**Código P07 SISTEMA DE GARANTIA DE CALIDAD-UCA**

**PROCEDIMIENTO PARA EL SEGUIMIENTO DE LA INSERCIÓN LABORAL Y SATISFACCIÓN DE LOS EGRESADOS**

**CON LA FORMACIÓN RECIBIDA**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **RESUMEN DE REVISIONES** | | |
| **NÚMERO** | **FECHA** | **MODIFICACIÓN** |
| 1.0 | 21/11/12 | Nuevo procedimiento atendiendo a los requerimientos del Real Decreto 1393/2007 y su modificación en el Real Decreto 861/2010. |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Código**  **P07** | **PROCEDIMIENTO PARA EL SEGUIMIENTO DE LA INSERCIÓN LABORAL Y SATISFACCIÓN DE LOS EGRESADOS CON LA FORMACIÓN RECIBIDA** |

1. **OBJETO.**

Este documento tiene por objeto establecer la sistemática para realizar el seguimiento de la inserción laboral de los egresados de la Universidad de Cádiz (UCA) y su satisfacción con la formación recibida, con el propósito de analizar la eficacia de la formación de Grado y Máster universitario en el proceso de inserción laboral.

1. **REFERENCIAS Y NORMATIVAS.**

* Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, por el que se establece la ordenación de las enseñanzas universitarias oficiales, modificado por el Real Decreto 861/2010, de 2 de julio, recoge en el Anexo I “Memoria para la solicitud de verificación de los títulos oficiales”, Apartado 9 “Sistema de Garantía de la calidad” que éste debe contener información sobre el procedimiento de análisis de la inserción laboral de los graduados y de la satisfacción con la formación recibida y su incidencia en la revisión y mejora del título.
* El Procedimiento para el Seguimiento de los Títulos Oficiales de Grado y Máster (versión 2, del 21 de diciembre de 2011), establecido por la Agencia Andaluza del Conocimiento (AAC), recoge en el apartado 5.2 que en el “Autoinforme de seguimiento del título” debe figurar la información relativa a la puesta en marcha del título y los resultados de la aplicación del Sistema de Garantía de Calidad.
* Estatutos de la Universidad de Cádiz.

1. **DESARROLLO DEL PROCEDIMIENTO.**

La Unidad de Calidad y Evaluación, de acuerdo con las funciones atribuidas en los Estatutos de la UCA, en su artículo 38, punto 5, será la encargada de planificar, desarrollar y analizar el estudio sobre la inserción laboral y satisfacción con la formación de los egresados de la UCA. Este estudio se realizará, cada curso académico, mediante metodología de encuesta, sobre los egresados de grado a los tres años de finalizar sus estudios.

El Vicerrectorado competente en materia de calidad será el encargado de establecer las directrices generales de este procedimiento.

Una vez realizado el análisis de la información, la Unidad de Calidad y Evaluación, elaborará un informe con los principales indicadores de inserción y satisfacción laboral. Este informe será remitido al equipo de dirección de los Centros para su análisis en el seno de la Comisión de Garantía de Calidad. Los resultados de esta revisión quedarán reflejados en el Procedimiento de evaluación, seguimiento y mejora del título de este Sistema de Garantía de Calidad.

1. **SEGUIMIENTO Y MEDICIÓN.**

La medición de resultados se realizará a través de los siguientes indicadores:

* ISGI-P07-01: Índice de inserción profesional. Primer Empleo.
* ISGI-P07-02: Tiempo empleado en la búsqueda de empleo. Primer Empleo.
* ISGI-P07-03: Índice de inserción profesional (año realización encuestas) en cualquier sector profesional.
* ISGI-P07-04: Tasa efectiva de inserción profesional (año realización encuestas) en un sector profesional relacionado con los estudios realizados.
* ISGI-P07-05: Tasa de inserción temporal (año realización encuestas) en cualquier sector profesional con un contrato temporal.
* ISGI-P07-06: Tasa de autoempleo (año realización encuestas).
* ISGI-P07-07: Retribuciones netas mensuales (año realización encuestas) de los graduados que trabajan a tiempo completo.
* ISGI-P07-08: Tasa de inserción con movilidad geográfica (año realización encuestas).
* ISGI-P07-09: Grado de Satisfacción de los egresados con los estudios realizados.

1. **HERRAMIENTAS Y FORMATOS.**

Herramientas:

* HSGC-P07-01: Cuestionario sobre Inserción laboral y Satisfacción de los egresados con la formación recibida.

Formatos:

* FSGC-P07-01: Informe de indicadores de inserción laboral y satisfacción de los egresados.

1. **CRONOGRAMA DEL PROCEDIMENTO.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| RESPONSABLES |  | ACTIVIDADES |  | PLAZOS |  | REGISTROS |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Unidad de Calidad y Evaluación |  | Planificar el estudio sobre inserción laboral y satisfacción de los egresados de la Universidad de Cádiz |  | Noviembre |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Vicerrectorado competente en calidad |  | Aprobar planificación del procedimiento. |  | Noviembre |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Unidad de Calidad y Evaluación |  | Desarrollo del estudio: aplicar la encuesta |  | Marzo - Abril |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Unidad de Calidad y Evaluación |  | Elaborar informe de resultados. |  | Mayo - Junio |  | RSGC-P07-01: Informe de indicadores de inserción laboral y satisfacción de los egresados |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Comisión Garantía de Calidad del Centro |  | Análisis, Revisión y Mejora de la inserción laboral y satisfacción de egresados  *(P14- Procedimiento para el seguimiento, evaluación y mejora del título*.) |  | Del 15 de Noviembre al 15 de Diciembre |  | RSGC-P14-01: Autoinforme de Seguimiento del Título. |

**ANEXO I - P07 SISTEMA DE GARANTIA DE CALIDAD-UCA**

**HERRAMIENTAS Y FORMATOS:**

**PROCEDIMIENTO PARA EL SEGUIMIENTO DE LA INSERCIÓN LABORAL Y SATISFACCIÓN DE LOS EGRESADOS**

**CON LA FORMACIÓN RECIBIDA**

**.**

## HSGC‐P07‐01: Cuestionario sobre Inserción laboral y Satisfacción de los egresados con la formación recibida.

El Modelo de encuesta se encuentra en revisión, con la previsión de reducir la encuesta actual y utilizar metodología de encuesta online.

## FSGC-P07-01: Informe de indicadores del procedimiento.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CURSO ACADÉMICO:** |  | |
| **TÍTULO:** |  | |
| **CENTRO:** |  | |
| **RESPONSABLE DE CUMPLIMENTACIÓN:** | | Unidad de Calidad y Evaluación |
| **RECEPTOR DEL INFORME:** | | Centros /Gestor Documental |

## ISGI-P07-01: Índice de inserción profesional. Primer Empleo.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TÍTULO | Resultado ISGC-P07-01 | | |
| Curso X-2 | Curso X-1 | Curso X |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Comparativas  Centro /UCA | Resultado ISGC-P07-01 | | |
| Curso X-2 | Curso X-1 | Curso X |
| Centro |  |  |  |
| Universidad de Cádiz |  |  |  |

## ISGI-P07-02: Tiempo empleado en la búsqueda de empleo. Primer Empleo.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TÍTULO | Resultado ISGC-P07-02 | | |
| Curso X-2 | Curso X-1 | Curso X |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Comparativas  Centro /UCA | Resultado ISGC-P07-02 | | |
| Curso X-2 | Curso X-1 | Curso X |
| Centro |  |  |  |
| Universidad de Cádiz |  |  |  |

## ISGI-P07-03: Índice de inserción profesional (año realización encuestas) en cualquier sector profesional.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TÍTULO | Resultado ISGC-P07-03 | | |
| Curso X-2 | Curso X-1 | Curso X |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Comparativas  Centro /UCA | Resultado ISGC-P07-03 | | |
| Curso X-2 | Curso X-1 | Curso X |
| Centro |  |  |  |
| Universidad de Cádiz |  |  |  |

**ISGI-P07-04: Tasa efectiva de inserción profesional (año realización encuestas) en un sector profesional relacionado con los estudios realizados.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TÍTULO | Resultado ISGC-P07-04 | | |
| Curso X-2 | Curso X-1 | Curso X |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Comparativas  Centro /UCA | Resultado ISGC-P07-04 | | |
| Curso X-2 | Curso X-1 | Curso X |
| Centro |  |  |  |
| Universidad de Cádiz |  |  |  |

## ISGI-P07-05: Tasa de inserción temporal (año realización encuestas) en cualquier sector profesional con un contrato temporal.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TÍTULO | Resultado ISGC-P07-05 | | |
| Curso X-2 | Curso X-1 | Curso X |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Comparativas  Centro /UCA | Resultado ISGC-P07-05 | | |
| Curso X-2 | Curso X-1 | Curso X |
| Centro |  |  |  |
| Universidad de Cádiz |  |  |  |

## ISGI-P07-06: Tasa de autoempleo (año realización encuestas).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TÍTULO | Resultado ISGC-P07-06 | | |
| Curso X-2 | Curso X-1 | Curso X |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Comparativas  Centro /UCA | Resultado ISGC-P07-06 | | |
| Curso X-2 | Curso X-1 | Curso X |
| Centro |  |  |  |
| Universidad de Cádiz |  |  |  |

## ISGI-P07-07: Retribuciones netas mensuales (año realización encuestas) de los graduados que trabajan a tiempo completo.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TÍTULO | Resultado ISGC-P07-07 | | |
| Curso X-2 | Curso X-1 | Curso X |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Comparativas  Centro /UCA | Resultado ISGC-P07-07 | | |
| Curso X-2 | Curso X-1 | Curso X |
| Centro |  |  |  |
| Universidad de Cádiz |  |  |  |

## ISGI-P07-08: Tasa de inserción con movilidad geográfica (año realización encuestas).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TÍTULO | Resultado ISGC-P07-08 | | |
| Curso X-2 | Curso X-1 | Curso X |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Comparativas  Centro /UCA | Resultado ISGC-P07-08 | | |
| Curso X-2 | Curso X-1 | Curso X |
| Centro |  |  |  |
| Universidad de Cádiz |  |  |  |

## ISGI-P07-09: Grado de Satisfacción de los egresados con los estudios realizados.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TÍTULO | Resultado ISGC-P07-09 | | |
| Curso X-2 | Curso X-1 | Curso X |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Comparativas  Centro /UCA | Resultado ISGC-P07-09 | | |
| Curso X-2 | Curso X-1 | Curso X |
| Centro |  |  |  |
| Universidad de Cádiz |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| TÍTULO | Ítems | Resultado ISGC-P07-09 por ítem | | |
| Curso X-2 | Curso X-1 | Curso X |
|  |  |  |  |  |

**ANEXO II - P07 SISTEMA DE GARANTIA DE CALIDAD-UCA**

**ANEXO II - P07 SISTEMA DE GARANTIA DE CALIDAD-UCA**

**ANEXO II - P07 SISTEMA DE GARANTIA DE CALIDAD-UCA**

**FICHAS DE INDICADORES:**

**PROCEDIMIENTO PARA EL SEGUIMIENTO DE LA INSERCIÓN LABORAL Y SATISFACCIÓN DE LOS EGRESADOS**

**CON LA FORMACIÓN RECIBIDA**

**ISGI-P07-01: Índice de inserción profesional. Primer Empleo.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Código** | ISGC-P07-01 |
| **Nombre:** | Índice de inserción profesional. Primer empleo. |
| **Periodo y Fecha de actualización:** | Anual, por curso académico. |
| **Descripción:** | Porcentaje de graduados encuestados, de la promoción objeto de estudio, que han trabajado alguna vez desde que han finalizado sus estudios. |
| **Cálculo:** | (Número de graduados que han trabajado alguna vez / número total de graduados encuestados) \* 100 |
| **Nivel de desagregación:** | Título , Centro y Universidad |
| **Fuente:** | Datos procedentes de la encuesta sobre inserción laboral y satisfacción de los egresados. |
| **Método de Comprobación / evidencia** | Base de datos de la plataforma de encuestas empleada. |
| **Grado de Fiabilidad:** | Media |
| **Históricos:** | Desde 2009-10 para títulos afines de Primer y Segundo Ciclo.  Desde 2012-13 para máster.  Desde 2015-16 para grado. |
| **Unidad Generadora:** | Unidad de Calidad y Evaluación |
| **Responsable:** | Unidad de Calidad y Evaluación |
| **Versión:** | 1.0 |
| **Fecha:** | 03/07/2012 |

## ISGI-P07-02: Tiempo empleado en la búsqueda de empleo. Primer Empleo.

|  |  |
| --- | --- |
| **Código** | ISGC-P07-02 |
| **Nombre:** | Tiempo empleado en la búsqueda del primer empleo. |
| **Periodo y Fecha de actualización:** | Anual, por curso académico. |
| **Descripción:** | Tiempo transcurrido desde que el estudiante egresado comienza la búsqueda activa hasta que encuentra su primer empleo con contrato. |
| **Cálculo:** | Media ponderada del número de meses que han tardado el conjunto de egresados encuestados en obtener su primer empleo con contrato, contabilizado desde que comienza su búsqueda activa de empleo. |
| **Nivel de desagregación:** | Título , Centro y Universidad |
| **Fuente:** | Datos procedentes de la encuesta sobre inserción laboral y satisfacción de los egresados. |
| **Método de Comprobación / evidencia** | Base de datos de la plataforma de encuestas empleada. |
| **Grado de Fiabilidad:** | Media |
| **Históricos:** | Desde 2009-10 para títulos afines de Primer y Segundo Ciclo.  Desde 2012-13 para máster.  Desde 2015-16 para grado. |
| **Unidad Generadora:** | Unidad de Calidad y Evaluación |
| **Responsable:** | Unidad de Calidad y Evaluación |
| **Versión:** | 1.0 |
| **Fecha:** | 03/07/2012 |

## ISGI-P07-03: Índice de inserción profesional (año realización encuestas) en cualquier sector profesional.

|  |  |
| --- | --- |
| **Código** | ISGC-P07-03 |
| **Nombre:** | Índice de inserción profesional en cualquier sector profesional. |
| **Periodo y Fecha de actualización:** | Anual, por curso académico. |
| **Descripción:** | Graduados que se encuentran trabajando en cualquier sector profesional, esté o no relacionado con los estudios realizados. |
| **Cálculo:** | (Número de graduados que se encuentran trabajando en cualquier sector profesional / número total de graduados encuestados)\* 100 |
| **Nivel de desagregación:** | Título , Centro y Universidad |
| **Fuente:** | Datos procedentes de la encuesta sobre inserción laboral y satisfacción de los egresados. |
| **Método de Comprobación / evidencia** | Base de datos de la plataforma de encuestas empleada. |
| **Grado de Fiabilidad:** | Media |
| **Históricos:** | Desde 2009-10 para títulos afines de Primer y Segundo Ciclo.  Desde 2012-13 para máster.  Desde 2015-16 para grado. |
| **Unidad Generadora:** | Unidad de Calidad y Evaluación |
| **Responsable:** | Unidad de Calidad y Evaluación |
| **Versión:** | 1.0 |
| **Fecha:** | 03/07/2012 |

**ISGI-P07-04: Tasa efectiva de inserción profesional (año realización encuestas) en un sector profesional relacionado con los estudios realizados.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Código** | ISGC-P07-04 |
| **Nombre:** | Tasa efectiva de inserción profesional |
| **Periodo y Fecha de actualización:** | Anual, por curso académico. |
| **Descripción:** | Graduados que se encuentran trabajando en un sector profesional que esté relacionado con los estudios realizados. |
| **Cálculo:** | (Número de graduados que se encuentran trabajando en el sector profesional relacionado con los estudios realizados / número total de graduados encuestados)\* 100 |
| **Nivel de desagregación:** | Título , Centro y Universidad |
| **Fuente:** | Datos procedentes de la encuesta sobre inserción laboral y satisfacción de los egresados. |
| **Método de Comprobación / evidencia** | Base de datos de la plataforma de encuestas empleada. |
| **Grado de Fiabilidad:** | Media |
| **Históricos:** | Desde 2009-10 para títulos afines de Primer y Segundo Ciclo.  Desde 2012-13 para máster.  Desde 2015-16 para grado. |
| **Unidad Generadora:** | Unidad de Calidad y Evaluación |
| **Responsable:** | Unidad de Calidad y Evaluación |
| **Versión:** | 1.0 |
| **Fecha:** | 03/07/2012 |

## ISGI-P07-05: Tasa de inserción temporal (año realización encuestas) en cualquier sector profesional con un contrato temporal.

|  |  |
| --- | --- |
| **Código** | ISGC-P07-05 |
| **Nombre:** | Tasa de inserción temporal (año realización encuestas) en cualquier sector profesional con un contrato temporal. |
| **Periodo y Fecha de actualización:** | Anual, por curso académico. |
| **Descripción:** | Graduados que se encuentran trabajando en cualquier sector profesional con un contrato temporal. |
| **Cálculo:** | (Número de graduados que se encuentran trabajando en cualquier sector profesional con un contrato temporal / número de graduados que se encuentran trabajando) \* 100 |
| **Nivel de desagregación:** | Título , Centro y Universidad |
| **Fuente:** | Datos procedentes de la encuesta sobre inserción laboral y satisfacción de los egresados. |
| **Método de Comprobación / evidencia** | Base de datos de la plataforma de encuestas empleada. |
| **Grado de Fiabilidad:** | Media |
| **Históricos:** | Desde 2009-10 para títulos afines de Primer y Segundo Ciclo.  Desde 2012-13 para máster.  Desde 2015-16 para grado. |
| **Unidad Generadora:** | Unidad de Calidad y Evaluación |
| **Responsable:** | Unidad de Calidad y Evaluación |
| **Versión:** | 1.0 |
| **Fecha:** | 03/07/2012 |

**ISGI-P07-06: Tasa de autoempleo (año realización encuestas).**

|  |  |
| --- | --- |
| **Código** | ISGC-P07-06 |
| **Nombre:** | Tasa de autoempleo (año realización encuestas). |
| **Periodo y Fecha de actualización:** | Anual, por curso académico. |
| **Descripción:** | Graduados que se encuentran trabajando en cualquier sector profesional con un tipo de contrato “Autónomo”. |
| **Cálculo:** | (Número de graduados que se encuentran trabajando en cualquier sector profesional con un contrato tipo “autónomo”/ número de graduados encuestados que se encuentran trabajando) \* 100 |
| **Nivel de desagregación:** | Título , Centro y Universidad |
| **Fuente:** | Datos procedentes de la encuesta sobre inserción laboral y satisfacción de los egresados. |
| **Método de Comprobación / evidencia** | Base de datos de la plataforma de encuestas empleada. |
| **Grado de Fiabilidad:** | Media |
| **Históricos:** | Desde 2009-10 para títulos afines de Primer y Segundo Ciclo.  Desde 2012-13 para máster.  Desde 2015-16 para grado. |
| **Unidad Generadora:** | Unidad de Calidad y Evaluación |
| **Responsable:** | Unidad de Calidad y Evaluación |
| **Versión:** | 1.0 |
| **Fecha:** | 03/07/2012 |

## ISGI-P07-07: Retribuciones netas mensuales (año realización encuestas) de los graduados que trabajan a tiempo completo.

|  |  |
| --- | --- |
| **Código** | ISGC-P07-07 |
| **Nombre:** | Retribuciones netas mensuales (año realización encuestas) de los graduados que trabajan a tiempo completo. |
| **Periodo y Fecha de actualización:** | Anual, por curso académico. |
| **Descripción:** | Retribución neta media mensual de los graduados que trabajan a tiempo completo. |
| **Cálculo:** | Media ponderada del sueldo neto mensual (euros) de los graduados que se encuentran trabajando a tiempo completo. |
| **Nivel de desagregación:** | Título , Centro y Universidad |
| **Fuente:** | Datos procedentes de la encuesta sobre inserción laboral y satisfacción de los egresados. |
| **Método de Comprobación / evidencia** | Base de datos de la plataforma de encuestas empleada. |
| **Grado de Fiabilidad:** | Media |
| **Históricos:** | Desde 2009-10 para títulos afines de Primer y Segundo Ciclo.  Desde 2012-13 para máster.  Desde 2015-16 para grado. |
| **Unidad Generadora:** | Unidad de Calidad y Evaluación |
| **Responsable:** | Unidad de Calidad y Evaluación |
| **Versión:** | 1.0 |
| **Fecha:** | 03/07/2012 |

## ISGI-P07-08: Tasa de inserción con movilidad geográfica (año realización encuestas).

|  |  |
| --- | --- |
| **Código** | ISGC-P07-08 |
| **Nombre:** | Tasa de inserción con movilidad geográfica (año realización encuestas). |
| **Periodo y Fecha de actualización:** | Anual, por curso académico. |
| **Descripción:** | Graduados que han estudiado en la Universidad de Cádiz y se encuentran trabajando, en el momento de responder a la encuesta, fuera de la provincia. |
| **Cálculo:** | (Número de graduados que se encuentran trabajando fuera de la provincia de Cádiz / número de graduados encuestados que se encuentran trabajando) \* 100 |
| **Nivel de desagregación:** | Título , Centro y Universidad |
| **Fuente:** | Datos procedentes de la encuesta sobre inserción laboral y satisfacción de los egresados. |
| **Método de Comprobación / evidencia** | Base de datos de la plataforma de encuestas empleada. |
| **Grado de Fiabilidad:** | Media |
| **Históricos:** | Desde 2009-10 para títulos afines de Primer y Segundo Ciclo.  Desde 2012-13 para máster.  Desde 2015-16 para grado. |
| **Unidad Generadora:** | Unidad de Calidad y Evaluación |
| **Responsable:** | Unidad de Calidad y Evaluación |
| **Versión:** | 1.0 |
| **Fecha:** | 03/07/2012 |

**ISGI-P07-09: Grado de Satisfacción de los egresados con los estudios realizados.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Código** | ISGC-P07-09 |
| **Nombre:** | Grado de Satisfacción de los egresados con los estudios realizados. |
| **Periodo y Fecha de actualización:** | Anual, por curso académico. |
| **Descripción:** | Satisfacción de los egresados con la formación recibida en la Universidad de Cádiz. Este aspecto es valorado a través de diversos aspectos de la encuestas de satisfacción e inserción laboral. |
| **Cálculo:** | Promedio de los ítems de la encuesta referidos a las satisfacción de los egresados con la formación recibida, en una escala de 1-5. |
| **Nivel de desagregación:** | Título , Centro y Universidad |
| **Fuente:** | Datos procedentes de la encuesta sobre inserción laboral y satisfacción de los egresados. |
| **Método de Comprobación / evidencia** | Base de datos de la plataforma de encuestas empleada. |
| **Grado de Fiabilidad:** | Media |
| **Históricos:** | Desde 2009-10 para títulos afines de Primer y Segundo Ciclo.  Desde 2012-13 para máster.  Desde 2015-16 para grado. |
| **Unidad Generadora:** | Unidad de Calidad y Evaluación |
| **Responsable:** | Unidad de Calidad y Evaluación |
| **Versión:** | 1.0 |
| **Fecha:** | 03/07/2012 |