

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA

CURSO 2013 / 2014 FECHA: 11/12/2014

### 1. Introducción.

La finalidad del presente documento es realizar el seguimiento de la Implantación del SGIC, a través de un análisis cuantitativo y cualitativo del funcionamiento del título. Todos los resultados, análisis y conclusiones son tratados por la Comisión de Calidad y quedan recogidos en este documento (aprobado en fecha 11/12/2014) y en el Plan de Mejoras de la Facultad (aprobado en fecha 11/12/2014) siendo públicos y puestos a disposición de la comunidad universitaria a través del siguiente enlace:

https://www.ucv.es/estudios\_sgic.aspx?t=110&g=2&f=1

La Política de Calidad de la Facultad de Veterinaria y Ciencias Experimentales no ha sufrido cambios en el presente curso 13-14. Dicho documento puede consultarse en el Anexo 4.1. Política y Objetivos generales de Calidad en el en siguiente enlace:

https://www.ucv.es/estudios\_sqic.aspx?t=110&q=2&f=1

En los distintos apartados del presente documento en los que tras analizar los indicadores de la Titulación se haya considerado oportuno definir una acción de mejora, queda indicado a través de su identificación y puede ser consultada posteriormente en el documento Plan de Mejoras de la Facultad.

Por lo que respecta al proceso de Información Pública, en los procedimientos desarrollados en este documento, se indican todos los enlaces web que contienen la información a la que se hace referencia y que, en la mayoría de los casos, es de acceso público a la comunidad universitaria.

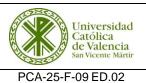
| Documento '                   | PLANIFICACIÓN Y SEGUIMIE                 | ENTO DE OBJETIVOS DE | CALIDAD' | ': Anexo 1 (cu | ando proceda) | ).                         |
|-------------------------------|--|----------------------|----------|----------------|---------------|----------------------------|
| Proceso<br>Facultad           | Indica                                   | ador                 | 11-12    | 12-13          | 13-14         | Nº Mejora<br>curso 2013/14 |
| Elaboración<br>de la política | Porcentaje de objetivos de calidad de la | Resultado esperado   | -        | ≥ 75,00%       | ≥ 75,00%      |                            |
| y objetivos o                 | e Facultad alcanzados durante el curso.  | Resultado obtenido   | -        | 75,00%         | 100,00%       |                            |

### 1.1. Análisis de resultados

El valor del *Resultado obtenido* relativo al curso 2013-14, es presentado de manera provisional, ya que, por la naturaleza de los Objetivos de Calidad, no se puede disponer de los datos relativos a los mismos, hasta fecha posterior a la realización del presente Informe.

El valor del *Resultado obtenido* en el curso 2013-14, cumple con el criterio numérico definido en el apartado el *Resultado esperado*.

Los objetivos que procede evaluar para esta titulación (según el plazo detallado en Los objetivos de Calidad) se cumplen según el criterio de calidad de la Facultad (≥ 75,00%).



GRADO EN BIOTECNOLOGÍA

CURSO 2013 / 2014 FECHA: 11/12/2014

# 2. Responsables del SGIC

La responsabilidad del Sistema de Garantía Interno de Calidad durante el curso 2013/2014 recae sobre el Coordinador de Calidad de la Facultad y la Comisión de Calidad de la Facultad.

|                            | COM       | ISIÓN DE CALIDAD DE LA FA | CULTAD  |
|----------------------------|-----------|---------------------------|---|
| FECHA DE APROBACIÓN: 2     | 1/11/2012 | (Anexo                    | o 2) (cuando proceda)   |
| NOMBRE                     | TIPO      | CATEGORÍA                 | CARGO COMISIÓN  |
| José Tena Medialdea        | PDI       | Decano                    | Presidente  |
| Javier Alcántara Carrió    | PDI       | Secretario Facultad       | Coordinador de Calidad  |
| Carolina Padrón Sanz       | PDI       | Vicedecana                | Responsable del Grado en Ciencias del Mar   |
| Ana de Luis Margarit       | PDI       | Vicedecana                | Responsable del Grado en Biotecnología  |
| Antonio Calvo Capilla      | PDI       | Vicedecano                | Responsable del Grado en Veterinaria  |
| Alicia Pérez Torres        | PDI       | Coordinador de Master     | Representante del Máster Universitario en<br>Gestión de Sistemas de Calidad, Medio<br>Ambiente y Prevención de Riesgos<br>Laborales |
| Samuel Félix Vicente       | PDI       | Coordinador de Master     | Representante del Máster Universitario en<br>Ingeniería del Tratamiento y Reciclaje de<br>Aguas Residuales                          |
| Ángela Moreno Gálvez       | PDI       | Directora de Departamento | Representante del PDI   |
| Isabel Belmar Conejero     | PAS       | Secretaria Decanato       | Representante del PAS   |
| Enric Carrascosa Saragossà | PAS       | Técnico de Calidad        | Representante de la Oficina de Calidad  |
| Javier Llorca Pintor       | Alumno    | Alumno                    | Representante de los estudiantes  |



GRADO EN BIOTECNOLOGÍA

FECHA: 11/12/2014

CURSO 2013 / 2014

3. Mecanismos y procedimientos aplicados para la mejora de la calidad de la enseñanza y del profesorado.

| PROCEDIMIENTO UNIVERSIDAD: |                       | P-06: GESTIÓN DE PROCESOS |          |           |           |                            |  |  |  |
|----------------------------|-----------------------|---------------------------|----------|-----------|-----------|----------------------------|--|--|--|
|                            | Formatos              | P-06-F-01                 |          |           |           |                            |  |  |  |
| Proceso<br>Facultad        | Indica                | ador                      | 11-12    | 12-13     | 13-14     | Nº Mejora<br>curso 2013/14 |  |  |  |
|                            | Tasa de rendimiento   | Resultado esperado        | ≥ 72,10% | ≥ 70,00%  | ≥ 70,00%  |                            |  |  |  |
|                            | rasa de rendimiento   | Resultado obtenido        | 74,24%   | 74,64%    | 77,57%    |                            |  |  |  |
|                            | Tasa de éxito         | Resultado esperado        | ≥ 60%    | ≥ 80,00%  | ≥ 80,00%  |                            |  |  |  |
|                            |                       | Resultado obtenido        | 83,64%   | 83,40%    | 83,22%    |                            |  |  |  |
|                            | Tasa de abandono      | Resultado esperado        | ≤ 10,0%  | ≤ 10,0%   | ≤ 10,0%   | 03                         |  |  |  |
|                            |                       | Resultado obtenido        | 13,79%   | 14,29%    | -         |                            |  |  |  |
| Análisis y<br>medición de  | Tasa de eficiencia de | Resultado esperado        | ≥ 80,0 % | ≥ 80,0 %  | ≥ 80,0 %  |                            |  |  |  |
| resultados                 | los graduados         | Resultado obtenido        | -        | 98,77%    | 94,61%    |                            |  |  |  |
|                            | Tasa de graduación    | Resultado esperado        | ≥ 70,0 % | ≥ 70,0 %  | ≥ 70,0 %  |                            |  |  |  |
|                            | rasa de graduación    | Resultado obtenido        | -        | -         | -         |                            |  |  |  |
|                            | Tasa de oferta /      | Resultado esperado        | -        | ≥ 100,00% | ≥ 100,00% |                            |  |  |  |
|                            | demanda               | Resultado obtenido        | 98,33%   | 118,33%   | 131,67%   |                            |  |  |  |
|                            | Tasa de matriculación | Resultado esperado        | ≥ 68,33% | ≥ 70,00%  | ≥ 70,00%  |                            |  |  |  |
|                            | rasa de madiculación  | Resultado obtenido        | 48,33%   | 81,67%    | 85,00%    |                            |  |  |  |

|                               |  |   | 2. GARANTÍA DE CALIDAD DE LOS PROGRAMAS FORMATIVOS<br>(Apartado 3.5. COORDINACIÓN DOCENTE) |   |       |        |                            |  |
|-------------------------------|--|---|--|---|-------|--------|----------------------------|--|
|                               | Enlace   | https://www.ucv.es/estudios_sgic.aspx?t=110&g=2&f=1 (Ver proceso 2) |  |   |       |        |                            |  |
| Proceso<br>Facultad           |  | Indicador   |  |   | 12-13 | 13-14  | Nº Mejora<br>curso 2013/14 |  |
| Garantía de<br>Calidad de los | Grado de satisfacción de los estudiantes con la  |   | Resultado esperado   | - | -     | ≥ 4,00 |                            |  |
| Programas                     | coordinación docente*  Encuesta de Evaluación de | Resultado obtenido  | -  | - | 4,48  |        |                            |  |
| Formativos                    | la Actividad Docent                              |   | % participación  | - | -     | 10,88% |                            |  |

<sup>\*</sup> Escala de 1 a 6 (1- Muy en desacuerdo,..., 6- Muy de acuerdo)

| PROCEDIMIENTO UNIVERSIDAD: P           |                    | PCA-08: SERVICIO DE ORIENTACIÓN |                    |           |       |       |                            |
|--|--------------------|---------------------------------|--------------------|-----------|-------|-------|----------------------------|
| Formatos PCA-08-F-01, PCA-08-F-02, PCA |                    |                                 | -08-F-03,          | PCA-08-F- | 07    |       |                            |
| Proceso<br>Facultad                    |                    | Indicador                       |                    |           | 12-13 | 13-14 | Nº Mejora<br>curso 2013/14 |
| Orientación del                        | Nº alumnos asister | Nº alumnos asistentes a los     |                    | ≥ 8       | ≥ 10  | ≥ 14  |                            |
| estudiante                             | talleres           |                                 | Resultado obtenido | 19        | 10    | -     |                            |

|                     |                             | i: BOLSA DE TRABAJO<br>': PRÁCTICAS EXTERNAS |       |       |       |                            |
|---------------------|-----------------------------|--|-------|-------|-------|----------------------------|
|                     |                             |  |       |       |       |                            |
| Proceso<br>Facultad | Indicado                    | r  | 11-12 | 12-13 | 13-14 | Nº Mejora<br>curso 2013/14 |
| Orientación         | Nº alumnos asistentes a los | Resultado esperado                           | ≥ 0   | ≥ 10  | ≥ 14  |                            |
| profesional         | talleres                    | Resultado obtenido                           | 6     | -     | 48    |                            |



GRADO EN BIOTECNOLOGÍA

CURSO 2013 / 2014 FECHA: 11/12/2014

| PROCEDIMIENTO UNIVERSIDAD: P                  |                                 |           | PROGRAMA DE ACCI   | ÓN TUTO   | RIAL   |        |                            |
|---|---------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------|--------|----------------------------|
| <b>Formatos</b> PCA-28-F-01, PCA-28-F-07 y PC |                                 |           |                    | A-28-F-16 |        |        |                            |
| Proceso<br>Facultad                           | ]                               | Indicador |                    |           | 12-13  | 13-14  | Nº Mejora<br>curso 2013/14 |
| Definición                                    | Índice de Satisfacción del PAT* |           | Resultado esperado | ≥ 3,00    | ≥ 3,00 | ≥ 3,00 |                            |
| de perfiles y captación de                    | Encuesta de Satisfacción con    |           | Resultado obtenido | 3,33      | 2,88   | 2,94   |                            |
| estudiantes                                   | DAI Itam )                      |           | % participación    | -         | -      | 60,78% |                            |

<sup>\*</sup> Escala de 1 a 4 (1- Muy en desacuerdo,..., 4- Muy de acuerdo)

| PROCEDIMIENTO UNIVERSIDAD: P |                      | PCA-09:                    | PCA-03: BIBLIOTECA PCA-09: GESTIÓN DEL PATRIMONIO P-05: COMPRAS |            |           |           |                            |  |
|------------------------------|----------------------|----------------------------|---|------------|-----------|-----------|----------------------------|--|
|                              | Formatos             | PCA-03-F                   | -01, PCA-03-F-10, PCA   | √-03-F-03, | P-05-F-05 | Y PCA-09- | F-04                       |  |
| Proceso<br>Facultad          | 1                    | Indicador                  |   | 11-12      | 12-13     | 13-14     | Nº Mejora<br>curso 2013/14 |  |
| Gestión de<br>los recursos   |                      | Ratio gasto de Facultad/nº |   | -          | -         | -         | 01                         |  |
| materiales                   | alumanaa da Faaultad |                            | Resultado obtenido  | -          | -         | -         | <b>01</b>                  |  |

| PROCEDIMI              |   | P-03: SELECCIÓN, CONTRATACIÓN Y FORMACIÓN DE RRHH<br>PCA-16: EDUCA-ACCIÓN |                               |          |          |                               |  |
|------------------------|---|---|-------------------------------|----------|----------|-------------------------------|--|
|                        | Formatos P-   | -03-F-01, P-03-F-07 y PC  | F-01, P-03-F-07 y PCA-16-F-04 |          |          |                               |  |
| Proceso<br>Facultad    | Indic   | ador  | 11-12                         | 12-13    | 13-14    | Nº Mejora<br>curso<br>2013/14 |  |
|                        | Tasa PDI Doctor                                       | Resultado esperado  | ≥ 75%                         | ≥ 75%    | ≥ 75,00% |                               |  |
| Capacitación           | Tasa PDI DOCCOI                                       | Resultado obtenido  | 70,00%                        | 84,48%   | 82,76%   |                               |  |
| y selección            | Tasa PDI Doctor Acreditad                             | Resultado esperado  | -                             | ≥ 60%    | ≥ 60,00% |                               |  |
| del PDI y<br>PAS       | Tasa PDI DOCLOF ACTEUILAU                             | Resultado obtenido  | -                             | 59,09%   | 50,00%   |                               |  |
| 175                    | Tasa PDI a tiempo completo                            | Resultado esperado  | ≥ 75%                         | ≥ 50%    | ≥ 50,00% |                               |  |
|                        | rasa PDI a tiempo comple                              | Resultado obtenido  | 70,00%                        | 51,85%   | 62,07%   |                               |  |
|                        | Porcentaje de participación del PDI en actividades de | Resultado esperado  | -                             | ≥ 15%    | ≥ 15,00% |                               |  |
|                        | formación   | Resultado obtenido  | -                             | 25,00%   | 79,31%   |                               |  |
|                        | Índice de satisfacción del<br>PDI con la formación    | Resultado esperado  | ≥ 3                           | ≥ 3      | ≥ 3,00   |                               |  |
|                        | recibida*<br>Encuesta de Satisfacción d               | Resultado obtenido  | -                             | 3,9      | 3,53     |                               |  |
| Formación<br>del PDI y | los cursos de Educa-Acción<br>ítem 10                 | % participación   | -                             | -        | 28,00%   |                               |  |
| PAS                    | Porcentaje de participación del PAS en actividades de | Resultado esperado  | -                             | ≥ 20,00% | ≥ 20,00% |                               |  |
|                        | formación   | Resultado obtenido  | 18,27%                        | 21,57%   | 22,50%   |                               |  |
|                        | Índice de satisfacción del<br>PAS con la formación    | Resultado esperado  | -                             | ≥ 3      | ≥ 3,00   |                               |  |
|                        | recibida*<br>Encuesta de Satisfacción c               |   | 3,53                          | 3,8      | 3,60     |                               |  |
|                        | los cursos de Educa-Acción<br>ítem 10                 | % participación   | -                             | -        | 93,00%   |                               |  |

<sup>\*</sup> Escala de 1 a 4 (1- Muy en desacuerdo,..., 4- Muy de acuerdo)

## **EVALUACIÓN DEL PROFESORADO.**

PROCESO: **DOCENTIA** 



GRADO EN BIOTECNOLOGÍA

CURSO 2013 / 2014 FECHA: 11/12/2014

67,67%

61,99%

57,83%

WEB https://www.ucv.es/calidad 4 0.asp

INFORME DE IMPLANTACIÓN DE LA UCV: CONVOCATORIA DOCENTIA-UCV 2012/2013

WEB: <a href="https://www.ucv.es/calidad40.asp">https://www.ucv.es/calidad40.asp</a>

INFORME DE RESULTADOS: Anexo 3. Informe de Resultados de DOCENTIA del curso 2012/2013 (cuando proceda

| Proceso<br>Facultad        | Indicad                                       | 11-12              | 12-13    | 13-14    | Nº Mejora<br>curso<br>2013/14 |  |
|----------------------------|---|--------------------|----------|----------|-------------------------------|--|
|                            | Porcentaje de profesores                      | Resultado esperado | ≤ 10,00% | ≤ 10,00% |                               |  |
|                            | evaluados desfavorable                        | Resultado obtenido | 0,00%    | 0,00%    |                               |  |
|                            | Porcentaje de profesores evaluados suficiente | Resultado esperado | ≤ 20,00% | ≤ 20,00% |                               |  |
| Evaluación,<br>promoción y |   | Resultado obtenido | 0,00%    | 33,33%   |                               |  |
| reconocimiento             | Porcentaje de profesores evaluados notable    | Resultado esperado | ≥ 65,00% | ≥ 65,00% |                               |  |
| del PDI y PAS              |   | Resultado obtenido | 100,00%  | 58,33%   |                               |  |
|                            | Porcentaje de profesores                      | Resultado esperado | ≥ 5,00%  | ≥ 5,00%  |                               |  |
|                            | evaluados excelente                           | Resultado obtenido | 0,00%    | 8,33%    |                               |  |

#### **RESULTADOS PROVISIONALES**

Anexo 4. Datos Participación en DOCENTIA del curso 2013/2014 (cuando proceda) Anexo 5. Informe de Resultados de DOCENTIA del curso 2013/2014 (cuando proceda)

#### RESULTADOS DE LA ENCUESTA DE EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD DOCENTE

#### Formato online (Enlace no activado. Se activa en periodo de encuesta). Anexo 8 (cuando proceda) **Proceso** Nº Mejora 11-12 12-13 Indicador 13-14 curso 2013/14 Facultad Resultado esperado Índice de satisfacción con la ≥ 4.5 ≥ 4.5 ≥ 4.5 Análisis y actividad docente. medición de Encuesta de Evaluación de la Resultado obtenido 4,4 4,5 4.8

Actividad Docente, ítem 19

| TASA DE RESPUESTA DE LOS ALUMNOS EN LAS ENCUESTAS DE EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD DOCENTE |                    |        |          |          |                            |  |  |  |
|---|--------------------|--------|----------|----------|----------------------------|--|--|--|
| Indicador   |                    | 11-12  | 12-13    | 13-14    | Nº Mejora curso<br>2013/14 |  |  |  |
| Nº RESPUESTAS MÁXIMO  | Resultado esperado | -      | ≥ 60,00% | ≥ 40,00% |                            |  |  |  |
| Nº RESPUESTAS REAL  | Resultado obtenido | 67,67% | 61,99%   | 57,83%   |                            |  |  |  |

% participación

### 3.1. Análisis de resultados

#### Análisis y medición de resultados

resultados

Los datos del curso 2013-14 y cohorte de entrada 2012-13 mostrados en la tabla, (tasas de rendimiento, abandono, eficiencia y graduación), se presentan como tasas provisionales calculadas internamente por la UCV aplicando la metodología del SIIU (pendientes de ser confirmadas por el SIIU). También los valores de cursos anteriores se han ajustado a los últimos datos suministrados por el SIIU.

Todos los indicadores de rendimiento del título cumplen con el *Resultado Esperado* señalado, solamente no es así en la Tasa de Abandono (cohorte 12/13). Se abre un Aspecto de Mejora para la Tasa de Abandono.

<sup>\*</sup> Escala de 1 a 6 (1- Muy en desacuerdo,..., 6- Muy de acuerdo)



GRADO EN BIOTECNOLOGÍA

FECHA: 11/12/2014

CURSO 2013 / 2014

00/(201002010)

#### Garantía de Calidad de los Programas Formativos

El Resultado obtenido cumple con los criterios numéricos establecidos, indicando que el alumnado está satisfecho con la coordinación docente.

#### Orientación del estudiante y Orientación profesional.

Entre los servicios de apoyo al estudiante que oferta la UCV, se encuentran el Servicio de Orientación y el Servicio Bolsa de Trabajo (Diseño de Curriculum Vitae, Preparación de Entrevista de Trabajo, Búsqueda de empleo) que se ofrece a todo el alumnado de la UCV. Su funcionamiento se recoge en los PCA-08 y PCA-06, respectivamente. Se observa que en el curso 2013-14, los alumnos san intensificado su participación en los talleres del Servicio Bolsa de Trabajo (Diseño de Curriculum Vitae, Preparación de Entrevista de Trabajo, Búsqueda de empleo).

Dentro del Ciclo de Conferencias en el Aula que regularmente se viene realizando en las asignaturas de Grado, invitando a participar a profesionales y expertos académicos en las materias, este año se han realizado las siguientes conferencias:

- 1. D. José Manuel Tortosa, ingeniero químico de REPSOL, ha impartido la conferencia titulada "Biocombustibles Repsol" el 14/03/14 a los alumnos de 2º, 3º y 4º curso del Grado en Biotecnología en la asignatura de Biorreactores.
- 2. D. Marcos Pérez Olmedilla, técnico superior de la OTRI en la universidad de Valencia, ha impartido la conferencia titulada "Gestión de I+D+i en la Universidad" el 03/12/13 a los alumnos de 2º, 3º y 4º curso del Grado en Ciencias del Mar y del grado en Ciencias del Mar + Biotecnología en la asignatura de I+D en Ciencias Marinas.
- 3. D. Rafael López Moya, especialista en patentes biotecnológicas y director de la sede en Valencia de PONS Patentes y Marcas Internacional S.L., ha impartido la conferencia titulada "La Propiedad Industrial e Intelectual. Relevancia de las Patentes como Derechos de Propiedad Industrial" el 21/11/13 a los alumnos de 4º curso del Grado en Biotecnología en la asignatura de Genómica.
- 4. El Dr. Francisco Dasí Fernández ha impartido la conferencia titulada "Estrés oxidativo en pacientes con déficit alfa1-antitripsina" el 06/11/13 a los alumnos de 2º curso del Grado en Biotecnología en la asignatura de Bioquímica II.
- 5. El Dr. Julio Polaina Molina ha impartido la conferencia titulada "Ingeniería Molecular de Enzimas y sus aplicaciones industriales" el 21/02/14 a los alumnos de 1º, 2º, 3º y 4º del Grado en Biotecnología.
- 6. La Dra. Isabel Peset Martín ha impartido la conferencia titulada "Aplicaciones de la Ingeniería Genética a la Investigación en Biología Celular" el 27/03/14 a los alumnos de 3º curso del Grado en Biotecnología en la asignatura de Ingeniería Genética y Molecular.
- 7. La Dra. Leonor Puchades Carrasco ha impartido la conferencia titulada "Empleo de enzimas en Investigación Clínica" el 11/10/13 a los alumnos de 3º curso del Grado en Biotecnología en la asignatura de Enzimología.
- 8. La Dra. Susana Rodríguez Navarro ha impartido la conferencia titulada "RNA: Una pieza clave en la regulación de la exposición génica" el 22/11/13 a los alumnos de 2º curso del Grado en Biotecnología en la asignatura de Genética Molecular.

### <u>Definición de perfiles y captación de estudiantes</u>

El valor del indicador ha aumentado con respecto al del curso 2012-13, si bien se encuentra ligeramente por debajo del *Resultado esperado*.

### Gestión de los recursos materiales

No se dispone de este indicador. Se abre un Aspecto de Mejora para buscar un indicador/evidencia alternativo que aporte información sobre este proceso.



GRADO EN BIOTECNOLOGÍA

CURSO 2013 / 2014 FECHA: 11/12/2014

#### Capacitación y selección del PDI y PAS

Los *Resultados obtenidos 2013-14* de las tasas cumplen con las indicaciones señaladas los *Resultados esperados 2013-14*, lo cual se valora positivamente, a excepción de la Tasa de PDI Doctor Acreditado ha disminuido ligeramente. La Tasa PDI a tiempo completo ha aumentado respecto del curso 2012-13.

### Formación del PDI y PAS.

En el curso 2012-13 se facilitó el Porcentaje de participación del PDI de toda la Facultad en actividades de formación. Sin embargo para el curso 2013-14, se ha mejorado el sistema de recogida de datos, y se presenta el Porcentaje de participación del PDI que ha impartido clase en el título, consiguiendo así mayor precisión en la medida. El *Resultado Obtenido* se ajusta perfectamente al criterio definido como *Resultado Esperado*.

En cuanto a la participación del PAS en actividades de formación, no existe un PAS asociado a la Facultad. Por la organización propia de la UCV, el PAS es general a toda la Universidad. En este sentido, las valoraciones afectan a toda la Universidad y no son propias del Grado.

### Evaluación, promoción y reconocimiento del PDI y PAS

Durante el curso 2013-14, se ha comunicado la apertura de la 4ª convocatoria del programa DOCENTIA por el que se establecen procedimientos para garantizar la calidad del profesorado universitario y favorecer su desarrollo y reconocimiento, habiéndose recibido el informe de evaluación externa de la implantación del modelo DOCENTIA, emitido por la AVAP y en el que se ha valorado positivamente dicha implantación y se ha recomendado participar en el proceso de certificación.

Los *Resultados obtenidos* son globalmente satisfactorios, si bien ha aumentado el Porcentaje de profesores evaluados suficiente, también lo ha hecho el Porcentaje de profesores evaluados excelente.

### Análisis y medición de resultados.

La tasa de participación en el curso 2013-2014 se ha visto afectada por el cambio de modalidad de contestación de la Encuesta de Evaluación de la Actividad Docente, de formato papel a formato online, por lo que la participación del segundo cuatrimestre ha sido significativamente más baja en la mayoría de los Grados. Aun así, el *Resultado obtenido* es satisfactorio.

### Nº RESPUESTAS MÁXIMO y Nº RESPUESTAS REAL

En el curso 2013-14, se ha ajustado el *Resultado esperado*, al valor establecido, como número mínimo de contestaciones a las encuestas, que se necesita para considerarlas como representativas. El *Resultado obtenido*, cumple con las indicaciones esperadas según el *Resultado esperado*.



GRADO EN BIOTECNOLOGÍA

CURSO 2013 / 2014 FECHA: 11/12/2014

### 4. Prácticas externas.

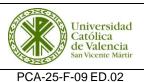
| PROCEDIM  | IENTO UNIVERSIDAD:  | PCA-07, PRÁCTICAS EX                  | CTERNAS Y   | OBSERVA     | ATORIO DI      | EMPLEO                        |  |  |  |
|---|---|---------------------------------------|-------------|-------------|----------------|-------------------------------|--|--|--|
| Forma   | PCA-07-F-01, PCA-07-F-  | 02, PCA-07-F-03, PCA-07-              | F-04 y PCA- | 07-F-05     |                |                               |  |  |  |
| PROCEDIMIENTO FACULTAD: PROCEDIMIENTO DE GESTIÓN DE LAS PRÁCTICAS EXTERNAS  |   |                                       |             |             |                |                               |  |  |  |
| WEB <a href="https://www.ucv.es/estudios_sgic.aspx?t=110&amp;g=2&amp;f=1">https://www.ucv.es/estudios_sgic.aspx?t=110&amp;g=2&amp;f=1</a> |   |                                       |             |             |                |                               |  |  |  |
| INFORMACIÓN DEL ÁREA DE PRÁCTICAS Y EMPLEO: https://www.ucv.es/servicios 1 3.asp  |   |                                       |             |             |                |                               |  |  |  |
| INFORMACIÓN DE PRÁCTICAS EXTERNAS:  https://www.ucv.es/estudios_informacion.asp?t=110&g=2&a=1&f=1&intro=1                                 |   |                                       |             |             |                |                               |  |  |  |
| NORMATIVA DE PRÁCTICAS UCV: https://www.ucv.es/documentos/estudios/NormativaPEUCV.pdf   |   |                                       |             |             |                |                               |  |  |  |
| Proceso<br>Facultad   | Indica  | dor                                   | 11-12       | 12-13       | 13-14          | Nº Mejora<br>curso<br>2013/14 |  |  |  |
|   | Índice de satisfacción con las prácticas.*  | Resultado esperado                    | ≥ 7,00      | ≥ 7,00      | ≥ 3,00         |                               |  |  |  |
| Gestión y   | Encuesta de Satisfacción del  | Resultado obtenido                    | -           | 9,05        | 3,86           |                               |  |  |  |
| revisión de   | estudiante con las prácticas,<br>ítem 18  | % participación                       | -           | -           | 61,54%         |                               |  |  |  |
|   | nracticas Indice de satisfacción del tutor  |                                       |             |             |                |                               |  |  |  |
| las<br>practicas  |   | r Resultado esperado                  | -           | ≥ 7,00      | ≥ 3,00         |                               |  |  |  |
|   | Índice de satisfacción del tuto<br>de prácticas.*<br>Encuesta de Satisfacción del | Resultado esperado Resultado obtenido | -           | ≥ 7,00<br>- | ≥ 3,00<br>3,73 |                               |  |  |  |

<sup>\*</sup> Escala de 1 a 4 (1- Muy en desacuerdo,..., 4 - Muy de acuerdo)

### 4.1. Análisis de resultados

Los Índices de satisfacción 2013-14 del presente apartado, han utilizado una escala de medición de 1 a 4 (1-Muy en desacuerdo,..., 4-Muy de acuerdo), siendo diferente a la que se utilizó en el curso 2012-13, donde la escala de medición era de 1 a 10 (1-Muy en desacuerdo,..., 10-Muy de acuerdo).

Los Índices de satisfacción tanto de los alumnos en prácticas como de los tutores de prácticas, se encuentran por encima de los Resultados esperados. Además la participación de ambos Grupos de Interés (estudiantes y los tutores de prácticas) a la hora de responder las encuestas es alta.



GRADO EN BIOTECNOLOGÍA

CURSO 2013 / 2014 FECHA: 11/12/2014

### 5. Programas de movilidad.

| PROCEDIM    | IENTO UNIVERSIDAD:        | PCA-12, PROCESOS DE RELACIONES INTERNACIONALES |     |  |  |  |  |  |
|-------------|---------------------------|--|-----|--|--|--|--|--|
| Formato     | PCA-12-F-02, PCA-12-F-08, | PCA-12-F-13 y PCA-12-F                         | -16 |  |  |  |  |  |
| INFORMACIÓN | N "MOVILIDAD TITULACIÓN": |  |     |  |  |  |  |  |

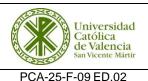
<sup>\*</sup> Escala de 1 a 5 (1- Pobre/Negativo,..., 5- Excelente)

### 5.1. Análisis de resultados

En el curso 2013-14 se ha mantenido el interés de los estudiantes propios por participar en los programas de movilidad que la Facultad.

El motivo al que aluden la mayoría de las Universidades extranjeras para explicar la escasa participación de sus estudiantes en nuestros programas de movilidad, es la ausencia de asignaturas en idioma inglés. Para mejorar este aspecto, la Facultad ha puesto en marcha la oferta de asignaturas impartidas en inglés, tal y como se detalló en el PLAN DE MEJORAS DEL SGIC 11/12 FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES.

Aunque existen convenios internacionales, siempre es deseable incrementar el número de convenios con universidades extranjeras para ampliar la oferta de movilidad.



GRADO EN BIOTECNOLOGÍA

CURSO 2013 / 2014 FECHA: 11/12/2014

### 6. Inserción laboral y satisfacción de egresados.

La Universidad dispone de varios servicios relacionados con este proceso que pone a disposición de nuestros alumnos:

| PROCEDIMIENTO UNIVERSIDAD:                                       | PCA-07, PRÁCTICAS EXTERNAS Y OBSERVATORIO DE EMPLEO |  |  |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|--|--|
| ÁREA DE PRÁCTICAS Y EMPLEO: https://www.ucv.es/servicios 1 3.asp |   |  |  |  |  |  |  |
| EMPLEABILIDAD: https://www.ucv.es/servicios 1 3 6 0.asp          |   |  |  |  |  |  |  |
| OBSERVATORIO DE EMPLEO: https://www.ucv.es/servicios 1 3 3 0.asp |   |  |  |  |  |  |  |

| Proceso<br>Facultad          | Indicador  |                    | 11-12 | 12-13 | 13-14  | Nº Mejora<br>curso 2013/14 |
|------------------------------|--|--------------------|-------|-------|--------|----------------------------|
| Garantía de<br>la calidad de | Índice de satisfacción con la titulación cursada (encuesta | Resultado esperado | -     | ≥ 3   | ≥ 3    |                            |
| los                          | egresados)*  | Resultado obtenido | -     | 3,86  | 3,50   |                            |
| programas formativos.        | Encuesta de Satisfacción de los<br>Egresados, ítem 28      | % participación    | -     | -     | 36,36% |                            |

<sup>\*</sup> Escala de 1 a 4 (1- Muy en desacuerdo,..., 4- Muy de acuerdo)

| Proceso<br>Facultad                     | Indicador  |                    | 09-10 | 11-12 | 13-14 | Nº Mejora<br>curso 2013/14 |
|---|--|--------------------|-------|-------|-------|----------------------------|
|   | Porcentaje de titulados  | Resultado esperado | -     | -     | -     |                            |
| Análisis y<br>medición de<br>resultados | trabajando   | Resultado obtenido | -     | -     | -     |                            |
|   | Porcentaje de titulados que<br>trabajan en áreas afines a sus<br>estudios. | Resultado esperado | -     | -     | -     |                            |
|   |  | Resultado obtenido | -     | -     | -     |                            |

### 6.1. Análisis de resultados

La satisfacción de los egresados continúa por encima del *Resultado esperado* por segundo año consecutivo.

El Observatorio de Empleo es el Servicio que tiene como misión, conocer la inserción laboral y la situación profesional de los alumnos egresados, en las diferentes Titulaciones que ofrece la Universidad Católica de Valencia "San Vicente Mártir".

Para poder informar a las Facultades de la situación laboral de sus egresados, realiza estudios bianuales en todas aquellas titulaciones, que disponen de antiguos alumnos con una fecha de egreso de sus estudios, igual o superior a dos años.

Los primeros egresados del Grado aparecieron a final del curso 2012-13, por este motivo, no será hasta que la fecha de egreso sea igual o superior a dos años (curso 2014-15), que no se facilitará el Informe del Observatorio de Empleo para el presente Grado.



GRADO EN BIOTECNOLOGÍA

CURSO 2013 / 2014 FECHA: 11/12/2014

# 7. Satisfacción de los grupos de interés implicados en el Título

| PROCEDIMIENT   | PROCEDIMIENTO UNIVERSIDAD PCA-01: ENCUESTAS DE SATISFACCIÓN         |                    |                    |        |        |                            |  |
|--|---|--------------------|--------------------|--------|--------|----------------------------|--|
|  | Formatos  | PCA-01-F           | <del>-</del> -01   |        |        |                            |  |
| SATISFACCIÓN DEL PROFESORADO   |   |                    |                    |        |        |                            |  |
| Enlace Encuesta: <a href="https://www.ucv.es/Cuestionarios/Cuestionario.aspx?Id=132&amp;c=1484641636">https://www.ucv.es/Cuestionarios/Cuestionario.aspx?Id=132&amp;c=1484641636</a> Informe de Satisfacción del PDI del Grado en Biotecnología en el Anexo 6 (cuando proceda) |   |                    |                    |        |        |                            |  |
| Proceso<br>Facultad  |   |                    |                    |        |        | Nº Mejora<br>curso 2013/14 |  |
| Análisis y   | Índice de satisfacció   | ón del             | Resultado esperado | -      | ≥ 6,85 | ≥ 2,95                     |  |
| medición de  | profesorado<br>Encuesta de Satisfacción del<br>PDI, todos los ítems | Resultado obtenido | -                  | 7,32   | 3,34   |                            |  |
| resultados   |   | % participación    | -                  | 55,56% | 82,76% |                            |  |

<sup>\*</sup> Escala de 1 a 4 (1- Muy en desacuerdo,..., 4 - Muy de acuerdo)

| SATISFACCIÓN DEL PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS                               |   |                    |       |        |        |                            |  |  |
|---|---|--------------------|-------|--------|--------|----------------------------|--|--|
| Enlace Encuesta: https://www.ucv.es/Cuestionarios/Cuestionario.aspx?Id=131&c=89070780 |   |                    |       |        |        |                            |  |  |
| Informe de Satisfacción del PAS (Global Universidad) en el Anexo 7 (cuando proceda)   |   |                    |       |        |        |                            |  |  |
| Proceso<br>Facultad   | Indicador   |                    | 11-12 | 12-13  | 13-14  | Nº Mejora<br>curso 2013/14 |  |  |
| Análisis y  | Índice de satisfacción del  | Resultado esperado | -     | ≥ 6,40 | ≥ 2,80 |                            |  |  |
| medición de<br>resultados   | PAS a nivel Universidad.  Encuesta de Satisfacción del PAS, todos los ítems | Resultado obtenido | -     | 7,24   | 3,13   |                            |  |  |
|   |   | % participación    | -     | 63,73% | 58,33% |                            |  |  |

<sup>\*</sup> Escala de 1 a 4 (1- Muy en desacuerdo,..., 4 - Muy de acuerdo)

| SATISFACCIÓN DEL ESTUDIANTE   |  |                    |        |        |        |                            |  |  |
|---|--|--------------------|--------|--------|--------|----------------------------|--|--|
| Encuesta de Evaluación de la actividad docente  |  |                    |        |        |        |                            |  |  |
| Formato online (Enlace no activado. Se activa en periodo de encuesta). Anexo 8 (cuando proceda) |  |                    |        |        |        |                            |  |  |
| Proceso<br>Facultad   | Indicador  |                    | 11-12  | 12-13  | 13-14  | Nº Mejora<br>curso 2013/14 |  |  |
| Análisis y  | Índice de satisfacción con la actividad docente. | Resultado esperado | ≥ 4,5  | ≥ 4,5  | ≥ 4,5  |                            |  |  |
| medición de<br>resultados   |  | Resultado obtenido | 4,8    | 4,4    | 4,5    |                            |  |  |
|   |  | % participación    | 67,67% | 61,99% | 57,83% |                            |  |  |

% participación

### Encuesta Satisfacción General de Estudiantes con la Titulación

Enlace Encuesta: <a href="https://www.ucv.es/Cuestionarios/Cuestionario.aspx?Id=126&c=243027873">https://www.ucv.es/Cuestionarios/Cuestionario.aspx?Id=126&c=243027873</a>

Informe de Satisfacción General de los Estudiantes del Grado en Biotecnología en el Anexo 15 (cuando proceda)

| Proceso<br>Facultad | Indicador  |                    | 11-12 | 12-13 | 13-14  | Nº Mejora<br>curso 2013/14 |
|---------------------|--|--------------------|-------|-------|--------|----------------------------|
| Análisis y          | Índice de satisfacción general del estudiante.       | Resultado esperado | -     | -     | ≥ 2,50 |                            |
| medición de         | medición de Encuesta de Satisfacción                 | Resultado obtenido | -     | -     | 2,60   |                            |
| resultados          | General del Estudiante con<br>la Titulación, ítem 23 | % participación    | -     | -     | 3,36%  |                            |

<sup>\*</sup> Escala de 1 a 4 (1- Muy en desacuerdo,..., 4 - Muy de acuerdo)

### Encuesta de Evaluación de prácticas externas (Ver indicadores en Apartado 4)

<sup>\*</sup> Escala de 1 a 6 (1- Muy en desacuerdo,..., 6- Muy de acuerdo)



GRADO EN BIOTECNOLOGÍA

CURSO 2013 / 2014 FECHA: 11/12/2014

Enlace encuesta estudiante

Grado:

https://www.ucv.es/Cuestionarios/Cuestionario.aspx?Id=137&c=638355547

Informe de Satisfacción del Estudiante con la prácticas externas del Grado en Biotecnología en el Anexo 9 (cuando proceda)

Enlace encuesta Tutor externo de prácticas

Grado:

https://www.ucv.es/Cuestionarios/Cuestionario.aspx?Id=140&c=1589800109

Informe de Satisfacción del Tutor de prácticas externas del Grado en Biotecnología en el Anexo 10 (cuando proceda)

#### Encuesta de Evaluación de movilidad (Ver indicadores en Apartado 5)

Informe de Satisfacción de estudiantes enviados del Grado en Biotecnología en el Anexo 11 (cuando proceda) Enlace estudiantes recibidos: <a href="https://www.ucv.es/Cuestionarios/Cuestionario.aspx?Id=134&c=731111982">https://www.ucv.es/Cuestionarios/Cuestionario.aspx?Id=134&c=731111982</a>

Informe de Satisfacción de estudiantes recibidos del Grado en Biotecnología en el Anexo 12 (cuando proceda)

#### Encuesta de Evaluación de egresados (Ver indicadores en Apartado 6)

Enlace Encuesta:

https://www.ucv.es/Cuestionarios/Cuestionario.aspx?Id=124&c=1730644114

Informe de Satisfacción Egresados del Grado en Biotecnología en el Anexo 13 (cuando proceda)

#### Encuesta Satisfacción del Programa de Acción Tutorial (PAT) (Ver indicadores en Apartado 1)

Enlace Encuesta: https://www.ucv.es/Cuestionarios/Cuestionario.aspx?Id=158&c=1047002962

Informe de Satisfacción del PAT del Grado en Biotecnología en el Anexo 14 (cuando proceda)

### 7.1. Análisis de resultados

#### Índice de satisfacción del profesorado

La ENCUESTA DE SATISFACCIÓN A PROFESORES 2013-2014 ha utilizado una escala de medición de 1 a 4 (1-Muy en desacuerdo,..., 4-Muy de acuerdo), siendo diferente a la que su utilizó en el curso 2012-13, donde la escala de medición era de 1 a 10 (1-Muy en desacuerdo,..., 10-Muy de acuerdo).

Por segundo año consecutivo que se realiza esta medición, el *Resultado obtenido* cumple con la pauta definida como *Resultado esperado*.

### <u>Índice de satisfacción del PAS a nivel Universidad.</u>

La ENCUESTA DE SATISFACCIÓN AL PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS 2013-2014 ha utilizado una escala de medición de 1 a 4 (1-Muy en desacuerdo,..., 4-Muy de acuerdo), siendo diferente a la que su utilizó en el curso 2012-13, donde la escala de medición era de 1 a 10 (1-Muy en desacuerdo,..., 10-Muy de acuerdo).

No existe un PAS asociado a la Facultad, por la organización propia de la UCV, el PAS es general a toda la Universidad. En este sentido, las valoraciones afectan a toda la Universidad y no son propias de la Facultad.

### Índice de satisfacción con la actividad docente.

La tasa de participación en el curso 2013-2014 se ha visto afectada por el cambio de modalidad de contestación de la Encuesta de Evaluación de la Actividad Docente, de formato



GRADO EN BIOTECNOLOGÍA

CURSO 2013 / 2014 FECHA: 11/12/2014

papel a formato online, por lo que la participación del segundo cuatrimestre ha sido significativamente más baja en la mayoría de los Grados. Aun así, el *Resultado obtenido* es satisfactorio.

### Índice de satisfacción general del estudiante

La Encuesta de Satisfacción General, la cual realizan los estudiantes en el tercer curso del Grado, trata de conocer la opinión de los alumnos acerca del Título que están cursando. Se ha presentado por primera vez a los alumnos en el curso 2013-14, y los primeros resultados obtenidos se valoran positivamente.



GRADO EN BIOTECNOLOGÍA

CURSO 2013 / 2014 FECHA: 11/12/2014

# 8. Atención de Sugerencias y Reclamaciones.

| PROCEDIMIEN  |                               | CA-08 GESTIÓN DE NO CONFORMIDADES, ACCIONES CORRECTIVAS Y CCIONES PREVENTIVAS |       |          |          |                            |  |  |
|--|-------------------------------|---|-------|----------|----------|----------------------------|--|--|
| PROCEDIMIENTO FACULTAD: GESTIÓN Y REVISIÓN DE LAS INCIDENCIAS, RECLAMACIONES Y SUGERENCIAS   |                               |   |       |          |          |                            |  |  |
| WEB <a href="https://www.ucv.es/estudios_sgic.aspx?t=110&amp;g=2&amp;f=1">https://www.ucv.es/estudios_sgic.aspx?t=110&amp;g=2&amp;f=1</a>                              |                               |   |       |          |          |                            |  |  |
| HERRAMIENTA ON-LINE PARA REALIZAR QUEJAS, SUGERENCIAS Y FELICITACIONES <a href="https://www.ucv.es/buzonsugerencias.aspx">https://www.ucv.es/buzonsugerencias.aspx</a> |                               |   |       |          |          |                            |  |  |
| TUTORIAL FUNC  | CIONAMIENTO DEL BUZÓN:        | ANEXO 15 (cuando proce  | eda)  |          |          |                            |  |  |
| Proceso<br>Facultad  | Indica                        | dor   | 11-12 | 12-13    | 13-14    | Nº Mejora<br>curso 2013/14 |  |  |
| Gestión y  | Tiempo medio atención de      | Resultado esperado  | ≤ 10  | ≤ 10     | ≤ 10     |                            |  |  |
| revisión de las incidencias, reclamaciones y sugerencias.  | las quejas/sugerencias.       | Resultado obtenido  | 1     | -        | -        |                            |  |  |
|  | Porcentaje de las             | Resultado esperado  | -     | ≥ 75,00% | ≥ 75,00% |                            |  |  |
|  | quejas/sugerencias atendidas. | Resultado obtenido  | 100%  | -        | -        |                            |  |  |

### 8.1. Análisis de resultados

No se han formulado quejas/sugerencias por ningún miembro de la comunidad universitaria relacionado con el Grado en Biotecnología.

La atención personalizada que se ofrece al alumno en el Grado de Biotecnología permite el dialogo directo entre alumno, profesorado y Vicedecana del Grado.

Dicho trato directo genera una dinámica de anticipación y resolución más ágil que la presentación formal de posibles quejas/sugerencias que los miembros de la comunidad universitaria quieran realizar.

El indicador Porcentaje de las quejas/sugerencias atendidas fue definido durante el curso 12-13, no existiendo por tanto *Resultados esperados* anteriores al *Informe de Implantación del SIGC Curso 2012-13*.