeñaría
Centro/s onde se imparte o título	Escola Técnica Superior de Enxeñaría
No caso de títulos interuniversitarios, universidade coordinadora e universidade/s participante/s	-
Responsable do título	Director: Juan Manuel Lema Rodicio
Correo electrónico do responsable do título	etse.secredireccion@usc.es
Curso de implantación do título	2009/2010
Data última acreditación	30/06/2009

## 2.- INFORMACIÓN PÚBLICA QUE A UNIVERSIDADE FACILITA DO TÍTULO

CRITERIO	INFORMACIÓN PÚBLICA	WEB, ENLACES, APLICACIÓNS,...
Descrición do título	Denominación	MVT <sup>1</sup> – aptdo. 1.1, p. 1,
	Rama de coñecemento	MVT – aptdo. 1.6, p. 3
	Universidade solicitante	MVT – aptdo. 1.2, p. 1
	Centro responsable das ensinanzas conducentes ao título, ou no seu caso, departamento ou instituto	MVT – aptdo. 1.2, p. 1
	Centro/s onde se imparte o título	MVT – aptdo. 1.2, p. 1
	No caso de títulos interuniversitarios, universidade coordinadora e universidade/s participante/s	-
	Tipo de ensinanza	MVT – aptdo. 1.3, p. 1
	Réxime de estudo	MVT – aptdo. 1.5, p. 2 Para o Perfil de Acceso de Estudiantes <a href="http://www.usc.es/gl/perfis/estudiantes/index.html">http://www.usc.es/gl/perfis/estudiantes/index.html</a> está recollido na Guía de Matriculación (“Convocatoria de matrícula do curso académico”)
	Periodicidade da oferta	MVT – aptdo. 1.4, p. 1
	Número de prazas de novo ingreso ofertadas	MVT – aptdo. 1.4, p. 1 Para o Perfil de Acceso de Estudiantes dentro do epígrafe “Matriculación de Grao” aparece “Inicio de estudos en titulacións sen límite de prazas” e “Inicio de estudos en titulacións con límite de prazas” onde se recolle a cifra actualizada. <a href="http://www.usc.es/gl/perfis/estudiantes/matricula/matricula.html">http://www.usc.es/gl/perfis/estudiantes/matricula/matricula.html</a>
	Número mínimo de créditos europeos de matrícula por estudante e período lectivo	MVT – aptdo. 1.5, p. 2 Para o Perfil de Acceso de Estudiantes dentro do epígrafe “Matriculación de Grao” aparece a “Convocatoria de matrícula do curso académico” <a href="http://www.usc.es/gl/perfis/estudiantes/matricula/matricula.html">http://www.usc.es/gl/perfis/estudiantes/matricula/matricula.html</a>
	Normas de permanencia	MVT – aptdo. 1.5, p. 2 <a href="http://www.usc.es/sxa/normativa/ficheros/XA0825.PDF">http://www.usc.es/sxa/normativa/ficheros/XA0825.PDF</a> Normativa aprobada polo Consello Social (xuño de 2011) e pendente de ratificación polo Consello de Universidades para a posterior publicación no DOG. A normativa vixente atópase na normativa de Xestión Académica da USC <a href="http://www.usc.es/gl/normativa/xestionacademica/index.html">http://www.usc.es/gl/normativa/xestionacademica/index.html</a> dentro das “Normas de Xestión Académica (Texto refundido...)”.
Información sobre a expedición do Suplemento Europeo ao Título	MVT – aptdo. 1.6, p. 3 <a href="http://www.usc.es/gl/perfis/egresados/index.html">http://www.usc.es/gl/perfis/egresados/index.html</a> no epígrafe de “Suplemento europeo ao título SET”	
Responsable do título	MVT – aptdo. 1.2, p. 1 e <a href="http://www.usc.es/etse/direccion">http://www.usc.es/etse/direccion</a>	

<sup>1</sup> MVT = Memoria de Verificación do título. Publicada en <http://www.usc.es/etse/grei/verificacion> e <http://www.usc.es/etse/info>

CRITERIO	INFORMACIÓN PÚBLICA	WEB, ENLACES, APLICACIÓNS,...	
	Coordinador do título	<a href="http://www.usc.es/etse/grei">http://www.usc.es/etse/grei</a>	
	Data da autorización da implantación do título pola Xunta de Galicia	<a href="http://www.usc.es/etse/grei/verificacion">http://www.usc.es/etse/grei/verificacion</a>	
	Data publicación BOE	<a href="http://www.usc.es/etse/grei/verificacion">http://www.usc.es/etse/grei/verificacion</a>	
	Data última acreditación	<a href="http://www.usc.es/etse/grei/verificacion">http://www.usc.es/etse/grei/verificacion</a>	
	Memoria vixente do título	<a href="http://www.usc.es/gl/servizos/sxopra/index.html">http://www.usc.es/gl/servizos/sxopra/index.html</a> (epígrafe dos Graos) <a href="http://www.usc.es/etse/grei/verificacion">http://www.usc.es/etse/grei/verificacion</a>	
	Informe final de avaliación previo á verificación	<a href="http://www.usc.es/etse/grei/verificacion">http://www.usc.es/etse/grei/verificacion</a>	
<b>Xustificación</b>	Xustificación do título proposto, argumentando o seu interese académico, científico ou profesional	Toda esta información está dispoñible na MVT, accesible dende: <a href="http://www.usc.es/etse/grei/verificacion">http://www.usc.es/etse/grei/verificacion</a> <a href="http://www.usc.es/etse/info">http://www.usc.es/etse/info</a>	
	Referentes externos á Universidade		
	Descrición dos procedementos de consulta internos e externos utilizados para a elaboración do plan de estudos	<a href="http://www.usc.es/etse/sgic">http://www.usc.es/etse/sgic</a> . Capítulo MC-04. Proceso PE-02.	
	Procedemento documentado para o establecemento, revisión e actualización da política e os obxectivos da calidade		
	Política de calidade		<a href="http://www.usc.es/etse/sgic">http://www.usc.es/etse/sgic</a> . Proceso PE-02.
	Obxectivos de calidade		<a href="http://www.usc.es/etse/sgic">http://www.usc.es/etse/sgic</a> . Proceso PE-02.
Plan de mellora (como mínimo será público para estudantes e persoal do centro)	A política de calidade do centro, os obxectivos de calidade e os plans de accións dos distintos anos, encóntrase nos apartados da páxina web da ETSE: <a href="http://www.usc.es/etse/calidade">www.usc.es/etse/calidade</a> , apartado "Plans de calidade da ETSE"		
<b>Competencias Obxectivos</b>	Obxectivos do título	Toda esta información está dispoñible na MVT, accesible nos apartados da web da ETSE: <a href="http://www.usc.es/etse/grei/verificacion">www.usc.es/etse/grei/verificacion</a> e <a href="http://www.usc.es/etse/info">www.usc.es/etse/info</a>	
	Competencias xerais que os estudantes deben adquirir durante os seus estudos, e que sexan necesarias para outorgar o título		
	Competencias específicas que os estudantes deben adquirir durante os seus estudos, e que sexan necesarias para outorgar o título	Ademais, tamén está dispoñible na páxina da USC: <a href="http://www.usc.es/gl/centros/etse/titulacions.html?plan=12787&amp;estudio=12788&amp;codEstudio=12389&amp;valor=9">http://www.usc.es/gl/centros/etse/titulacions.html?plan=12787&amp;estudio=12788&amp;codEstudio=12389&amp;valor=9</a>	
	Procedemento documentado para a definición, revisión e mellora dos obxectivos do plan de estudos	Este procedemento encóntrase no SGIC implantado na ETSE (Capítulo MC-04: Proceso PE-01. Capítulo MC-06: Procedemento P01-PC-01. Capítulo MC-10: Proceso PM-02) e xa verificado, na páxina <a href="http://www.usc.es/etse/sgic">www.usc.es/etse/sgic</a>	
	Plan de mellora (como mínimo será público para estudantes e persoal do centro)	O plan de mellora encóntrase incluído no plan de acción anual, ao que se pode acceder dende a páxina do centro <a href="http://www.usc.es/etse/calidade">www.usc.es/etse/calidade</a> e elixir o apartado "Plans de calidade da ETSE"	

CRITERIO	INFORMACIÓN PÚBLICA	WEB, ENLACES, APLICACIÓNS,...
<b>Acceso e admisión de estudantes</b>	Demanda	A Xunta de Galicia non facilita esta información no caso de titulacións con límite de prazas. Aínda así, a información dispoñible sobre demanda está na web da ETSE: <a href="http://www.usc.es/etse/info">www.usc.es/etse/info</a> na presentación do Grao en Enxeñaría Informática. Tamén temos información na páxina do Vic. de Resp. Social e Calidade <a href="http://www.usc.es/vrcalidad">http://www.usc.es/vrcalidad</a> no epígrafe "Datos Calidade-Graos"
	Matrícula	Información na páxina do Vic. de Resp. Social e Calidade <a href="http://www.usc.es/vrcalidad">http://www.usc.es/vrcalidad</a> no epígrafe "Datos Calidade-Graos" <a href="http://www.usc.es/gl/perfis/">http://www.usc.es/gl/perfis/</a>
	Información previa á matriculación sobre acceso e admisión (criterios de acceso e admisión)	A información sobre os criterios de acceso e admisión está dispoñible no enlace do plano de estudos <a href="http://www.usc.es/opencms/gl/centros/etse/titulacions.html?plan=12787&amp;estudio=12788&amp;codEstudio=12389&amp;valor=9&amp;orde=true&amp;ano=62">http://www.usc.es/opencms/gl/centros/etse/titulacions.html?plan=12787&amp;estudio=12788&amp;codEstudio=12389&amp;valor=9&amp;orde=true&amp;ano=62</a> e tamén na páxina xeral da USC sobre matrícula <a href="http://www.usc.es/matricula">www.usc.es/matricula</a> .
	Procedementos de acollida e orientación dos estudantes de novo ingreso	Na páxina web da ETSE <a href="http://www.usc.es/etse/info">www.usc.es/etse/info</a> está dispoñible a memoria do título, que inclúe esta información. Ademais, inclúe información da xornada de presentación aos estudantes de 1º, información dos perfís de ditos estudantes obtida mediante unha enquisa que se pasa durante dita xornada, informes de inserción laboral que elabora a ACSUG periodicamente, e unha presentación sobre a evolución na sinatura de convenios para prácticas. Na páxina do título <a href="http://www.usc.es/etse/grei">www.usc.es/etse/grei</a> existe o apartado de Calidade-Titorías personalizadas, con toda a información sobre este programa de apoio e orientación aos estudantes. Os estudantes tamén poden ter información de forma telefónica, presencial ou telemática na páxina <a href="http://www.usc.es/gl/servizos/">http://www.usc.es/gl/servizos/</a> dentro do epígrafe "Centro de Orientación Integral ao Estudante (COIE)" e na "Oficina de Información Universitaria (OIU)" Servizo de participación e integración universitaria: <a href="http://www.usc.es/servizos/sepiu">www.usc.es/servizos/sepiu</a>
	Condições ou probas de acceso especiais, se existen	Non existen
	Información sobre o apoio e orientación aos estudantes	Na páxina web da ETSE <a href="http://www.usc.es/etse/info">www.usc.es/etse/info</a> está dispoñible a memoria do título, que inclúe esta información. Ademais, inclúe información da xornada de presentación aos estudantes de 1º, información dos perfís de ditos estudantes obtida mediante unha enquisa que se pasa durante dita xornada, informes de inserción laboral que elabora a ACSUG periodicamente, e unha presentación sobre a evolución na sinatura de convenios para prácticas.

CRITERIO	INFORMACIÓN PÚBLICA	WEB, ENLACES, APLICACIONES,...
		<p>Na páxina do título <a href="http://www.usc.es/etse/grei">www.usc.es/etse/grei</a> existe o apartado de Calidade-Titorías personalizadas, con toda a información sobre este programa de apoio e orientación aos estudantes.</p> <p>Os estudantes tamén poden ter información de forma telefónica, presencial ou telemática na páxina <a href="http://www.usc.es/gl/servizos/">http://www.usc.es/gl/servizos/</a> dentro do epígrafe “Centro de Orientación Integral ao Estudante (COIE)” e na “Oficina de Información Universitaria (OiU)”</p> <p>Servizo de participación e integración universitaria: <a href="http://www.usc.es/servizos/sepiu">www.usc.es/servizos/sepiu</a></p>
	<p>Información sobre a transferencia e recoñecemento de créditos</p>	<p>Na páxina oficial da USC <a href="http://www.usc.es/">http://www.usc.es/</a> para o Perfil de Acceso de Estudantes ou Futuros estudantes e dentro do epígrafe “Admisión” recóllense as modalidades de “Continuación de estudos” e “Validación parcial de estudos estranxeiros”</p> <p>A normativa para o recoñecemento atópase na páxina de Normativa-Xestión Académica <a href="http://www.usc.es/gl/normativa/xestionacademica/index.html">http://www.usc.es/gl/normativa/xestionacademica/index.html</a> no epígrafe “Normativa de transferencia e recoñecemento de créditos para titulacións adaptadas ao espazo europeo de educación superior (EEES)”</p>
	<p>Información sobre o curso ponte ou de adaptación (deseño curricular, criterios e condicións de acceso)</p>	<p>Na páxina oficial da USC <a href="http://www.usc.es/">http://www.usc.es/</a> para o Perfil de Acceso de Estudantes ou Futuros estudantes e dentro do epígrafe “Admisión” recóllese a modalidade “Cursos ponte para obter o Grao” nas titulacións que é ofertado.</p> <p>MVT-10.2, p.132</p> <p>No enlace do plano de estudos <a href="http://www.usc.es/gl/centros/etse/titulacions.html?plan=12787&amp;estudio=12788&amp;codEstudio=12389&amp;valor=9">http://www.usc.es/gl/centros/etse/titulacions.html?plan=12787&amp;estudio=12788&amp;codEstudio=12389&amp;valor=9</a> ao que se accede dende o apartado Titulacións da web da USC ou no apartado Información <a href="http://www.usc.es/etse/grei/cursoponte">http://www.usc.es/etse/grei/cursoponte</a></p> <p>Existe un enlace específico para os estudantes de ciclos superiores en <a href="http://www.usc.es/etse/grei">www.usc.es/etse/grei</a>, apartado Acceso e matrícula &gt;&gt; Ciclos Formativos e Acceso titulados.</p>
	<p>Información sobre os complementos formativos necesarios, en función da formación previa acreditada polo estudante, se fose o caso</p>	<p>En xeral, nas titulacións de Grao sométese ao réxime de acceso xeral establecido para todo o estudantado. Nese caso na páxina oficial da USC <a href="http://www.usc.es/">http://www.usc.es/</a> para o Perfil de Acceso de Estudantes ou Futuros estudantes “Admisión”</p>
	<p>Procedemento documentado para a selección, admisión e matriculación de estudantes</p>	<p>O procedemento de captación de estudantes encóntrase no SGIC implantado na ETSE (Capítulo MC-05, proceso PC-04) e xa verificado, na páxina <a href="http://www.usc.es/etse/sgic">www.usc.es/etse/sgic</a>.</p> <p>A información atópase na páxina <a href="http://www.usc.es/gl/perfis/estudantes/matricula">http://www.usc.es/gl/perfis/estudantes/matricula</a>. No caso de titulacións con límite de prazas e estudantes de novo acceso, esa páxina redirixe ao estudantado á páxina da CIUG</p>

CRITERIO	INFORMACIÓN PÚBLICA	WEB, ENLACES, APLICACIONES,...
		<a href="http://ciug.cesga.es/">http://ciug.cesga.es/</a> .
	Procedemento documentado para a orientación aos estudantes	O procedemento de titoría e orientación encóntrase no SGIC implantado na ETSE (Capítulo MC-07, proceso PC-06), na páxina <a href="http://www.usc.es/etse/sgic">www.usc.es/etse/sgic</a> A USC dispón dun Centro de Orientación Integral ao Estudante (COIE) <a href="http://www.usc.es/gl/servizos/coie/">http://www.usc.es/gl/servizos/coie/</a>
	Plan de mellora (como mínimo será público para estudantes e persoal do centro)	O plan de mellora encóntrase incluído no plan de acción anual, ao que se pode acceder dende a páxina do centro <a href="http://www.usc.es/etse/calidade">www.usc.es/etse/calidade</a> e elixir o apartado "Plans de calidade da ETSE"
Planificación das ensinanzas	Estrutura do programa formativo: denominación do módulo ou materia, contido en créditos ECTS, organización temporal, carácter obrigatorio ou optativo	A estrutura do programa formativo e a distribución temporal encóntranse dispoñibles na MVT ( <a href="http://www.usc.es/etse/info">www.usc.es/etse/info</a> <a href="http://www.usc.es/etse/grei">www.usc.es/etse/grei</a> ) e tamén no enlace do plano de estudos <a href="http://www.usc.es/gl/centros/etse/titulacions.html?plan=12787&amp;estudio=12788&amp;codEstudio=12389&amp;valor=9">http://www.usc.es/gl/centros/etse/titulacions.html?plan=12787&amp;estudio=12788&amp;codEstudio=12389&amp;valor=9</a> ao que se accede dende o apartado Titulacións da web da USC ou no apartado Plano de estudos na web da ETSE <a href="http://www.usc.es/etse/grei">www.usc.es/etse/grei</a>
	Distribución temporal	
	Horarios	Web ETSE: <a href="http://www.usc.es/etse/grei/horarios">http://www.usc.es/etse/grei/horarios</a> Web USC: <a href="http://www.usc.es/gl/centros/etse/horario_cursos.html">http://www.usc.es/gl/centros/etse/horario_cursos.html</a>
	Mecanismos de coordinación docente	Os mecanismos de coordinación docente encóntranse descritos no SGIC implantado na ETSE (Capítulo MC-07, proceso PC-09) e xa verificado, na páxina <a href="http://www.usc.es/etse/sgic">http://www.usc.es/etse/sgic</a>
	Infraestruturas	Dispoñibles na web da ETSE ( <a href="http://www.usc.es/etse/infraestruturas">www.usc.es/etse/infraestruturas</a> ), e tamén na web xeral da USC <a href="http://www.usc.es/gl/centros/etse/infraestruturas.html">http://www.usc.es/gl/centros/etse/infraestruturas.html</a>
	Guías docentes/Programación docente Sistema de avaliación	<a href="http://www.usc.es/gl/centros/etse/programas.html?plan=12787">http://www.usc.es/gl/centros/etse/programas.html?plan=12787</a>
	Traballo fin de grao (Comisión, convocatorias, etc.)	A información sobre o Traballo Fin de Grao está dispoñible na páxina web da titulación <a href="http://www.usc.es/etse/grei/tfg">www.usc.es/etse/grei/tfg</a> , onde está dispoñible a composición da comisión, a normativa, as convocatorias e toda a información complementaria necesaria para a súa realización.
	Procedemento documentado para a planificación e desenvolvemento da ensinanza	O procedemento para a planificación e desenvolvemento da ensinanza encóntrase no SGIC implantado na ETSE (Capítulo MC-07, proceso PC-03) e xa verificado, na páxina <a href="http://www.usc.es/etse/sgic">www.usc.es/etse/sgic</a> .
	Procedemento documentado para a revisión e mellora do título	O procedemento para a revisión e mellora do título encóntrase no SGIC implantado na ETSE (Capítulo MC-10, proceso PM-02), na páxina <a href="http://www.usc.es/etse/sgic">www.usc.es/etse/sgic</a> .
	Procedemento documentado da oferta formativa	O procedemento documentado da oferta formativa encóntrase no SGIC implantado na ETSE (Capítulo MC-06, proceso PC-01), na páxina <a href="http://www.usc.es/etse/sgic">www.usc.es/etse/sgic</a> .
Composición, funcións e responsabilidades da comisión académica do título	Atópase no SGIC implantado na ETSE (Capítulo MC-03), na páxina <a href="http://www.usc.es/etse/sgic">www.usc.es/etse/sgic</a> . A composición da comisión académica encóntrase na web da ETSE	

CRITERIO	INFORMACIÓN PÚBLICA	WEB, ENLACES, APLICACIONES,...
		( <a href="http://www.usc.es/etse">http://www.usc.es/etse</a> ), apartado Organización-Comisións delegadas-Comisión de Enxeñaría Informática. As súas funcións e responsabilidades se definen no regulamento de réxime interno da ETSE, dispoñible en <a href="http://www.usc.es/etse/normativa">www.usc.es/etse/normativa</a> .
	Criterios de suspensión do título	Os criterios de suspensión do título atópanse no SGIC implantado na ETSE (Capítulo MC-06, proceso PC-02), na páxina <a href="http://www.usc.es/etse/sqic">www.usc.es/etse/sqic</a> e na MVT dispoñible en <a href="http://www.usc.es/etse/info">www.usc.es/etse/info</a> .
	Desenvolvemento da ensinanza	O desenvolvemento da ensinanza atópanse no SGIC implantado na ETSE (Capítulo MC-07: PC-06 ata PC-10), na páxina <a href="http://www.usc.es/etse/sqic">www.usc.es/etse/sqic</a>
	Procedemento documentado para a suspensión do título	O procedemento documentado para a suspensión do título encóntrase no SGIC implantado na ETSE (Capítulo MC-06, proceso PC-02), na páxina <a href="http://www.usc.es/etse/sqic">www.usc.es/etse/sqic</a> .
	Procedemento documentado para a xestión de incidencias, reclamacións e suxestións	O procedemento documentado para a xestión de incidencias, reclamacións e suxestións encóntrase no SGIC implantado na ETSE (Capítulo MC-10, proceso PM-04), na páxina <a href="http://www.usc.es/etse/sqic">www.usc.es/etse/sqic</a> .
	Procedemento documentado para a expedición de títulos oficiais	Na unidade de Xestión Académica <a href="http://www.usc.es/sxa/">http://www.usc.es/sxa/</a> no enlace "Títulos e certificados" atópase o procedemento.
	Perfil de ingreso recomendado	O perfil de ingreso recomendado está dispoñible na MVT ( <a href="http://www.usc.es/etse/info">www.usc.es/etse/info</a> ) e tamén na páxina xeral da USC que contén o plano de estudos, na lapela de Acceso e admisión.
	Perfil de egreso	O perfil de egreso está na MVT. Ademais, na páxina web do título <a href="http://www.usc.es/etse/grej">www.usc.es/etse/grej</a> no apartado "Saídas profesionais", se da información sobre a inserción laboral dos titulados.
	Normativa académica do curso	A normativa académica da USC atópase na web <a href="http://www.usc.es/gl/normativa/">http://www.usc.es/gl/normativa/</a> e na web da ETSE <a href="http://www.usc.es/etse/normativa">www.usc.es/etse/normativa</a> .
	Baremo empregado no proceso de admisión	O baremo empregado no proceso de admisión é xestionado pola CIUG a través da súa páxina web <a href="http://ciug.cesga.es">ciug.cesga.es</a> Enlace ao perfil de acceso estudantes <a href="http://www.usc.es/gl/perfis/estudantes/">http://www.usc.es/gl/perfis/estudantes/</a> no epígrafe "Admisión e Matricula"
	Calendario de pre-inscrición	Enlace ao perfil de acceso estudantes <a href="http://www.usc.es/gl/perfis/estudantes/">http://www.usc.es/gl/perfis/estudantes/</a> no epígrafe "Admisión e Matricula" O calendario de pre-inscrición é xestionado pola CIUG a través da súa páxina web <a href="http://ciug.cesga.es">ciug.cesga.es</a>
	Listados de admitidos/excluídos (provisional, definitivo)	Enlace ao perfil de acceso estudantes <a href="http://www.usc.es/gl/perfis/estudantes/">http://www.usc.es/gl/perfis/estudantes/</a> no epígrafe "Admisión e Matricula" O listado provisional e definitivo de admitidos/excluídos é xestionado pola CIUG a través da súa páxina web <a href="http://ciug.cesga.es">http://ciug.cesga.es</a>



CRITERIO	INFORMACIÓN PÚBLICA	WEB, ENLACES, APLICACIÓNS,...
	Información sobre o seguro escolar	Na páxina da USC <a href="http://www.usc.es/gl/perfis/estudiantes/">http://www.usc.es/gl/perfis/estudiantes/</a> no epígrafe de "Seguro Escolar"
	Información sobre o servizo de asesoramento e promoción do estudante	Na páxina da USC <a href="http://www.usc.es/gl/perfis/estudiantes/">http://www.usc.es/gl/perfis/estudiantes/</a> no epígrafe de "Asesoramento Xurídico" e no enlace á Oficina de Información Universitaria <a href="http://www.usc.es/oiu">www.usc.es/oiu</a>
	Información sobre o servizo de apoio ao emprego	Na páxina da USC <a href="http://www.usc.es/gl/perfis/egresados/index.html">http://www.usc.es/gl/perfis/egresados/index.html</a> no epígrafe de "Emprego e Autoemprendemento"
	Información sobre cursos a estudantes	Na páxina da USC <a href="http://www.usc.es">http://www.usc.es</a> no epígrafe de "Cursos e Congresos" Na páxina web da ETSE, no apartado de Novidades e Eventos, insírense todos aqueles cursos de interese para os estudantes.
	Información sobre actividades culturais, deportivas e de voluntariado	Na páxina da USC <a href="http://www.usc.es">http://www.usc.es</a> no epígrafe de "Actividades Culturais", "Actividades deportivas" e "Actividades de Participación Social e Voluntariado"
	Información sobre a mobilidade	Para o perfil de acceso Estudantes <a href="http://www.usc.es/gl/perfis/estudiantes/index.html">http://www.usc.es/gl/perfis/estudiantes/index.html</a> no epígrafe de "Programas de Mobilidade" Para o perfil de acceso Egresados <a href="http://www.usc.es/gl/perfis/egresados/index.html">http://www.usc.es/gl/perfis/egresados/index.html</a> no epígrafe de "Mobilidade nacional e internacional" Para o perfil de acceso de Estudantes internacionais <a href="http://www.usc.es/gl/perfis/internacionais/index.html">http://www.usc.es/gl/perfis/internacionais/index.html</a> dentro do epígrafe "Portal internacional da USC" Ademáis, se inclúe na web da ETSE información sobre mobilidade, procedemento xestionados pola ETSE. ( <a href="http://www.usc.es/etse/mobilidade">www.usc.es/etse/mobilidade</a> )
	Información sobre as prácticas externas, se as houberse	Na páxina do Consello Social <a href="http://www.usc.es/gl/goberno/csocial/">http://www.usc.es/gl/goberno/csocial/</a> nos epígrafes de "Prácticas en empresas" e "Europrácticum titulados" Enlace á páxina do centro de ter un epígrafe específico. Ademais, se inclúe na web da ETSE información sobre prácticas externas, procedemento xestionados pola ETSE. ( <a href="http://www.usc.es/etse/practicasesempresas">www.usc.es/etse/practicasesempresas</a> )
	Información sobre o plan de acción tutorial	Na páxina web da USC <a href="http://www.usc.es/aponte">http://www.usc.es/aponte</a> no epígrafe "curso de titores" Na páxina web da escola <a href="http://www.usc.es/etse/grej">http://www.usc.es/etse/grej</a> no epígrafe "calidade" faise referencia ao programa de tutorías personalizadas
	Normativa académica	<a href="http://www.usc.es/gl/normativa/">http://www.usc.es/gl/normativa/</a> <a href="http://www.usc.es/etse/normativa">http://www.usc.es/etse/normativa</a>
	Procedemento documentado dos perfís de ingreso/egreso e captación de estudantes	Procedementos atopado no SGIC implantado na ETSE na páxina <a href="http://www.usc.es/etse/sgic">www.usc.es/etse/sgic</a> : Capítulo MC-05, PC-04.
	Procedemento documentado para a selección, admisión e matriculación de estudantes	Procedementos atopado no SGIC implantado na ETSE na páxina <a href="http://www.usc.es/etse/sgic">www.usc.es/etse/sgic</a> : Capítulo MC-05, PC-04
	Procedemento documentado de orientación aos estudantes	Procedementos atopado no SGIC implantado na ETSE na páxina

CRITERIO	INFORMACIÓN PÚBLICA	WEB, ENLACES, APLICACIÓNS,...
		<a href="http://www.usc.es/etse/sgic">www.usc.es/etse/sgic</a> : Capítulo MC-07, PC-06.
	Procedemento documentado de mobilidade dos estudantes	Procedementos atopado no SGIC implantado na ETSE na páxina <a href="http://www.usc.es/etse/sgic">www.usc.es/etse/sgic</a> : Capítulo MC-07, PC-07.
	Procedemento documentado de prácticas externas, se as houberse	Procedementos atopado no SGIC implantado na ETSE na páxina <a href="http://www.usc.es/etse/sgic">www.usc.es/etse/sgic</a> : Capítulo MC-07, PC-08.
	Procedemento documentado de orientación profesional	Procedementos atopado no SGIC implantado na ETSE na páxina <a href="http://www.usc.es/etse/sgic">www.usc.es/etse/sgic</a> : Capítulo MC-07: PC-06
	Plan de mellora (como mínimo será público para estudantes e persoal do centro)	O plan de mellora encóntrase incluído no plan de acción anual, ao que se pode acceder dende a páxina do centro <a href="http://www.usc.es/etse/calidade">www.usc.es/etse/calidade</a> e elixir o apartado "Plans de calidade da ETSE"
<b>Recursos humanos</b>	Descrición do profesorado	Información sobre departamentos con docencia no centro: <a href="http://www.usc.es/gl/centros/etse/departamentos.html">http://www.usc.es/gl/centros/etse/departamentos.html</a> Datos de persoal en <a href="http://www.usc.es/etse">http://www.usc.es/etse</a> , apartado "Persoal".
	Descrición de outros recursos humanos necesarios e dispoñibles para levar a cabo o plan de estudos	A descrición xeral dos recursos humanos dispoñibles para levar a cabo o plan de estudos está na MVT, dispoñible en <a href="http://www.usc.es/etse/info">www.usc.es/etse/info</a> Datos de persoal en <a href="http://www.usc.es/etse">http://www.usc.es/etse</a> , apartado "Persoal"
	Procedemento documentado da política do PDI e PAS	<a href="http://www.usc.es/etse/sgic">http://www.usc.es/etse/sgic</a> : Capítulo MC-08: PS-01
	Procedemento documentado da xestión do PDI e PAS (captación, selección, formación, avaliación)	<a href="http://www.usc.es/etse/sgic">http://www.usc.es/etse/sgic</a> Capítulo MC-08: PS-01 e P01-PS-01 Na páxina da USC, co perfil de acceso de PAS <a href="http://www.usc.es/gl/perfis/pas/index.html">http://www.usc.es/gl/perfis/pas/index.html</a> e de PDI <a href="http://www.usc.es/gl/perfis/pdi/index.html">http://www.usc.es/gl/perfis/pdi/index.html</a> recóllese información xeral para os colectivos referente á normativa, formación, concursos e baremos,...
	Plan de mellora (como mínimo será público para estudantes e persoal do centro)	O plan de mellora encóntrase incluído no plan de acción anual, ao que se pode acceder dende a páxina do centro <a href="http://www.usc.es/etse/calidade">www.usc.es/etse/calidade</a> e elixir o apartado "Plans de calidade da ETSE"
<b>Recursos materiais e servizos</b>	Aulas e seminarios	Dispoñibles na web da ETSE ( <a href="http://www.usc.es/etse/infraestruturas">www.usc.es/etse/infraestruturas</a> ), e tamén na web xeral da USC <a href="http://www.usc.es/gl/centros/etse/infraestruturas.html">http://www.usc.es/gl/centros/etse/infraestruturas.html</a>
	Espazo do persoal académico	Espazos de docencia do profesorado no enlace <a href="http://www.usc.es/gl/centros/etse/profesorado.html">http://www.usc.es/gl/centros/etse/profesorado.html</a> Espazos persoais do persoal académico no apartado Persoal da web da ETSE: <a href="http://www.usc.es/etse">www.usc.es/etse</a>
	Laboratorios	Na web da ETSE: <a href="http://www.usc.es/etse/infraestruturas">www.usc.es/etse/infraestruturas</a> Na web da USC: <a href="http://www.usc.es/gl/centros/etse/infraestruturas.html">http://www.usc.es/gl/centros/etse/infraestruturas.html</a>
	Salas de informática	
	Salas de estudo	
Outros espazos para os estudantes		
Biblioteca	Páxina web da ETSE: <a href="http://www.usc.es/etse/betse">http://www.usc.es/etse/betse</a> Enlace á Biblioteca Universitaria <a href="http://busc.usc.es/">http://busc.usc.es/</a> no epígrafe "Puntos de Servizo"	

CRITERIO	INFORMACIÓN PÚBLICA	WEB, ENLACES, APLICACIÓNS,...
	Servizos dispoñibles	Páxina de Servizos da USC <a href="http://www.usc.es/gl/servizos/">http://www.usc.es/gl/servizos/</a> Páxina web da ETSE <a href="http://www.usc.es/etse/">www.usc.es/etse/</a> , apartado "Servizos"
	Espazos para os representantes de estudantes	Na web da ETSE: <a href="http://www.usc.es/etse/infraestructuras">www.usc.es/etse/infraestructuras</a>
	Outros equipamentos	Na web da ETSE: <a href="http://www.usc.es/etse/">www.usc.es/etse/</a> , apartado "Organización" → "Delegación de estudantes" Na web da USC: <a href="http://www.usc.es/gl/centros/etse/infraestructuras.html">http://www.usc.es/gl/centros/etse/infraestructuras.html</a>
	Procedemento documentado da xestión dos recursos materiais	<a href="http://www.usc.es/etse/sgic">www.usc.es/etse/sgic</a> : Capítulo MC-09: PS-02
	Procedemento documentado sobre a xestión dos servizos	<a href="http://www.usc.es/etse/sgic">www.usc.es/etse/sgic</a> : Capítulo MC-09: PS-03
	Plan de mellora (como mínimo será público para estudantes e persoal do centro)	O plan de mellora encóntrase incluído no plan de acción anual, ao que se pode acceder dende a páxina do centro <a href="http://www.usc.es/etse/calidade">www.usc.es/etse/calidade</a> e elixir o apartado "Plans de calidade da ETSE"
<b>Resultados previstos</b>	Taxa de rendemento Taxa de abandono Taxa de eficiencia Taxa de graduación	Na páxina do Vic. de Resp. Social e Calidade <a href="http://www.usc.es/vrcalidade">http://www.usc.es/vrcalidade</a> no epígrafe "Datos Calidade-Graos"
	Outras taxas que o título fai públicas (SGIC)	Na páxina do Vic. de Resp. Social e Calidade <a href="http://www.usc.es/vrcalidade">http://www.usc.es/vrcalidade</a> no epígrafe "Datos Calidade-Graos ou Centros"
	Taxas de inserción laboral	Os datos de inserción dispoñibles en xeral son os facilitados pola ACSUG que non chegan na súa desagregación ao nivel de titulación senón de ramas. O enlace é <a href="http://www.acsug.es">http://www.acsug.es</a> baixo o epígrafe "Documentos-Inserción Laboral" ou <a href="http://www.acsug.es/webs/inser.php">http://www.acsug.es/webs/inser.php</a> Na web da ETSE <a href="http://www.usc.es/etse/info">http://www.usc.es/etse/info</a>
	Procedemento documentado para valorar o progreso e os resultados de aprendizaxe dos estudantes	<a href="http://www.usc.es/sgic">www.usc.es/sgic</a> : Capítulo MC-10: PM-01
	Procedemento documentado de satisfacción, expectativas e necesidades	<a href="http://www.usc.es/etse/sgic">www.usc.es/etse/sgic</a> : Capítulo MC-10: PM-01, PM-02 e PM-03
	Procedemento documentado para a avaliación do aprendizaxe	<a href="http://www.usc.es/etse/sgic">www.usc.es/etse/sgic</a> : Capítulo MC-07: PC-10 Dispoñibles nos programas das materias na páxina da USC: <a href="http://www.usc.es/gl/centros/etse/programa_materias.html">http://www.usc.es/gl/centros/etse/programa_materias.html</a>
	Procedemento documentado para o control de resultados académicos	<a href="http://www.usc.es/etse/sgic">www.usc.es/etse/sgic</a> : Capítulo MC-10: PM-01
	Procedemento documentado para a definición, revisión e mellora dos obxectivos do plan de estudos	<a href="http://www.usc.es/etse/sgic">www.usc.es/etse/sgic</a> : Capítulo MC-10: PM-02
	Procedemento documentado de información pública	<a href="http://www.usc.es/etse/sgic">www.usc.es/etse/sgic</a> : Capítulo MC-11: PC-11
Plan de mellora (como mínimo será público para estudantes e persoal do centro)	O plan de mellora encóntrase incluído no plan de acción anual, ao que se pode acceder dende a páxina do centro <a href="http://www.usc.es/etse/calidade">www.usc.es/etse/calidade</a> e elixir o apartado "Plans de calidade da ETSE"	
<b>Sistema de garantía da calidade</b>	Órgano responsable do sistema de garantía da calidade do título	<a href="http://www.usc.es/etse/sgic">www.usc.es/etse/sgic</a> : Capítulo MC-03 A composición da comisión de calidade da ETSE encóntrase na páxina <a href="http://www.usc.es/etse/">www.usc.es/etse/</a> , apartado "Organización" → "Comisións delegadas"

CRITERIO	INFORMACIÓN PÚBLICA	WEB, ENLACES, APLICACIONES,...
	De ser o caso, planificación estratéxica	<a href="http://www.usc.es/etse/sgic">www.usc.es/etse/sgic</a> : Capítulo MC-04: PE-01 <a href="http://www.usc.es/etse/sgic">www.usc.es/etse/sgic</a> , enlace Planificación estratéxica
	Procedementos documentados de avaliación e mellora da calidade da ensinanza e o profesorado	<a href="http://www.usc.es/etse/sgic">www.usc.es/etse/sgic</a> : Capítulo MC-10: PM-02 e Capítulo MC-08: P01-PS01
	Procedementos documentados para garantir a calidade das prácticas externas e os programas de mobilidade	<a href="http://www.usc.es/etse/sgic">www.usc.es/etse/sgic</a> : Capítulo MC-07: PC-07 e PC-08
	Procedementos documentados de análise da inserción laboral dos graduados e da satisfacción coa formación recibida	<a href="http://www.usc.es/etse/sgic">www.usc.es/etse/sgic</a> : Capítulo MC-10: PM-01 e PM-03
	Procedemento documentado para o análise da satisfacción dos distintos colectivos implicados (estudantes, persoal académico e de administración e servizos, etc.)	<a href="http://www.usc.es/etse/sgic">www.usc.es/etse/sgic</a> : Capítulo MC-10: PM-03 e P01-PM-03.
	Procedemento documentado para o análise e atención ás suxestións ou reclamacións	<a href="http://www.usc.es/etse/sgic">www.usc.es/etse/sgic</a> : Capítulo MC-10: PM-04
	Procedemento documentado de suspensión/extinción do título	<a href="http://www.usc.es/etse/sgic">www.usc.es/etse/sgic</a> : Capítulo MC-06: PC-02
	Manual do SGIC	<a href="http://www.usc.es/etse/sgic">www.usc.es/etse/sgic</a>
	Informe final de certificación do SGIC	<a href="http://www.usc.es/etse/sgic">www.usc.es/etse/sgic</a> :
	Listado de documentos en vigor do SGIC	<a href="http://www.usc.es/etse/sgic">www.usc.es/etse/sgic</a> : Capítulo MC-01: F01-PS-04
	Plan de mellora (como mínimo será público para estudantes e persoal do centro)	O plan de mellora encóntrase incluído no plan de acción anual, ao que se pode acceder dende a páxina do centro <a href="http://www.usc.es/etse/calidade">www.usc.es/etse/calidade</a> e elixir o apartado "Plans de calidade da ETSE"

### 3.- VALORACIÓN DO CUMPRIMENTO DO PROXECTO ESTABLECIDO E OS RESULTADOS OBTIDOS, DETECCIÓN DE BOAS PRÁCTICAS, DESVIACIÓN E TOMA DE DECISIONS.

DESCRIPCIÓN DO TÍTULO							
<i>Valorarase o criterio de "Descripción do título" da memoria para a solicitude de verificación de títulos oficiais (anexo I do Real Decreto 861/2010).</i>							
Valoración xeral do grao de cumprimento do criterio							
Satisfactoria	A	Suficiente	B	Insuficiente	C	Ausencia de evidencias documentais	D
<p><b>Reflexión (xustificación da valoración)/Conclusións:</b>  <i>Para facilitar a lectura deste documento, no seguinte facemos mención só a aqueles aspectos desta Sección da MVT (dispoñible en <a href="http://www.usc.es/etse/info">www.usc.es/etse/info</a>) que presentan algún desaxuste (aspectos negativos) ou que son salientables (aspectos positivos) con respecto ao indicado na devandita memoria. Neste mesmo sentido, apoiamos os argumentos nas Memorias Anuais do Título dos cursos 2009/2010 e 2010/2011 dispoñibles na páxina web da ETSE <a href="http://www.usc.es/etse/calidade">www.usc.es/etse/calidade</a>, apartado "Informes de titulación" → "Enxeñaría Informática".</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Na MVT menciónase que, dentro da planificación plurianual 2007/2011 da USC contemplábase a ampliación do edificio de docencia da ETSE, o cal permitiría subir o número de prazas de novo ingreso ata un máximo de 75. Con todo, non se executou esta acción.</li> <li>Neste apartado da memoria contéplase a docencia en Castelán, Galego e Inglés. No que ao Inglés refírese, no curso 2009/2010 impartíronse grupos de docencia interactiva neste idioma en <b>cinco materias</b> (ver MAT 2009/2010). No curso 2010/2011 ofertáronse dúas materias obrigatorias totalmente en inglés, así como oito grupos de sesións interactivas noutras tantas materias. Con todo, da oferta inicial, catro grupos de sesións interactivas non se impartiron debido á baixa demanda que xunto coa axustada distribución de grupos interactivos, levaría ao sobredimensionamento dos grupos de Castelán/Galego. (ver MAT 2010/2011, apartado 7.1).</li> <li>No Consello de Goberno da USC do 15 de Xuño de 2011 aprobouse unha nova normativa de permanencia. Segundo esta nova normativa, o alumnado que inicia estudos nunha titulación deberá superar como mínimo unha materia obrigatoria no primeiro curso. De non cumprirse este requisito, se admitirá de novo a matrícula no seguinte curso, pero neste caso deberá superar un mínimo de 30 créditos obrigatorios do primeiro curso para matrícula a tempo completo, e 15 no caso de tempo parcial. De non superalos non poderá continuar na Universidade de Santiago de Compostela nos mesmos estudos nos cinco cursos académicos seguintes. Isto é contradictorio co que se reflicte na memoria de verificación o que obrigará a facer cambios na mesma unha vez esta normativa sexa aprobada polo Consello Social da USC (coa previsible entrada en vigor para o curso 2012/2013).</li> </ul>							
<p><b>BOAS PRÁCTICAS:</b>            Enquisa inicial para estudantes de novo ingreso na xornada de benvida. Entre outras cuestións, se pregunta polo interese en cursar materias en inglés. Os resultados están dispoñibles en <a href="http://www.usc.es/etse/info">www.usc.es/etse/info</a>. Para o curso 2010/2011, o 53% de estes estudantes estarían interesados en cursar materias en inglés. Por outra banda o 82% deles consideran que o seu nivel de inglés é medio ou alto. Esta é unha das motivacións que impulsan a oferta de docencia en inglés.            Unha mellora acadada no curso 2011/2012 foi que os estudantes viran recoñecido no seu expediente que cursan materias completamente en Inglés ao aparecer na súa Secretaría Virtual e no seu expediente o nome da materia en inglés e poder así seleccionala ao matricularse.</p>							
<p><b>PROPOSTAS DE MELLORA:</b>            Un obxectivo a corto/medio prazo é <b>augmentar progresivamente o número de materias impartidas en Inglés</b>, ata acadar a implantación de al menos unha materia por curso e cuatrimestre. Esta progresión xa é evidente no curso 2010/2011 onde ademais de aumentarse o volume de docencia en Inglés, impartíronse materias completamente no devandito idioma. Con todo, a efectos de recoñecemento, considerábanse a docencia en inglés como integrada dentro de materias con docencia en Castelán ou Galego.</p>							
BREVE DESCRIPCIÓN DAS MODIFICACIÓNS				XUSTIFICACIÓN DAS MODIFICACIÓNS			
Adecuación dos criterios de permanencia na Titulación, de acordo coa nova normativa da USC.				No Consello de Goberno da USC do 15 de Xuño de 2011 aprobouse unha nova normativa de permanencia. Esta normativa previsiblemente entrará en vigor no curso 2012/2013. Esta normativa fixa de un modo claro os criterios de permanencia na USC e de xeito non coincidente cos marcados na memoria da Titulación.			

XUSTIFICACIÓN							
<p>Valorarase o criterio de "Xustificación" da memoria para a solicitude de verificación de títulos oficiais (anexo I do Real Decreto 861/2010) e a directriz de "Política e obxectivos de calidade da formación" do Programa FIDES-AUDIT.</p>							
<p align="center"><b>Valoración xeral do grao de cumprimento do criterio</b></p>							
Satisfactoria	<b>A</b>	Suficiente	<b>B</b>	Insuficiente	<b>C</b>	Ausencia de evidencias documentais	<b>D</b>
<p><b>Reflexión (xustificación da valoración)/Conclusións:</b>            Para facilitar a lectura deste documento, no seguinte facemos mención só a aqueles aspectos desta Sección da MVT (dispoñible en <a href="http://www.usc.es/etse/info">www.usc.es/etse/info</a>) que presentan algún desaxuste (aspectos negativos) ou que son salientables (aspectos positivos) con respecto ao indicado na devandita memoria. Neste mesmo sentido, apoiamos os argumentos nas Memorias Anuais do Título dos cursos 2009/2010 e 2010/2011 dispoñibles na páxina web da ETSE <a href="http://www.usc.es/etse/calidade">www.usc.es/etse/calidade</a>, apartado "Informes de titulación" → "Enxeñaría Informática".</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Evolución da demanda: Nas Figuras 2 e 3 da MAT de 2010/2012 amósase a evolución da demanda de acceso ao título en perspectiva fronte á titulación predecesora. Os resultados reflicten que a demanda non só se mantivo senón que aumentou considerablemente e moi por enriba do número de prazas de acceso. Na Figura 5 da MAT de 2009/2010, pódese observar como a titulación máis afín ao Grao en Enxeñaría Informática da USC no modelo de universidade anterior, a Enxeñaría Técnica en Informática de Sistemas, amosa unha tendencia á estabilización tanto a nivel galego como a nivel español, tras uns anos de traxectoria claramente descendente. Esta tendencia obsérvase tamén noutras titulacións afíns, como amósase nas Figuras 6 e 7 da devandita memoria.</li> <li>• En canto á capacidade do profesorado, esta queda en certa medida avalada nas recentes análises publicadas no ranking ISI das Universidades españolas. Segundo o devandito estudo, a USC ocupa o posto 10 no campo "Tecnoloxía da Información e da Comunicación" medido no período 2006-2010 e o posto 4 no período longo de 2001-2010. Estes datos están baseados no volume da investigación. Se atendemos a criterios de calidade a USC ocuparía o 3º posto no período longo 2001-2010 e o 2º posto no período curto 2006-2001. Cremos particularmente relevantes estes últimos datos pois o PDI dentro deste ámbito na USC é reducida, claramente inferior aos correspondentes das outras universidades do SUG. En canto á clasificación por disciplinas, na disciplina "Informática" ocupa o posto 14 para o período 2006-2010 e o posto 4 no período longo de 2001/2010. De novo, se atendemos á dimensión cualitativa, a USC ocupa o posto 5 no período 2006/2011 e o 2º posto no período longo 2001/2011. En tódolos casos a USC atópase moi por enriba das outras Universidades do SUG nos campos e disciplinas afíns á Enxeñaría Informática.</li> <li>• A día de hoxe non temos datos de empregabilidade dos egresados pois a titulación só leva en marcha dous cursos académicos. En calquera caso é evidente o interese das empresas do sector reflectido no elevado número de ofertas de traballo, particularmente de empresas dos sector das TIC coas que existen convenios de colaboración coa Escola Técnica Superior de Enxeñaría da USC.</li> </ul>							
<p><b>BOAS PRÁCTICAS:</b>            Co obxectivo de dar a coñecer a Titulación, realízanse actividades de difusión, ben a través do programa "A Ponte" da USC, ben a través de presentacións dos Estudos en centros de Ensinanza Secundaria e Formación Profesional ou mediante a organización de actividades (xornadas de benvida).</p>							
<p><b>PROPOSTAS DE MELLORA:</b></p>							
<b>BREVE DESCRICIÓN DAS MODIFICACIÓNS</b>				<b>XUSTIFICACIÓN DAS MODIFICACIÓNS</b>			

COMPETENCIAS/OBXECTIVOS							
<p>Valorarase o criterio de "Competencias" da memoria para a solicitude de verificación de títulos oficiais (anexo I do Real Decreto 861/2010) e a directriz de "Obxectivos do plan de estudos" do Programa FIDES-AUDIT.</p>							
<p align="center"><b>Valoración xeral do grao de cumprimento do criterio</b></p>							
Satisfactoria	<b>A</b>	Suficiente	<b>B</b>	Insuficiente	<b>C</b>	Ausencia de evidencias documentais	<b>D</b>
<p><b>Reflexión (xustificación da valoración)/Conclusións:</b>            Para facilitar a lectura deste documento, no seguinte facemos mención só a aqueles aspectos desta Sección da MVT (dispoñible en <a href="http://www.usc.es/etse/info">www.usc.es/etse/info</a>) que presentan algún desaxuste (aspectos negativos) ou que son salientables (aspectos positivos) con respecto ao indicado na devandita memoria. Neste mesmo sentido, apoiamos os argumentos nas Memorias Anuais do Título dos cursos 2009/2010 e 2010/2011 dispoñibles na páxina web da ETSE <a href="http://www.usc.es/etse/calidade">www.usc.es/etse/calidade</a>, apartado "Informes de titulación" → "Enxeñaría Informática".</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Na memoria de verificación contéplase un conxunto de competencias establecidas nas recomendacións do Acordo do Consello de Universidades do 03/03/2009 para os títulos oficiais no ámbito da Enxeñaría Técnica Informática. Estas competencias son a base do desenvolvemento dos programas e guías docentes das materias da Titulación, as cales estanse a impartir satisfactoriamente.</li> <li>Por outra banda, contéplase ademais o desenvolvemento dun conxunto de competencias transversais de tipo instrumental, sistémico ou persoal. Tódolos egresados deben adquirir estas competencias e polo tanto debe garantirse o seu desenvolvemento entre as materias comúns da Titulación.</li> </ul>							
<p><b>BOAS PRÁCTICAS:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Coa colaboración dos coordinadores de curso lévase a cabo un estudio do nivel de desenvolvemento das competencias transversais entre as materias da titulación. Os primeiros informes reflicten que os estudantes están a adquirir as devanditas competencias de xeito satisfactorio, aínda que é necesario optimizar a distribución das mesmas entre as diferentes materias do grao (ver MAT 2010/11, sección 7.3).</li> <li>Fortemente relacionado co desenvolvemento de competencias transversais, estanse a organizar actividades para o desenvolvemento de competencias informacionais para favorecer que o alumnado chegue a adquirir as habilidades e destrezas para planear unha busca de información, localizar, analizar e construír novos coñecementos de forma autónoma, construtiva e ética de acordo coas súas necesidades ou problemas informacionais. Ademais preténdese que o alumnado asuma que saber xestionar información é unha práctica que debe completar o seu proceso de formación na universidade, que lle facilita o estudo e a realización de traballos académicos con metodoloxía científica e que ten que constituír unha práctica transferible a todo o seu traballo formativo, investigador, profesional e cotiá ó longo da vida. A este respecto están desenvolvéndose cursos de Competencias Informacionais coordinados coa Biblioteca da USC, dentro dun consorcio organizado por varias bibliotecas de universidades españolas.</li> <li>Co obxectivo de mellorar a información das guías docentes das materias, elaborouse un documento "Recomendacións para a elaboración das guías docentes da ETSE" coa información que deberían ter ditas guías, considerando aspectos de normativa. Esta guía está dispoñible en <a href="http://www.usc.es/etse/info">www.usc.es/etse/info</a>.</li> </ul>							
<p><b>PROPOSTAS DE MELLORA:</b>            Aínda que se ten constatado que se están a desenvolver satisfactoriamente as competencias transversais, unha mellor planificación principalmente no plano horizontal, aínda que tamén no vertical permitirá optimizar o grado de asimilación das devanditas competencias, así como permitir a avaliación do grao de consecución das mesmas.</p>							
<b>BREVE DESCRICIÓN DAS MODIFICACIÓNS</b>				<b>XUSTIFICACIÓN DAS MODIFICACIÓNS</b>			

## ACCESO E ADMISIÓN DE ESTUDANTES

*Valorarase o criterio de "Acceso e admisión de estudantes" da memoria para a solicitude de verificación de títulos oficiais (anexo I do Real Decreto 861/2010) e a directriz de "Política e procedementos de admisión" do Programa FIDES-AUDIT.*

### Valoración xeral do grao de cumprimento do criterio

<b>Satisfactoria</b>	<b>A</b>	<b>Suficiente</b>	<b>B</b>	<b>Insuficiente</b>	<b>C</b>	<b>Ausencia de evidencias documentais</b>	<b>D</b>
----------------------	----------	-------------------	----------	---------------------	----------	---	----------

#### Reflexión (xustificación da valoración)/Conclusións:

*Para facilitar a lectura deste documento, no seguinte facemos mención só a aqueles aspectos desta Sección da MVT (dispoñible en [www.usc.es/etse/info](http://www.usc.es/etse/info)) que presentan algún desaxuste (aspectos negativos) ou que son salientables (aspectos positivos) con respecto ao indicado na devandita memoria. Neste mesmo sentido, apoiamos os argumentos nas Memorias Anuais do Título dos cursos 2009/2010 e 2010/2011 dispoñibles na páxina web da ETSE [www.usc.es/etse/calidade](http://www.usc.es/etse/calidade), apartado "Informes de titulación" → "Enxeñaría Informática".*

- A difusión entendese axeitada se atendemos á demanda de acceso. Por outra banda, na Figura 4 da MAT de 2010/2011 obsérvase que case a totalidade dos estudantes proceden de localidades galegas e na maioría dos casos das provincias de A Coruña e Pontevedra. O 9% dos estudantes proceden da provincia de Ourense. Tendo en conta que a poboación desta provincia é aproximadamente a terceira parte da poboación das provincias de Pontevedra e A Coruña, é un dato coherente. Sen embargo, é salientable a baixa porcentaxe de estudantes procedentes da provincia de Lugo. Esta información se recompila na enquisa de inicio de curso, e un resumo da mesma está dispoñible en [www.usc.es/etse/info](http://www.usc.es/etse/info).
- En canto á admisión, tense implementado unha vía de acceso, o curso ponte, principalmente para os egresados da anterior titulación de Enxeñaría Técnica en Informática de Sistemas da USC. Este mecanismo foi moi demandado no primeiro ano de implantación do Grao. Sen embargo, na actualidade esta opción de acceso está a ser utilizada principalmente por Enxeñeiros procedentes doutros centros e en moitos casos con perfís moi lonxe dos previstos para esta vía de acceso, facendo difícil a adaptación a través dun curso ponte de só 60 ECTS.
- Entre os procedementos de orientación dos estudantes está o programa de tutorías personalizadas (PTP). O obxectivo fundamental do PTP é orientar aos estudantes en cuestións académicas que axuden a mellorar a calidade da súa estadia e da súa aprendizaxe. Esta orientación personalizada está enfocada non só como un proceso de información senón que tamén vai dirixida a potenciar as capacidades dos estudantes, a fornecer as debilidades xurdidas nos procesos de aprendizaxe e a axudar ao alumno na toma de decisións que afecten ao seu rendemento académico. A información deste programa está na páxina [www.usc.es/etse/grei](http://www.usc.es/etse/grei), apartado "Calidade" → "Programa de tutorías personalizadas". No curso 2010/2011 cinco profesores fixéronse cargo da titorización dos alumnos de novo ingreso. O dinámica consistiu en dúas reunións durante o curso, ao principio de cada un dos cuadrimestres. A partir da análise dos resultados das devanditas reunións obsérvouse unha baixada significativa do interese dos estudantes por participar no programa de tutorías personalizadas. Pódese encontrar información máis detallada na MAT de 2010/2011, apartado 7.2.

#### BOAS PRÁCTICAS:

- Co obxectivo de dar publicidade da Titulación, tense deseñado un díptico con información (dispoñible en [www.usc.es/etse/info](http://www.usc.es/etse/info) e [www.usc.es/etse/grei](http://www.usc.es/etse/grei)) sobre a mesma que se distribúe en Centros de Ensinanza Secundaria. Isto, xunto coa difusión a través do programa "A Ponte" da USC e a organización de visitas guiadas pola Escola Técnica Superior de Enxeñaría da USC para estudantes de Ensinanzas Secundarias son clave para o coñecemento da Titulación.
- Modificación da páxina web propia do centro para inclusión de botóns para cada titulación, que levan a presentacións breves cos datos máis característicos das mesmas. Estas presentacións tamén están dispoñibles na páxina propia da titulación [www.usc.es/etse/grei](http://www.usc.es/etse/grei) e na páxina de información da ETSE: [www.usc.es/etse/info](http://www.usc.es/etse/info).
- Elaboración dunha guía de inicio de curso que se entrega aos estudantes de 1º curso na Xornada de Benvida, dispoñible na páxina [www.usc.es/etse/info](http://www.usc.es/etse/info) e en [www.usc.es/grei](http://www.usc.es/grei).
- Para favorecer a interacción coas empresas, cada ano celebramos o Foro de Empresas para Enxeñaría Informática, onde as empresas coas que a ETSE ten convenio de realización de prácticas presentan a súa actividade e as oportunidades para os estudantes. Estas xornadas serven de coñecemento mutuo entre as empresas e os estudantes e como primeiro contacto para a realización de prácticas, traballos fin de grao ou inserción laboral. Información sobre o FEI'2011 está dispoñible na páxina [www.usc.es/etse/empresas](http://www.usc.es/etse/empresas).

#### PROPOSTAS DE MELLORA:

- Na actualidade está aberto un acceso para titulados a través do que se denomina "curso ponte". Este mecanismo de acceso está ideado para facilitar o acceso a egresados da anterior Titulación de Enxeñaría Técnica en Informática de Sistemas. Na actualidade este recurso parece non ser necesario pois a súa demanda é xa moi baixa. Por outra banda, no contexto actual de diversidade nos estudos, fai difícil en moitos casos a súa adaptación para Enxeñeiros Técnicos Titulados noutras Universidades, pois a casuística é moi diferente e o número de créditos máximo dos que se pode matricular é de 60.
- Consideramos que é importante manter o programa de tutorías personalizadas aínda que haberá que adaptalo á demanda. Neste sentido, no curso académico 2011/2012 nomearanse a un conxunto de cinco profesores tutores permanentes para toda a titulación (e non por cursos como ata o de agora). Se levará a cabo unha primeira reunión dos tutores cos estudantes de novo ingreso cunha planificación similar á actual. Sen embargo, tras a



devandita reunión, os contactos entre estudante e titor será a petición do estudante.

<b>BREVE DESCRIPCIÓN DAS MODIFICACIÓNS</b>	<b>XUSTIFICACIÓN DAS MODIFICACIÓNS</b>
<p>Incorporación da vía de acceso para maiores de 40 anos mediante validación da experiencia profesional</p>	<p>No RD 1892/2008 do 14 de novembro, regúlanse as condicións para o acceso aos ensinos universitarios oficiais de grao e os procedementos de admisión ás universidades públicas españolas, especialmente no relativo ás persoas con experiencia profesional que non teñan título habilitante e maiores de 40 anos. É necesario adaptar a memoria da titulación co obxectivo de contemplar a devandita vía de acceso.</p>

## PLANIFICACIÓN DAS ENSINANZAS

Valorarase o criterio de "Planificación das ensinanzas" da memoria para a solicitude de verificación de títulos oficiais (anexo I do Real Decreto 861/2010) e as directrices de "Planificación da enseñanza", "Garantía da calidade dos programas formativos" e "Xestión do proceso de enseñanza-aprendizaxe" do Programa FIDES-AUDIT.

### Valoración xeral do grao de cumprimento do criterio

<b>Satisfactoria</b>	<b>A</b>	<b>Suficiente</b>	<b>B</b>	<b>Insuficiente</b>	<b>C</b>	<b>Ausencia de evidencias documentais</b>	<b>D</b>
----------------------	----------	-------------------	----------	---------------------	----------	---	----------

#### Reflexión (xustificación da valoración)/Conclusións:

Para facilitar a lectura deste documento, no seguinte facemos mención só a aqueles aspectos desta Sección da MVT (dispoñible en [www.usc.es/etse/info](http://www.usc.es/etse/info)) que presentan algún desaxuste (aspectos negativos) ou que son salientables (aspectos positivos) con respecto ao indicado na devandita memoria. Neste mesmo sentido, apoiamos os argumentos nas Memorias Anuais do Título dos cursos 2009/2010 e 2010/2011 dispoñibles na páxina web da ETSE [www.usc.es/etse/calidade](http://www.usc.es/etse/calidade), apartado "Informes de titulación" → "Enxeñaría Informática".

- Tamaño dos grupos de docencia: O Plano de Estudos consta de 240 créditos ECTS distribuídos en catro cursos académicos. Este conxunto de créditos distribúense entre materias obrigatorias e optativas que permiten ao egresado adquirir as competencias requiridas para exercer como Enxeñeiro Técnico en Informática. Segundo a memoria do Plano de Estudos, as actividades formativas de carácter presencial dan lugar a tres módulos de grupo: Grupo grande (max. 60 estudantes) para actividades presenciais de tipo expositivo; grupo reducido (max. 20 estudantes) para seminarios e traballos prácticos; grupo moi reducido para actividades de orientación, dinamización e tutoría do traballo dos estudantes. Os límites de tamaños de grupo nos se están a respectar, debido esencialmente á política de xeración de grupos da USC na planificación docente anual, o que leva a un maior número de estudantes, tanto nos grupos grandes como nos reducidos.
- Durante o curso 2009/2010, implementouse un horario adaptado ao novo modelo docente. En particular, introducíronse en cada cuatrimestre tres interrupcións das sesións expositivas (de dúas semanas cada unha) para impartir nelas as titorías en grupos reducidos. Este mecanismo deu resultados aceptables e cunha boa acollida por parte dos estudantes. Con todo, para o curso 2010/2011 non se implementou debido a que ao tratarse de docencia non recoñecida no PDA, os departamentos da maioría do persoal docente decidiron non ofertala como un módulo diferenciado, senón como parte da docencia interactiva. Pódese entender que trátase dunha medida en detrimento da calidade polo que esperamos que en cursos posteriores pódase volver ao modelo que inclúe este tipo de docencia como un módulo propio.
- En canto á mobilidade de estudantes, cóntase con numerosos acordos e convenios de intercambio con universidades españolas, europeas e de países non europeos, a través de programas xerais (ERASMUS, SICUE) e de convenios bilaterais (ver MAT 2009/2010, sección 4). No curso 2009/2010 por primeira vez estudantes da titulación acolléronse ao programa ERASMUS para continuar os seus estudos noutros centros. No curso 2010/2011 incrementouse aínda máis a participación dos nosos estudantes neste programa. Por outra banda, a participación nos outros programas está a ser moi baixa. (Mais detalles na MAT de 2010/2011, sección 4).

#### BOAS PRÁCTICAS:

- Co obxectivo de monitorizar a distribución da carga de traballo entre materias dentro do mesmo curso e cuatrimestre lévase a cabo un estudio estatístico interno baseado en enquisas realizadas aos estudantes da Titulación. Os resultados permitíronnos detectar anomalías en relación a este aspecto crucial no novo modelo de aprendizaxe proposto no EEES. Pódense ver os detalles do devandito estudo na sección 3.2 das MAT dos cursos 2009/2010 e 2010/2011.
- Co propósito de mellorar a adaptación ao mundo laboral dos estudantes, ofrécese a posibilidade de desenvolver o Traballo Fin de Grao nunha empresa incluída no convenio de colaboración de prácticas en empresa.
- Dentro do marco de interese para a formación dos estudantes organizáronse un conxunto de actividades e cursos englobados no que na ETSE denomínase **Aula Profesional**. Estas actividades e cursos prográmanse habitualmente os xoves de 12 en diante, horario reservado para tódolos estudantes da ETSE como horario de actividades da ETSE, polo tanto non coincidente coa actividade docente regular, para favorecer a asistencia e participación dos estudantes. O conxunto de actividades organizadas nos cursos 2009/2010 e 2010/2011 no marco da Aula Profesional aparecen detallados na sección 7 das MAT dos devanditos cursos.

#### PROPOSTAS DE MELLORA:

- A participación dos estudantes en programas de intercambio está a aumentar moi timidamente aínda que a oferta é relativamente ampla. Será necesario realizar un maior esforzo en procesos de difusión destas vías de mobilidade.
- A actividade Aula Profesional inclúe un conxunto de cursos e actividades de interese para os estudantes da titulación. Co obxectivo de dotar de maior relevancia e repercusión á Aula Profesional, sería interesante integrala na titulación como unha materia optativa de 3ECTS, dado que a intención inicial era que este conxunto de actividades computara como créditos optativos transversais xerais recoñecibles pola USC, pero este tipo de créditos aínda non está recoñecido pola universidade, consideramos que estas actividades de tipo profesional son tan válidas ou máis que outras que o estudante poida desenvolver como complemento fundamental á formación dun enxeñeiro. Aínda así, dado que isto faría que se superase o límite de optatividade, a nosa proposta é estudar as opcións coa vicerreitoría competente para computar estas actividades con créditos.

BREVE DESCRICIÓN DAS MODIFICACIÓNS	XUSTIFICACIÓN DAS MODIFICACIÓNS

RECURSOS HUMANOS							
<p>Valorarase o criterio de "Persoal académico" da memoria para a solicitude de verificación de títulos oficiais (anexo I do Real Decreto 861/2010) e a directriz de "Garantía da calidade do persoal académico e de administración e servizos" do Programa FIDES-AUDIT.</p>							
<b>Valoración xeral do grao de cumprimento do criterio</b>							
Satisfactoria	<b>A</b>	Suficiente	B	Insuficiente	C	Ausencia de evidencias documentais	D
<p><b>Reflexión (xustificación da valoración)/Conclusións:</b>            Para facilitar a lectura deste documento, no seguinte facemos mención só a aqueles aspectos desta Sección da MVT (dispoñible en <a href="http://www.usc.es/etse/info">www.usc.es/etse/info</a>) que presentan algún desaxuste (aspectos negativos) ou que son salientables (aspectos positivos) con respecto ao indicado na devandita memoria. Neste mesmo sentido, apoiamos os argumentos nas Memorias Anuais do Título dos cursos 2009/2010 e 2010/2011 dispoñibles na páxina web da ETSE <a href="http://www.usc.es/etse/calidade">www.usc.es/etse/calidade</a>, apartado "Informes de titulación" → "Enxeñaría Informática".</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A relación porcentual entre o número total de PDI funcionario sobre o total do PDI é de 63,46%. Esta porcentaxe é algo maior á correspondente ao curso anterior, en parte debido á consecución de prazas de Profesor Titular de Universidade por parte de docentes con vinculación previa coa USC como PDI laboral.</li> <li>• En canto á capacidade do profesorado, esta queda en certa medida avalada nas recentes análises publicadas no ranking ISI das Universidades españolas. Segundo o devandito estudio a USC ocupa o posto 10 no campo "Tecnoloxía da Información e da Comunicación" medido no período 2006-2010 e posto 4 no período longo de 2001-2010. Estes datos están baseados no volume da investigación. Se atendemos a criterios de calidade a USC ocuparía o 3º posto no período longo 2001-2010 e o 2º posto no período curto 2006-2001. Cremos particularmente relevantes estes últimos datos pois a número de PDI neste ámbito é moi reducido, claramente inferior aos correspondentes das outras universidades do SUG. En canto a clasificación por disciplinas, na disciplina "Informática" ocupa o posto 14 para o período 2006-2010 e o posto 4 no período longo de 2001/2010. De novo, se atendemos á dimensión cualitativa, a USC ocupa o posto 5 no período 2006/2011 e o 2º posto no período longo 2001/2011. En tódolos casos a USC atópase moi por enriba das outras Universidades do SUG nos campos e disciplinas afíns á Enxeñaría Informática. (ver MAT 2010/11, sección 3).</li> </ul>							
<p><b>BOAS PRÁCTICAS:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Integración dos investigadores postdoutorais (Doutores en Enxeñaría) do programa Ramón y Cajal, Isidro Parga como docentes da titulación.</li> <li>• Premios "Leonardo de calidade docente" que premia ós docentes con mellores resultados nas enquisas de satisfacción do alumnado que se entregan no acto central do día da Escola, (ver apartado 10 da MVT). Premios no informe da titulación, dispoñible en <a href="http://www.usc.es/etse/calidade">www.usc.es/etse/calidade</a> e <a href="http://www.usc.es/etse/greg">www.usc.es/etse/greg</a> apartado "Calidade"</li> <li>• Cursos de orientado a docencia en inglés para docentes.</li> <li>• Guía para profesores da ETSE que lles da información sobre os procesos organización académica na Escola: <a href="http://www.usc.es/etse/info">http://www.usc.es/etse/info</a></li> </ul>							
<b>PROPOSTAS DE MELLORA:</b>							
<b>BREVE DESCRICIÓN DAS MODIFICACIÓNS</b>				<b>XUSTIFICACIÓN DAS MODIFICACIÓNS</b>			

RECURSOS MATERIAIS E SERVIZOS							
<p>Valorarase o criterio de "Recursos materiais e servizos" da memoria para a solicitude de verificación de títulos oficiais (anexo I do Real Decreto 861/2010) e a directriz de "Garantía da calidade dos recursos materiais e servizos" do Programa FIDES-AUDIT.</p>							
Valoración xeral do grao de cumprimento do criterio							
Satisfactoria	A	Suficiente	B	Insuficiente	C	Ausencia de evidencias documentais	D
<p><b>Reflexión (xustificación da valoración)/Conclusións:</b>            Para facilitar a lectura deste documento, no seguinte facemos mención só a aqueles aspectos desta Sección da MVT (dispoñible en <a href="http://www.usc.es/etse/info">www.usc.es/etse/info</a>) que presentan algún desaxuste (aspectos negativos) ou que son salientables (aspectos positivos) con respecto ao indicado na devandita memoria. Neste mesmo sentido, apoiamos os argumentos nas Memorias Anuais do Título dos cursos 2009/2010 e 2010/2011 dispoñibles na páxina web da ETSE <a href="http://www.usc.es/etse/calidade">www.usc.es/etse/calidade</a>, apartado "Informes de titulación" → "Enxeñaría Informática".</p> <p>Na actualidade, estanse a empregar un total de 6 aulas de informática das 8 dispoñibles no Centro para impartición da docencia da titulación, compartidas coas outras titulacións do centro. Das restantes aulas, dúas son de acceso libre. Con todo, o número de Titulacións está a aumentar coa incorporación de dous másteres no ámbito da Enxeñaría Informática o que leva a unha diminución dos recursos para a Titulación de Grao en Enxeñaría Informática. Tal e como mencionouse anteriormente, na MVT menciónase que, dentro da planificación plurianual 2007/2011 da USC contemplábase a ampliación do edificio de docencia da ETSE, obra que a día de hoxe non foi executada e dada a actual situación de crise económica, non se prevé a súa execución a curto prazo.</p>							
<p><b>BOAS PRÁCTICAS:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se está procedendo a reorganización do servizo de informática do centro, dado os cambios recentes no organigrama.</li> <li>• Reutilización dos ordenadores que se retiran das aulas de docencia e a súa actualización para situalos nas aulas de acceso libre.</li> <li>• Servizo de préstamo de discos duros externos para os estudantes.</li> </ul>							
<p><b>PROPOSTAS DE MELLORA:</b></p>							
BREVE DESCRICIÓN DAS MODIFICACIÓNS				XUSTIFICACIÓN DAS MODIFICACIÓNS			

## RESULTADOS PREVISTOS

Valorarase o criterio de "Resultados previstos" da memoria para a solicitude de verificación de títulos oficiais (anexo I do Real Decreto 861/2010) e as directrices de "Análise e utilización dos resultados para a mellora dos programas formativos" e "Publicación da información e rendición de contas sobre os programas formativos" do Programa FIDES-AUDIT.

### Valoración xeral do grao de cumprimento do criterio

Satisfactoria	<b>A</b>	Suficiente	<b>B</b>	Insuficiente	<b>C</b>	Ausencia de evidencias documentais	<b>D</b>
---------------	----------	------------	----------	--------------	----------	------------------------------------	----------

#### Reflexión (xustificación da valoración)/Conclusións:

Para facilitar a lectura deste documento, no seguinte facemos mención só a aqueles aspectos desta Sección da MVT (dispoñible en [www.usc.es/etse/info](http://www.usc.es/etse/info)) que presentan algún desaxuste (aspectos negativos) ou que son salientables (aspectos positivos) con respecto ao indicado na devandita memoria. Neste mesmo sentido, apoiámos os argumentos nas Memorias Anuais do Título dos cursos 2009/2010 e 2010/2011 dispoñibles na páxina web da ETSE [www.usc.es/etse/calidade](http://www.usc.es/etse/calidade), apartado "Informes de titulación" → "Enxeñaría Informática".

O Grao en Enxeñaría Informática da USC implantouse no curso 2009/2010 mediante un volcado completo. En consecuencia, tanto no curso académico ao que fai referencia este informe como no anterior xa hai egresados. Con todo, algúns dos indicadores globais da evolución da titulación non son aínda medibles (é o caso das taxas de graduación, eficiencia e abandono) e outros poderían ser pouco fiables (é o caso das taxas globais de rendemento e éxito). Habera que esperar polo menos dous cursos para ter referencias de estudantes cuxa formación proceda completamente do grao, e como mínimo deberá completarse o curso académico 2011/2012 para extraer as primeiras estimacións da taxa de eficiencia.

Na MVT, menciónanse os indicadores de eficiencia, graduación e éxito como referencia de medida de calidade. Aínda que non se fai mención explícita das taxas de éxito e rendemento, estes indicadores poden dar unha estimación da marcha da titulación dentro dunha análise da evolución desde a anterior titulación de Enxeñaría Técnica en Informática de Sistemas ata os resultados propios do Grao en Enxeñaría Informática no curso 2010/2011. Os resultados pódense considerar dentro do esperado aínda que o indicador de rendemento global resulta inicialmente enganoso pois reflicte o carácter transitorio dos cursos superiores (sobre todo o cuarto curso). Non así os resultados concretos do primeiro curso (xa en situación estable) que amosan unha taxa lixeiramente superior no curso 2010/2011 respecto ao curso anterior. Por outra banda, a taxa de éxito é moi superior á de rendemento. É previsible que unha nova normativa que regule a cualificación de "non presentado" leve á converxencia de ámbolos dous indicadores. (para máis detalle ver MAT 2010/2011, sección 3.1)

Por outra banda, as valoracións dos estudantes no curso 2010/2011 a través das enquisas amosan uns resultados por enriba da media da USC. Aínda que pódese tratar dunha comparativa pouco transcendente ao confeccionarse con titulacións moi dispares. Sen embargo, esta melloría nas enquisas é evidente na comparativa cos resultados do grao no curso anterior. Dentro dos diferentes aspectos de avaliación, consideramos de especial interese a estimación da carga de traballo. Co obxectivo de ter resultados máis concretos, levouse a cabo un estudio estatístico interno. A raíz do devandito estudio, detectáronse cargas de traballo moi por enriba do esperado nun número reducido de materias. Xa se informou aos coordinadores das materias correspondentes co obxectivo de detectar as causas destas desviacións. Neste punto, cabería destacar a efectividade desta actuación pois permitiu detectar e corrixir as causas do exceso de carga de traballo en materias no curso 2009/2010. (ver MAT 2010/11, sección 3.2).

#### BOAS PRÁCTICAS:

- Elaboración da memoria anual do título (MAT) que analiza con información complementaria os resultados académicos e o perfil do alumnado da titulación. Dispoñible en [www.usc.es/etse/calidade](http://www.usc.es/etse/calidade) e en [www.usc.es/etse/greg](http://www.usc.es/etse/greg), apartado Calidade
- Reunións por titulación e por curso para a mellora da docencia (mellora rendemento).
- Realización dunha enquisa que se pasa periodicamente aos estudantes para medir se a carga de traballo é axeitada ao previsto para cada materia.

#### PROPOSTAS DE MELLORA:

BREVE DESCRICIÓN DAS MODIFICACIÓNS	XUSTIFICACIÓN DAS MODIFICACIÓNS

SISTEMA DE GARANTÍA DA CALIDADE							
<p>Valorarase o criterio de "Sistema de garantía de calidade" da memoria para a solicitude de verificación de títulos oficiais (anexo I do Real Decreto 861/2010) e o Sistema de Garantía Interna da Calidade (SGIC) do Centro.</p>							
<p align="center"><b>Valoración xeral do grao de cumprimento do criterio</b></p>							
Satisfactoria	<b>A</b>	Suficiente	<b>B</b>	Insuficiente	<b>C</b>	Ausencia de evidencias documentais	<b>D</b>
<p><b>Reflexión (xustificación da valoración)/Conclusións:</b></p> <p>O sistema de garantía de calidade aplicable a titulación de Grao en Enxeñaría Informática, seguirá as liñas xerais marcadas polo sistema de garantía interna de calidade (SGIC) da USC, do que e responsable a vicerreitoría de calidade: <a href="http://www.usc.es/gl/gobierno/vrcalidade/">http://www.usc.es/gl/gobierno/vrcalidade/</a></p> <p>Por outra parte a ETSE dispón dun Sistema de Garantía Interna de Calidade, encargado de facer o seguimento, no que participa o equipo de Dirección do centro, a comisión de calidade do centro e o responsable de calidade do centro así como o coordinador da titulación: <a href="http://www.usc.es/etse/calidade">http://www.usc.es/etse/calidade</a></p> <p>No momento de verificarse o título de Grado en Enxeñaría Informática, o SGIC da ETSE non estaba aprobado, polo que compre actualizar a súa referencia na MVT.</p>							
<p><b>BOAS PRÁCTICAS:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Existencia dunha Comisión de Calidade da ETSE que analiza os resultados acadados e planifica os novos obxectivos/metos que se deben lograr: <a href="http://www.usc.es/etse/calidade">http://www.usc.es/etse/calidade</a></li> <li>Elaborouse un plan de seguridade que se pon en marcha durante o curso actual: <a href="http://www.usc.es/etse/gl/category/3/10590/10606">http://www.usc.es/etse/gl/category/3/10590/10606</a></li> <li>O Centro está acreditado polo programa FIDES AUDIT de Calidade <a href="http://www.usc.es/etse/sgic">http://www.usc.es/etse/sgic</a></li> </ul>							
<p><b>PROPOSTAS DE MELLORA:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Acreditación do título pola British Computer Society ou pola organización homóloga europea EQANIE</li> </ul>							
<b>BREVE DESCRICIÓN DAS MODIFICACIÓNS</b>				<b>XUSTIFICACIÓN DAS MODIFICACIÓNS</b>			

CALENDARIO DE IMPLANTACIÓN							
<i>Valorarase o criterio de "Calendario de implantación" da memoria para a solicitude de verificación de títulos oficiais (anexo I do Real Decreto 861/2010).</i>							
<b>Valoración xeral do grao de cumprimento do criterio</b>							
Satisfactoria	<b>A</b>	Suficiente	B	Insuficiente	C	Ausencia de evidencias documentais	D
<b>Reflexión (xustificación da valoración)/Conclusións:</b>							
<p>O título empezou a impartirse no curso académico 2009-10. A implantación se fixo mediante un volcado completo, impartíndose os 4 cursos dende o primeiro ano. Na MVT se indica o proceso de adaptación, que sufriu varias modificacións leves, sempre favorecendo o máximo posible o paso dos estudantes da Enxeñaría Técnica ao Grao. No apartado 10.2 da memoria do título verificado por Aneca se sinala o procedemento de adaptación que se seguirá para aqueles estudantes procedentes de Enxeñaría Técnica en Informática de Sistemas (3 anos), que deban realizar o seu paso a nova titulación de Grao.</p>							
<b>BOAS PRÁCTICAS:</b>							
Modificación da táboa de adaptacións mediante distintas resolucións reitorais para non prexudicar o proceso de adaptación. Posibilidade de validación parcial de materias.							
<b>PROPOSTAS DE MELLORA:</b>							
<b>BREVE DESCRICIÓN DAS MODIFICACIÓNS</b>				<b>XUSTIFICACIÓN DAS MODIFICACIÓNS</b>			



**4.- ACCIÓNS LEVADAS A CABO ANTE AS RECOMENDACIÓNS ESTABLECIDAS NO INFORME FINAL DE VERIFICACIÓN E NOS SUCESIVOS INFORMES DE SEGUIMENTO.**

<b>INFORME FINAL DE VERIFICACIÓN</b>	
<b>Recomendacións establecidas no informe final</b>	<b>Accións levadas a cabo (incluíndo datas, responsable, estado, ...)</b>
Non hai	

<b>INFORMES DE SEGUIMENTO (indicar o ano)</b>	
<b>Recomendacións establecidas no informe de seguimento</b>	<b>Accións levadas a cabo (incluíndo datas, responsable, estado, ...)</b>
Este é o primeiro informe de seguimento	