

8. Resultados previstos

8.1 Justificación de los indicadores

Dado que la titulación de Ingeniería Técnica de Minas en Recursos Energéticos, Combustibles y Explosivos, se imparte en la universidad de Huelva desde el año 64 , y los indicadores abajo presentados se ajustan perfectamente a la realidad actual de la titulación. Con el fin de tener un resultado lo más ajustado posible se realiza el estudio de la tasa de graduación, tasa de abandono y tasa de eficiencia de las dos titulaciones, realizando un promedio entre ellas en función del número de alumnos..

TASA DE GRADUACIÓN

Porcentaje de estudiantes que finalizan la enseñanza en el tiempo previsto en el plan de estudios o en año académico más en relación con su cohorte de entrada.

INGENIERÍA TÉCNICA DE MINAS (ESP.R.ENERGÉTICOS) – UHU

Tasa de graduación

Año de ingreso	2003/04		2004/05		2005/06	
Alumnos nuevos	16		9		12	
Acabaron en 3 años / Curso	1	2005/06	2	2006/07	2	2007/08
Acabaron en 4 años / Curso	8	2006/07	0	2007/08	2	2008/09
TASA DE GRADUACIÓN	56'25%		22'22%		33'32%	

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. El Curso (c) sería el año académico de finalización teórico, y c-2 el año académico de inicio de los estudios.

En la tasa de abandono estamos considerando a los alumnos que no se han matriculado en año de finalización teórica ni en el siguiente (c+1)

INGENIERÍA TÉCNICA DE MINAS (ESP.R.ENERGÉTICOS) – UHU

Tasa de abandono

Curso (c)	2005/06	2006/07	2007/08
Número de alumnos no matriculados en el último curso y el siguiente a la finalización (c y c+1)	1	3	0
Número de alumnos de nuevo ingreso en el curso c-2 (cohorte)	16	9	12
TASA DE ABANDONO	6'25%	33'33%	0%

TASA DE EFICIENCIA

Relación porcentual entre el número total de créditos teóricos del plan de estudios a los que debieron haberse matriculado a lo largo de sus estudios el conjunto de estudiantes graduados en un determinado curso académico y el número total de créditos en los que realmente han tenido que matricularse.

INGENIERÍA TÉCNICA DE MINAS (ESP.R.ENERGÉTICOS) – UHU

Tasa de eficiencia

	2005/06	2006/07	2007/08
--	----------------	----------------	----------------

Número total de créditos teóricos del plan de estudios por los alumnos graduados ese año académico	1350	4050	2250
Número total de créditos matriculados por los alumnos	1961'25	5068'75	3134'5
TASA DE EFICIENCIA	68'83%	79'90%	71'78%

8.1.1. Indicadores y resultado previstos

Como se viene insistiendo a lo largo de la memoria, el nuevo sistema de enseñanza aprendizaje es esencialmente diferente del actual. Así, el número de horas de lecciones magistrales desciende notablemente y, por el contrario, aumenta las horas de tutoría, en grupos reducidos en las que el profesor y el estudiante se convierten en parte activa del proceso de enseñanza aprendizaje. Este hecho, junto con el sistema de evaluación continuada debe redundar en un incremento notable de las tasas de eficiencia y por tanto en las de graduación y, posiblemente con ellos, en rebajar la tasa de abandono. Con todo debemos ser prudentes puesto que principalmente los profesores deben adaptarse progresivamente a una nueva forma de trabajar.

Teniendo en cuenta estos factores, las previsiones realizadas en cuanto a los indicadores de la actual Ingeniería y en base a las propuestas de otras universidades, la previsión para el Grado de Ingeniería en Explotación de Minas y Recursos Energéticos de la Universidad se Huelva se recoge en la siguiente tabla:

Indicadores UHU	Resultados Previstos
Tasa de graduación	45%
Tasa de abandono	10%
Tasa de eficiencia	75%
