

8. RESULTADOS PREVISTOS

8.1. Valores cuantitativos estimados para los indicadores y su justificación.

Justificación de los indicadores:

Tasa de titulados: porcentaje de estudiantes que finalizan la enseñanza en el tiempo previsto en el plan de estudios o en un año académico más en relación a su cohorte de entrada.

Tasa de abandono: relación porcentual entre el número total de estudiantes de una cohorte de nuevo ingreso que debieron obtener el título el año académico anterior y que no se han matriculado ni en ese año académico ni en el anterior.

Tasa de eficiencia: relación porcentual entre el número total de créditos del plan de estudios a los que debieron haberse matriculado a lo largo de sus estudios el conjunto de titulados de un determinado año académico y el número total de créditos en los que realmente han tenido que matricularse.

Como justificación de la estimación del conjunto de indicadores, en la tabla 8.0 se presentan los resultados académicos reales obtenidos por la primera promoción del título y que confirman las estimaciones realizadas a priori en la modificación.

Tabla 8 .0.- Valores de los indicadores de seguimiento en los cursos 2010-11 y 2011-12. Master en Ingeniería Industrial. USC

TASA	Curso 2010-2011		Curso 2011-2012	
	Real	Prevista	Real	Prevista
Rendimiento	92,6	-	82,1	-
Éxito (%)	98,6	75	100	75
Eficiencia (%)	--	--	99,3	67
Graduación (%)	--	--	48,28	35%
Abandono (%)	3,4	--	0	5%

Los resultados de estos indicadores fueron suministrados por la Vicerrectoría de Responsabilidad Social y Calidad. En la facultad son recogidos por el representante de calidad y distribuidos entre los coordinadores para su análisis en la Comisión Académica del título de acuerdo con los procesos que figuran en el Manual del SGIC del centro y según se puede comprobar en la tabla 8.5, las previsiones fueron gratamente superadas por los resultados reales.

Además de los resultados obtenidos durante los cursos académicos 2010-2011 y 2011-12 en el Máster de Ingeniería Industrial (Tabla 8.0), para los valores previstos de los indicadores se ha tomado como referencia los resultados académicos de otros títulos oficiales de Máster adaptados al EEES, de la Universidad y de ámbito similar al

título propuesto o interdisciplinar:

- Máster en Prevención de Riesgos Laborales y Salud Medioambiental
- Máster en Energías Renovables y Sostenibilidad Energética
- Máster en Ciencia y Tecnología de Materiales
- Máster en Ingeniería Ambiental
- Máster en Dirección de Proyectos

En la tabla 8.1 se presenta la evolución de la tasa de eficiencia prevista en los 4 primeros años de implantación del nuevo Plan de estudios del título de Master en Ingeniería Industrial:

Tabla 8.1.- Evolución de la Tasa de eficiencia prevista. Master en INGENIERÍA INDUSTRIAL - USC

	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17
TASA DE EFICIENCIA	65%	67%	67%	70%

En la tabla 8.2 se presenta la evolución de la tasa de éxito prevista en los 4 primeros años de implantación del nuevo Plan de estudios del título de Master en Ingeniería Industrial:

Tabla 8.2.- Evolución de la Tasa de éxito prevista. Master en INGENIERÍA INDUSTRIAL- USC

	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17
TASA DE ÉXITO	75%	75%	76%	76%

En la tabla 8.3 se presenta la evolución de la tasa de titulación prevista para las 4 primeras promociones de titulados en el nuevo Plan de estudios del título de Master en Ingeniería Industrial:

Tabla 8.3.- Evolución de la Tasa de titulación prevista. Master en INGENIERÍA INDUSTRIAL- USC

	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18
TASA DE TITULACIÓN	35%	40%	40%	40%

En la tabla 8.4 se presenta la evolución de la tasa de abandono prevista a partir del 2º año de implantación del nuevo Plan de estudios del título de Master en Ingeniería Industrial:

Tabla 8.4.- Evolución de la Tasa de abandono prevista. Master en INGENIERÍA INDUSTRIAL- USC

	2014-15	2015-16	2016-17
TASA DE ABANDONO	5%	5%	5%