

## 8. RESULTADOS PREVISTOS

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

La estimación de las tasas de graduación, abandono y eficiencia para el Título de Grado propuesto se basa en el cálculo de esas tasas en las titulaciones que ha impartido y está impartiendo la ETSIA, en los últimos cursos académicos. Los datos históricos han sido proporcionados por el Servicio de Gestión de la Calidad de la UPCT. La tabla 8.1 muestra las tasas de graduación y abandono de las titulaciones actuales de la ETSIA. La tabla 8.2 muestra la tasa de eficiencia.

**Tabla 8.1.** Tasas de graduación y abandono en las titulaciones actuales de la ETSIA

Titulación	Indicador	Curso ingreso titulación				
		04/05	05/06	06/07	07/08	08/09
ITA Industrias Agrarias y Alimentarias	Tasa Graduación	7,69%	0,00%	54,55%	12,50%	16,67%
	Tasa Abandono	7,69%	0,00%	9,09%	12,50%	16,67%
ITA Hortofruticultura y Jardinería	Tasa Graduación	28,57%	44,44%	18,18%	11,11%	20,00%
	Tasa Abandono	28,57%	0,00%	36,36%	33,33%	40,00%
		02/03	03/04	04/05	05/06	06/07
Ingeniería Agronómica	Tasa Graduación	28,57%	33,33%	25,00%	0,00%	0,00%
	Tasa Abandono	28,57%	33,33%	25,00%	0,00%	40,00%

Los números que se muestran en la tabla 8.1 reflejan una realidad, quizás, ajena al ámbito docente. Una tasa de abandono creciente en las tres titulaciones, fomentada sobre todo, creemos, por la crisis económica. En la titulación de ingeniero agrónomo, muchos de los casos de abandono también se deben al traslado a los estudios de ingeniería técnica, más cortos. El aumento de la tasa de graduación en las ingenierías técnicas, en el último curso mostrado, 08/09, es fruto del comienzo de los nuevos grados, existentes en la actualidad, que hicieron a más alumnos plantearse la finalización de sus estudios para no tener que adaptarse a las nuevas titulaciones.

**Tabla 8.2.** Tasa de eficiencia en las titulaciones actuales de la ETSIA

Titulación	Curso egreso titulación					
	04/05	05/06	06/07	07/08	08/09	
ITA Industrias Agrarias y Alimentarias	80,12%	66,29%	80,20%	55,75%	76,15%	
ITA Hortofruticultura y Jardinería	74,39%	56,14%	75,36%	67,37%	66,16%	
		02/03	03/04	04/05	05/06	06/07
Ingeniería Agronómica	74,63%	76,98%	83,52%	56,68%	100,00%	

Respecto a la eficiencia comentar que algunos valores muy elevados como el del último curso de ingeniero agrónomo, vienen generados por el reconocimiento de créditos de libre configuración al alumnado.

Una vez analizada la evolución temporal, con el fin de evaluar las titulaciones en su conjunto se ha calculado el valor medio de cada tasa, para cada una de las titulaciones, tal y como figura en la tabla 8.3.

**Tabla 8.3.** Tasa de eficiencia en las titulaciones actuales de la ETSIA

Titulación	Tasa de graduación	Tasa de abandono	Tasa de eficiencia
ITA Industrias Agrarias y Alimentarias	22,85%	11,49%	67,89%
ITA Hortofruticultura y Jardinería	24,46%	32,65%	71,70%
Ingeniería Agronómica	28,97%	31,73%	84,40%

Teniendo en cuenta, entre otros factores, los valores medios de las tasas en las dos Ingenierías Técnicas Agrícolas, que son equivalentes a las dos menciones del nuevo título de grado que se propone, se puede concluir la siguiente previsión realizada para esta solicitud:

- **Tasa de graduación: 29%.**
- **Tasa de abandono: 22%.**
- **Tasa de eficiencia: 70%.**

Una mención especial merece la tasa de graduación prevista. Puesto que el 12 de junio de 2013 se ha publicado en el Boletín Oficial de la Región de Murcia una nueva normativa de progreso y permanencia de la UPCT que sustituye a la anterior ([http://www.upct.es/contenido/gest\\_academica/archivos/Reglamento\\_Progreso\\_Permanencia.pdf](http://www.upct.es/contenido/gest_academica/archivos/Reglamento_Progreso_Permanencia.pdf)), se prevé que su aplicación permita aumentar el porcentaje de la tasa de graduación con respecto a la existente en las ingenierías técnicas anteriores. Siguiendo la citada normativa, las variaciones que pudieran producirse con respecto a la Tasa de graduación propuesta serán estudiadas por la Comisión General de Progreso y Permanencia de la UPCT, que analizará las causas y dictaminará las propuestas de mejora a aplicar en su caso.