 UNIVERSIDAD DE BURGOS	PROCEDIMIENTO DE MEDICIÓN Y ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS ACADÉMICOS	Código: PC10 Versión: 05 Fecha: 17/05/2019
	DOCUMENTO MARCO	Página: 1

ÍNDICE

1. OBJETO
2. ÁMBITO DE APLICACIÓN
3. DOCUMENTACIÓN DE REFERENCIA
4. DEFINICIONES
5. RESPONSABILIDADES
6. DESARROLLO
7. MEDIDAS, ANÁLISIS Y MEJORA CONTINUA
8. RELACIÓN DE FORMATOS ASOCIADOS
9. EVIDENCIAS
10. RENDICIÓN DE CUENTAS


Anexo 1. Fichas de los indicadores habitualmente utilizados.

Anexo 2. Resultados académicos. Ficha del Título. SIUBU.

<https://www.ubu.es/unidad-tecnica-de-calidad/gestion-de-encuestas-y-estudios-estadisticos/sistema-de-informacion-de-la-ubu-siubu>.

RESUMEN DE REVISIONES		
Edición	Fecha	Motivo de la Modificación
03	15/01/2015	Actualización procedimiento
04	17/07/2017	Actualización procedimiento
05	17/05/2019	Actualización procedimiento

ELABORADO POR:	REVISADO POR:	APROBADO POR:
Equipo de Dirección del Centro/ Unidad de Calidad	Vicerrectorado Competencias Calidad/Dirección Calidad con en de	Decano/Director del Centro
Fecha: mayo 2019	Fecha: mayo 2019	Fecha: mayo 2019

 UNIVERSIDAD DE BURGOS	PROCEDIMIENTO DE MEDICIÓN Y ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS ACADÉMICOS	Código: PC10 Versión: 05 Fecha: 17/05/2019
	DOCUMENTO MARCO	Página: 2

1. OBJETO

El objeto del presente documento es definir cómo el **Centro** de la Universidad de Burgos garantiza que se miden y analizan los resultados académicos, así como se toman decisiones a partir de los mismos, para la mejora de la calidad de las enseñanzas impartidas.

2. ÁMBITO DE APLICACIÓN

El presente documento es de aplicación a la información relativa a todas las titulaciones oficiales del **Centro** de la UBU.

3. DOCUMENTACIÓN DE REFERENCIA

- LOU. Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre de Universidades.
- Ley Orgánica 4/2007, de 12 de abril, por la que se modifica la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades (LOMLOU).
- Estatutos Universidad de Burgos.
- Plan Estratégico de la Universidad de Burgos.
- R.D. 1393/2007 y R.D. 861/2010.
- Guías docentes
- Reglamento de evaluación
- Protocolos de seguimiento y renovación de la Acreditación de Títulos
- **MSGIC-09**. Resultados de la formación.


4. DEFINICIONES

Indicador: expresión cualitativa o cuantitativa para medir hasta qué punto se consiguen los objetivos fijados previamente en relación a los diferentes criterios a valorar para un programa determinado (cada criterio se puede valorar con uno o varios indicadores asociados).

5. RESPONSABILIDADES

Equipo de Dirección: Organización comprometida del sistema de medición y análisis. Revisiones del sistema de medición y análisis y asegurar la disponibilidad de los recursos necesarios. Difundir el informe anual y los informes particulares de resultados.

Coordinador de Calidad del Centro: Asegurarse de que se establecen, implantan y mantienen los procesos necesarios para el desarrollo del sistema de medición y

 UNIVERSIDAD DE BURGOS	PROCEDIMIENTO DE MEDICIÓN Y ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS ACADÉMICOS	Código: PC10 Versión: 05 Fecha: 17/05/2019
	DOCUMENTO MARCO	Página: 3

análisis de los resultados. Informar al Equipo de Dirección sobre el desarrollo del sistema de medición y análisis y de cualquier necesidad de mejora del mismo.

Coordinador de Título y Comisión de Título: Verifica la planificación del sistema de medición y análisis, de modo que se asegure el cumplimiento de los requisitos generales del Manual del SGIC. Realiza el seguimiento de la ejecución del sistema de medición y análisis. Estudia y, en su caso, elabora las propuestas de mejora del sistema de medición y análisis.

Unidad Técnica de Calidad (UTC): responsable de decidir los indicadores a analizar, recoger los resultados académicos de todos los Centros de la UBU y enviar a cada uno de ellos el informe correspondiente.

6. DESARROLLO

El Equipo de Dirección del **Centro**, junto con los Coordinadores de Títulos y con el apoyo de la Unidad Técnica de Calidad, analizará y propondrán que resultados se van a medir y analizar.

La Unidad Técnica de Calidad será la encargada de establecer los instrumentos de medición de resultados y será la responsable de medirlos y analizarlos. Así, la Unidad Técnica de Calidad será la responsable de dotar al **Centro** de un conjunto de indicadores estandarizados que le permitan evaluar, de una manera fiable y comprensible, los aspectos del funcionamiento académico de los alumnos que se hayan considerado oportunos. Estos análisis de resultados serán utilizados para la toma de decisiones y la mejora de la calidad de las enseñanzas (**PM01**).

El informe de resultados que elabora la UTC a partir de la información procedente de los resultados académicos de las diferentes titulaciones se envía al Equipo de Dirección del **Centro**, para que sea revisado y completado, en su caso, por su Coordinador de Calidad y los Coordinadores de títulos, y haga llegar a la UTC las mejoras que se consideren.


La Junta de Centro recoge la información que le suministra el Coordinador de Calidad, y analiza los resultados realizando una memoria anual donde se refleje el análisis de los resultados obtenidos en ese año, incluyendo el diagnóstico de, necesidades de los grupos de interés relativos a la calidad de las enseñanzas. El Equipo de Dirección será el responsable de la difusión del mismo.

El equipo de dirección, tras recoger la opinión de las Comisiones de Título correspondientes, elaborará los planes de mejora pertinentes para subsanar las insatisfacciones detectadas en el análisis de los resultados.

7. MEDIDAS, ANÁLISIS Y MEJORA CONTINUA

Para el análisis de los resultados académicos, los indicadores habitualmente utilizados y cuyas fichas de cálculo se exponen en el **SIUBU**, para su consideración en la elaboración de los informes son:

- **Tasa de graduación**

 UNIVERSIDAD DE BURGOS	PROCEDIMIENTO DE MEDICIÓN Y ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS ACADÉMICOS	Código: PC10 Versión: 05 Fecha: 17/05/2019
	DOCUMENTO MARCO	Página: 4

- **Tasa de abandono**
- **Tasa de eficiencia**
- Tasa de rendimiento
- Tasa de éxito
- Tasa de fracaso en primer curso
- Duración media de los estudios
- Seguimiento de asignaturas: resultados por asignaturas

Los valores de los indicadores serán calculados cada curso académico y tras su análisis se realizarán las oportunas propuestas de mejora. Con el fin de facilitar el análisis de los datos, el Sistema de Información de la Universidad de Burgos (SIUBU) dispone de una ficha de título, que recoge los resultados, indicadores y tasas de la Titulación. <http://www.ubu.es/unidad-tecnica-de-calidad/gestion-de-encuestas-y-estudios-estadisticos/sistema-de-informacion-de-la-ubu-siubu> Todos estos resultados se reflejan en el informe anual de seguimiento interno de la Titulación. El Equipo de Dirección, teniendo en cuenta el proceso PC11 (Información pública) procederá a informar a los diferentes grupos de interés por los mecanismos considerados..

8. RELACIÓN DE FORMATOS ASOCIADOS


F01-PC10 Resultados académicos de la titulación en los últimos cursos.


9. EVIDENCIAS

Identificación de las evidencias	Soporte de archivo	Responsable custodia	Tiempo de conservación
Resultados académicos de la titulación en los últimos cursos (F01-PC10)	Papel y/o informático	Coordinador de Calidad/ UTC	6 años
Informes semestrales de grados y master	Papel y/o informático	Coordinador de grado o master	Permanente
Informe de los resultados académicos del Centro	Papel y/o informático	Coordinador de Calidad/ UTC	6 años

10. RENDICIÓN DE CUENTAS

Dado el carácter de los resultados del presente procedimiento, como se ha ido indicando a lo largo del mismo, el **Centro** teniendo en cuenta el proceso **PC11** (*Información pública*) procederá a informar a los diferentes grupos de interés por los mecanismos considerados.

 UNIVERSIDAD DE BURGOS	PROCEDIMIENTO DE MEDICIÓN Y ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS ACADÉMICOS	Código: PC10 Versión: 05 Fecha: 17/05/2019
	DOCUMENTO MARCO	Página: 5


 UNIVERSIDAD DE BURGOS	PROCEDIMIENTO DE MEDICIÓN Y ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS ACADÉMICOS	Código: PC10 Versión: 05 Fecha: 17/05/2019
	DOCUMENTO MARCO	Página: 6

Anexo 1. Fichas de los indicadores utilizados.

FICHA PARA EL CÁLCULO DEL INDICADOR PC10-IND01 TASA DE GRADUACIÓN

RESPONSABLE	DEFINICIÓN	OBJETIVO	CALCULO	PERIODICIDAD ESTABLECIDA
Unidad Técnica de Calidad y Coordinador de Calidad del Centro	Porcentaje de estudiantes que finalizan las enseñanzas en el tiempo previsto en el plan de estudios o en un año académico mas en relación a su cohorte de entrada	Conocer la eficacia de la titulación en cuanto al aprovechamiento académico de sus estudiantes	$\frac{\text{Nº de alumnos cohorte A graduados}(A+n)+(A+n+1)}{\text{Nº de alumnos de la cohorte A}} \times 100$ <p>Se considera cohorte el grupo de alumnos de nuevo ingreso o de matricula por primera vez: A es el año de primera matricula n los cursos de duración del Título</p>	Curso académico


En coherencia con el principio de igualdad entre mujeres y hombres y la ausencia de discriminación por razón de sexo, las referencias al género contenidas en este documento son de naturaleza genérica y se refieren indistintamente a mujeres u hombres.

 UNIVERSIDAD DE BURGOS	PROCEDIMIENTO DE MEDICIÓN Y ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS ACADÉMICOS	Código: PC10 Versión: 05 Fecha: 17/05/2019
	DOCUMENTO MARCO	Página: 7

FICHA PARA EL CÁLCULO DEL INDICADOR PC10-IND02 TASA DE ABANDONO

RESPONSABLE	DEFINICIÓN	OBJETIVO	CALCULO	PERIODICIDAD ESTABLECIDA
Unidad Técnica de Calidad y Coordinador de Calidad del Centro	Relación porcentual entre el nº total de alumnos de una cohorte de nuevo ingreso que debieron obtener el título el curso anterior y que no se han matriculado ni en ese curso ni en el anterior al evaluado.	Informar del grado de no continuidad de los estudiantes en una titulación	$\frac{\text{Nº de alumnos cohorte A no matriculados en (A+n) ni (A+n-1)}}{N} \times 100$ (Se considera cohorte el grupo de alumnos de nuevo ingreso o de matricula por primera vez) A es el año de primera matricula N el número de alumnos de la cohorte A. n los cursos de duración del Título	Curso académico


En coherencia con el principio de igualdad entre mujeres y hombres y la ausencia de discriminación por razón de sexo, las referencias al género contenidas en este documento son de naturaleza genérica y se refieren indistintamente a mujeres u hombres.

 UNIVERSIDAD DE BURGOS	PROCEDIMIENTO DE MEDICIÓN Y ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS ACADÉMICOS	Código: PC10 Versión: 05 Fecha: 17/05/2019
	DOCUMENTO MARCO	Página: 8

FICHA PARA EL CÁLCULO DEL INDICADOR PC10-IND03 TASA DE EFICIENCIA

RESPONSABLE	DEFINICIÓN	OBJETIVO	CALCULO	PERIODICIDAD ESTABLECIDA
Unidad Técnica de Calidad y Coordinador de Calidad del Centro	Relación porcentual entre el nº total de créditos del plan de estudios a los que debieron haberse matriculado a lo largo de sus estudios el conjunto de graduados de un determinado año académico y el nº total de créditos en los que realmente han tenido que matricularse	Informar de la eficiencia del proceso de formación en créditos cursados	$\frac{N}{CT} \times 100$ <p>Sumatorio de Nº créditos totales en que se ha matriculado desde el inicio hasta su graduación cada uno de los N graduados en el curso C</p> <p>N: número de graduados en el curso analizado CT: Créditos totales necesarios para ser Graduado</p>	Curso académico


En coherencia con el principio de igualdad entre mujeres y hombres y la ausencia de discriminación por razón de sexo, las referencias al género contenidas en este documento son de naturaleza genérica y se refieren indistintamente a mujeres u hombres.

 UNIVERSIDAD DE BURGOS	PROCEDIMIENTO DE MEDICIÓN Y ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS ACADÉMICOS	Código: PC10 Versión: 05 Fecha: 17/05/2019
	DOCUMENTO MARCO	Página: 9

FICHA PARA EL CÁLCULO DEL INDICADOR PC10-IND04 TASA DE RENDIMIENTO


RESPONSABLE	DEFINICIÓN	OBJETIVO	CALCULO	PERIODICIDAD ESTABLECIDA
Unidad Técnica de Calidad y Coordinador de Calidad del Centro	Relación porcentual entre el nº total de créditos superados por los alumnos en un título y el nº total de créditos en los que se han matriculado	Conocer el nivel de superación de las asignaturas de la titulación referente a los alumnos que se matriculan en la misma	Dividir el nº de créditos superados por el total de los alumnos matriculados en la titulación entre el nº de créditos matriculados por el total de los alumnos matriculados en la misma titulación por 100	Curso académico

En coherencia con el principio de igualdad entre mujeres y hombres y la ausencia de discriminación por razón de sexo, las referencias al género contenidas en este documento son de naturaleza genérica y se refieren indistintamente a mujeres u hombres.

 UNIVERSIDAD DE BURGOS	PROCEDIMIENTO DE MEDICIÓN Y ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS ACADÉMICOS	Código: PC10 Versión: 05 Fecha: 17/05/2019
	DOCUMENTO MARCO	Página: 10


FICHA PARA EL CÁLCULO DEL INDICADOR PC10-IND05 TASA DE EXITO

RESPONSABLE	DEFINICIÓN	OBJETIVO	CALCULO	PERIODICIDAD ESTABLECIDA
Unidad Técnica de Calidad y Coordinador de Calidad del Centro	Relación porcentual entre el nº total de créditos superados por los alumnos en un título y el nº total de créditos presentados a exámen	Conocer el nivel de superación de las asignaturas de la titulación referente a los alumnos que se presentan a evaluación en la misma.	Dividir el nº de créditos superados por el total de los alumnos matriculados en la titulación entre el nº de créditos presentados por el total de los alumnos matriculados en la misma titulación por 100	Curso académico

 UNIVERSIDAD DE BURGOS	PROCEDIMIENTO DE MEDICIÓN Y ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS ACADÉMICOS	Código: PC10 Versión: 05 Fecha: 17/05/2019
	DOCUMENTO MARCO	Página: 11

FICHA PARA EL CÁLCULO DEL INDICADOR PC10-IND06 TASA SEGUIMIENTO DE ASIGNATURAS


RESPONSABLE	DEFINICIÓN	OBJETIVO	CALCULO	PERIODICIDAD ESTABLECIDA
Unidad Técnica de Calidad y Coordinador de Calidad del Centro	Relación de los resultados académicos por convocatorias tanto de la asignatura como del alumno, representando los resultados para un determinado curso académico	Conocer el nivel de superación de la asignatura, respondiendo a cuándo y cómo	Diferentes resultados, principalmente aptos sobre matriculados y sobre presentados	Curso académico

 UNIVERSIDAD DE BURGOS	PROCEDIMIENTO DE MEDICIÓN Y ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS ACADÉMICOS	Código: PC10 Versión: 05 Fecha: 17/05/2019
	DOCUMENTO MARCO	Página: 12

FICHA PARA EL CÁLCULO DEL INDICADOR PC10-IND07 TASA FRACASO EN PRIMER CURSO

RESPONSABLE	DEFINICIÓN	OBJETIVO	CALCULO	PERIODICIDAD ESTABLECIDA
Unidad Técnica de Calidad y Coordinador de Calidad del Centro	Relación porcentual entre el nº de alumnos que no aprueban ninguna de las asignaturas matriculadas en el primer curso frente al nº total de alumnos de nuevo ingreso de una titulación en el primer curso	Expresa el porcentaje de fracaso, y éste va a ser un factor importante para explicar las tasas de abandono	Dividir el nº de alumnos que no aprueban ninguna de las asignaturas en primer curso y el nº total de alumnos de nuevo ingreso en dicho curso	Curso académico


En coherencia con el principio de igualdad entre mujeres y hombres y la ausencia de discriminación por razón de sexo, las referencias al género contenidas en este documento son de naturaleza genérica y se refieren indistintamente a mujeres u hombres.

 UNIVERSIDAD DE BURGOS	PROCEDIMIENTO DE MEDICIÓN Y ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS ACADÉMICOS	Código: PC10 Versión: 05 Fecha: 17/05/2019
	DOCUMENTO MARCO	Página: 13

FICHA PARA EL CÁLCULO DEL INDICADOR PC10-IND08 DURACION MEDIA DE LOS ESTUDIOS

RESPONSABLE	DEFINICIÓN	OBJETIVO	CALCULO	PERIODICIDAD ESTABLECIDA
Unidad Técnica de Calidad y Coordinador de Calidad del Centro	Duración media (<i>en años</i>) en que los alumnos matriculados en una titulación tardan en graduarse	Conocer la duración real de la titulación para los alumnos que finalizan cada curso académico	Sumando los años que tarda en graduarse cada uno de los alumnos que finaliza el curso académico y dividiendo por el total de alumnos graduados y por el número de cursos del Plan de Estudios	Curso académico

En coherencia con el principio de igualdad entre mujeres y hombres y la ausencia de discriminación por razón de sexo, las referencias al género contenidas en este documento son de naturaleza genérica y se refieren indistintamente a mujeres u hombres.

 UNIVERSIDAD DE BURGOS	PROCEDIMIENTO DE MEDICIÓN Y ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS ACADÉMICOS	Código: PC10 Versión: 05 Fecha: 17/05/2019
	DOCUMENTO MARCO	Página: 14

Anexo 2. Resultados académicos. Ficha del Título. SIUBU.

<https://www.ubu.es/unidad-tecnica-de-calidad/gestion-de-encuestas-y-estudios-estadisticos/sistema-de-informacion-de-la-ubu-siubu>