

UC

PLAN DE LA CALIDAD

SEGUIMIENTO

**Seguimiento de las
Propuestas de Mejora
de la Titulación:
*Ciencias Matemáticas***

Universidad de Cantabria



UNIVERSIDAD DE CANTABRIA

Vicerrectorado de Calidad e Innovación Educativa.
Área Calidad.
Pabellón de Gobierno. Avda. de los Castros s/n.
39005 Santander



SEGUIMIENTO DE LAS PROPUESTAS DE MEJORA

1. UNIVERSIDAD CANTABRIA

Identificador de la propuesta... **618**

2. UNIDAD (TITULACIÓN) Ciencias Matemáticas

3. NOMBRE ACCION

4. CRITERIO ANECA Resultados

5. PROBLEMA DETECTAD

6. ACCIÓN PROPUESTA: OBJETIVOS

Mejorar la promoción de los estudios de Matemáticas.

7. PLANIFICACIÓN DE LA PROPUESTA (Procedimiento a seguir)

8. PRIORIDAD / TEMPORALIZACIÓN

Alta Corto Plazo

9. NIVEL DE REALIZACIÓN (%)

20

10. DESTINATARIO

Centro, Universidad

11. RESPONSABLES DE LA ACCIÓN

12. FINANCIACIÓN

13. COMENTARIOS



SEGUIMIENTO DE LAS PROPUESTAS DE MEJORA

1. **UNIVERSIDAD** CANTABRIA

Identificador de la propuesta... **619**

2. **UNIDAD (TITULACIÓN)** Ciencias Matemáticas

3. **NOMBRE ACCION**

4. **CRITERIO ANECA** Programa formativo

5. **PROBLEMA DETECTAD**

6. **ACCIÓN PROPUESTA: OBJETIVOS**

Realización de un estudio que permita identificar los objetivos a cubrir por la Licenciatura de Matemáticas y, posteriormente, realización de un seguimiento para su análisis y valoración.

7. **PLANIFICACIÓN DE LA PROPUESTA (Procedimiento a seguir)**

8. **PRIORIDAD / TEMPORALIZACIÓN**

Alta Medio Plazo

9. **NIVEL DE REALIZACIÓN (%)**

0

10. **DESTINATARIO**

Centro

11. **RESPONSABLES DE LA ACCIÓN**

12. **FINANCIACIÓN**

13. **COMENTARIOS**



SEGUIMIENTO DE LAS PROPUESTAS DE MEJORA

1. **UNIVERSIDAD** CANTABRIA

Identificador de la propuesta... **620**

2. **UNIDAD (TITULACIÓN)** Ciencias Matemáticas

3. **NOMBRE ACCION**

4. **CRITERIO ANECA** Organización de la enseñanza

5. **PROBLEMA DETECTAD**

6. **ACCIÓN PROPUESTA: OBJETIVOS**

En la Facultad existe una comisión de docencia específica sobre la titulación de matemáticas, delegada de la Junta de Facultad. Se ve interesante la futura potenciación de los trabajos de esta comisión como labor complementaria en favor de la titulación de Matemáticas.

7. **PLANIFICACIÓN DE LA PROPUESTA (Procedimiento a seguir)**

8. **PRIORIDAD / TEMPORALIZACIÓN**

Media Medio Plazo

9. **NIVEL DE REALIZACIÓN (%)**

20

10. **DESTINATARIO**

Centro

11. **RESPONSABLES DE LA ACCIÓN**

12. **FINANCIACIÓN**

13. **COMENTARIOS**



UNIVERSIDAD DE CANTABRIA

Vicerrectorado de Calidad e Innovación Educativa.
Área Calidad.
Pabellón de Gobierno. Avda. de los Castros s/n.
39005 Santander



SEGUIMIENTO DE LAS PROPUESTAS DE MEJORA

1. **UNIVERSIDAD** CANTABRIA

Identificador de la propuesta... **621**

2. **UNIDAD (TITULACIÓN)** Ciencias Matemáticas

3. **NOMBRE ACCION**

4. **CRITERIO ANECA** Proceso formativo

5. **PROBLEMA DETECTAD**

6. **ACCIÓN PROPUESTA: OBJETIVOS**

Introducir una mayor y sistemática motivación en la enseñanza. En particular se recomienda utilizar recursos de visualización y mostrar la utilidad de los contenidos.

7. **PLANIFICACIÓN DE LA PROPUESTA (Procedimiento a seguir)**

8. **PRIORIDAD / TEMPORALIZACIÓN**

Media Medio Plazo

9. **NIVEL DE REALIZACIÓN (%)**

20

10. **DESTINATARIO**

Centro

11. **RESPONSABLES DE LA ACCIÓN**

12. **FINANCIACIÓN**

13. **COMENTARIOS**



SEGUIMIENTO DE LAS PROPUESTAS DE MEJORA

1. UNIVERSIDAD CANTABRIA

Identificador de la propuesta... **622**

2. UNIDAD (TITULACIÓN) Ciencias Matemáticas

3. NOMBRE ACCION

4. CRITERIO ANECA Proceso formativo

5. PROBLEMA DETECTAD

6. ACCIÓN PROPUESTA: OBJETIVOS

Estimular el uso de las nuevas tecnologías de la información en el aprendizaje.

7. PLANIFICACIÓN DE LA PROPUESTA (Procedimiento a seguir)

8. PRIORIDAD / TEMPORALIZACIÓN

Media Medio Plazo

9. NIVEL DE REALIZACIÓN (%)

20

10. DESTINATARIO

Centro

11. RESPONSABLES DE LA ACCIÓN

12. FINANCIACIÓN

13. COMENTARIOS



UNIVERSIDAD DE CANTABRIA

Vicerrectorado de Calidad e Innovación Educativa.
Área Calidad.
Pabellón de Gobierno. Avda. de los Castros s/n.
39005 Santander



SEGUIMIENTO DE LAS PROPUESTAS DE MEJORA

1. **UNIVERSIDAD** CANTABRIA

Identificador de la propuesta...

2. **UNIDAD (TITULACIÓN)** Ciencias Matemáticas

3. **NOMBRE ACCION**

4. **CRITERIO ANECA** Proceso formativo

5. **PROBLEMA DETECTAD**

6. **ACCIÓN PROPUESTA: OBJETIVOS**

Generalizar las tutorías individualizadas existentes en primer curso del nuevo plan al resto de los niveles.

7. **PLANIFICACIÓN DE LA PROPUESTA (Procedimiento a seguir)**

8. **PRIORIDAD / TEMPORALIZACIÓN**

Alta Corto Plazo

9. **NIVEL DE REALIZACIÓN (%)**

0

10. **DESTINATARIO**

Centro

11. **RESPONSABLES DE LA ACCIÓN**

12. **FINANCIACIÓN**

13. **COMENTARIOS**



UNIVERSIDAD DE CANTABRIA

Vicerrectorado de Calidad e Innovación Educativa.
Área Calidad.
Pabellón de Gobierno. Avda. de los Castros s/n.
39005 Santander



SEGUIMIENTO DE LAS PROPUESTAS DE MEJORA

1. **UNIVERSIDAD** CANTABRIA

Identificador de la propuesta...

2. **UNIDAD (TITULACIÓN)** Ciencias Matemáticas

3. **NOMBRE ACCION**

4. **CRITERIO ANECA** Proceso formativo

5. **PROBLEMA DETECTAD**

6. **ACCIÓN PROPUESTA: OBJETIVOS**

Estimular el trabajo individual de los alumnos.

7. **PLANIFICACIÓN DE LA PROPUESTA (Procedimiento a seguir)**

8. **PRIORIDAD / TEMPORALIZACIÓN**

Media Medio Plazo

9. **NIVEL DE REALIZACIÓN (%)**

20

10. **DESTINATARIO**

Dirección, Universidad

11. **RESPONSABLES DE LA ACCIÓN**

12. **FINANCIACIÓN**

13. **COMENTARIOS**



UNIVERSIDAD DE CANTABRIA

Vicerrectorado de Calidad e Innovación Educativa.
Área Calidad.
Pabellón de Gobierno. Avda. de los Castros s/n.
39005 Santander



SEGUIMIENTO DE LAS PROPUESTAS DE MEJORA

1. **UNIVERSIDAD** CANTABRIA

Identificador de la propuesta...

2. **UNIDAD (TITULACIÓN)** Ciencias Matemáticas

3. **NOMBRE ACCION**

4. **CRITERIO ANECA** Proceso formativo

5. **PROBLEMA DETECTAD**

6. **ACCIÓN PROPUESTA: OBJETIVOS**

Acercar a los alumnos de segundo ciclo la actividad investigadora del departamento

7. **PLANIFICACIÓN DE LA PROPUESTA (Procedimiento a seguir)**

8. **PRIORIDAD / TEMPORALIZACIÓN**

Media Medio Plazo

9. **NIVEL DE REALIZACIÓN (%)**

20

10. **DESTINATARIO**

Dirección, Universidad

11. **RESPONSABLES DE LA ACCIÓN**

12. **FINANCIACIÓN**

13. **COMENTARIOS**



SEGUIMIENTO DE LAS PROPUESTAS DE MEJORA

1. **UNIVERSIDAD** CANTABRIA

Identificador de la propuesta...

2. **UNIDAD (TITULACIÓN)** Ciencias Matemáticas

3. **NOMBRE ACCION**

4. **CRITERIO ANECA** Organización de la enseñanza

5. **PROBLEMA DETECTAD**

6. **ACCIÓN PROPUESTA: OBJETIVOS**

Proporcionar confianza a los alumnos con los mecanismos que tienen a su alcance para intervenir e influir en la toma de decisiones, planificación de mejoras, etc. como son las encuestas, tutorías y participación en órganos colegiados (Delegación de Alumnos, Consejo de Departamento, Comisión de Docencia de la Facultad, Junta de Facultad).

7. **PLANIFICACIÓN DE LA PROPUESTA (Procedimiento a seguir)**

8. **PRIORIDAD / TEMPORALIZACIÓN**

Alta Corto Plazo

9. **NIVEL DE REALIZACIÓN (%)**

0

10. **DESTINATARIO**

Centro, Departamento, Consejo de Estudiantes, Comisión docencia

11. **RESPONSABLES DE LA ACCIÓN**

12. **FINANCIACIÓN**

13. **COMENTARIOS**



UNIVERSIDAD DE CANTABRIA

Vicerrectorado de Calidad e Innovación Educativa.
Área Calidad.
Pabellón de Gobierno. Avda. de los Castros s/n.
39005 Santander



SEGUIMIENTO DE LAS PROPUESTAS DE MEJORA

1. **UNIVERSIDAD** CANTABRIA

Identificador de la propuesta...

2. **UNIDAD (TITULACIÓN)** Ciencias Matemáticas

3. **NOMBRE ACCION**

4. **CRITERIO ANECA** Organización de la enseñanza

5. **PROBLEMA DETECTAD**

6. **ACCIÓN PROPUESTA: OBJETIVOS**

Estimular la participación activa de los alumnos en las actividades académicas

7. **PLANIFICACIÓN DE LA PROPUESTA (Procedimiento a seguir)**

8. **PRIORIDAD / TEMPORALIZACIÓN**

Alta Corto Plazo

9. **NIVEL DE REALIZACIÓN (%)**

50

10. **DESTINATARIO**

Centro, Departamento, Consejo de Estudiantes

11. **RESPONSABLES DE LA ACCIÓN**

12. **FINANCIACIÓN**

13. **COMENTARIOS**



SEGUIMIENTO DE LAS PROPUESTAS DE MEJORA

1. **UNIVERSIDAD** CANTABRIA

Identificador de la propuesta... **628**

2. **UNIDAD (TITULACIÓN)** Ciencias Matemáticas

3. **NOMBRE ACCION**

4. **CRITERIO ANECA** Organización de la enseñanza

5. **PROBLEMA DETECTAD**

6. **ACCIÓN PROPUESTA: OBJETIVOS**

Fomentar la participación del área de Matemática Aplicada en la titulación

7. **PLANIFICACIÓN DE LA PROPUESTA (Procedimiento a seguir)**

8. **PRIORIDAD / TEMPORALIZACIÓN**

Baja Largo Plazo

9. **NIVEL DE REALIZACIÓN (%)**

0

10. **DESTINATARIO**

Universidad, Centro

11. **RESPONSABLES DE LA ACCIÓN**

12. **FINANCIACIÓN**

13. **COMENTARIOS**



UNIVERSIDAD DE CANTABRIA

Vicerrectorado de Calidad e Innovación Educativa.
Área Calidad.
Pabellón de Gobierno. Avda. de los Castros s/n.
39005 Santander



SEGUIMIENTO DE LAS PROPUESTAS DE MEJORA

1. **UNIVERSIDAD** CANTABRIA

Identificador de la propuesta...

2. **UNIDAD (TITULACIÓN)** Ciencias Matemáticas

3. **NOMBRE ACCION**

4. **CRITERIO ANECA** Recursos humanos

5. **PROBLEMA DETECTAD**

6. **ACCIÓN PROPUESTA: OBJETIVOS**

Incrementar el personal auxiliar, especialmente con la contratación de dos personas para los laboratorios de computación

7. **PLANIFICACIÓN DE LA PROPUESTA (Procedimiento a seguir)**

8. **PRIORIDAD / TEMPORALIZACIÓN**

Alta Corto Plazo

9. **NIVEL DE REALIZACIÓN (%)**

0

10. **DESTINATARIO**

Centro, Universidad

11. **RESPONSABLES DE LA ACCIÓN**

12. **FINANCIACIÓN**

13. **COMENTARIOS**



UNIVERSIDAD DE CANTABRIA

Vicerrectorado de Calidad e Innovación Educativa.
Área Calidad.
Pabellón de Gobierno. Avda. de los Castros s/n.
39005 Santander



SEGUIMIENTO DE LAS PROPUESTAS DE MEJORA

1. **UNIVERSIDAD** CANTABRIA

Identificador de la propuesta... **630**

2. **UNIDAD (TITULACIÓN)** Ciencias Matemáticas

3. **NOMBRE ACCION**

4. **CRITERIO ANECA** Recursos humanos

5. **PROBLEMA DETECTAD**

6. **ACCIÓN PROPUESTA: OBJETIVOS**

Incrementar el número de plazas de profesores ayudantes y en formación

7. **PLANIFICACIÓN DE LA PROPUESTA (Procedimiento a seguir)**

8. **PRIORIDAD / TEMPORALIZACIÓN**

Alta Medio Plazo

9. **NIVEL DE REALIZACIÓN (%)**

0

10. **DESTINATARIO**

Universidad

11. **RESPONSABLES DE LA ACCIÓN**

12. **FINANCIACIÓN**

13. **COMENTARIOS**



UNIVERSIDAD DE CANTABRIA

Vicerrectorado de Calidad e Innovación Educativa.
Área Calidad.
Pabellón de Gobierno. Avda. de los Castros s/n.
39005 Santander



SEGUIMIENTO DE LAS PROPUESTAS DE MEJORA

1. **UNIVERSIDAD** CANTABRIA

Identificador de la propuesta... **631**

2. **UNIDAD (TITULACIÓN)** Ciencias Matemáticas

3. **NOMBRE ACCION**

4. **CRITERIO ANECA** Recursos humanos

5. **PROBLEMA DETECTAD**

6. **ACCIÓN PROPUESTA: OBJETIVOS**

Procurar un equilibrio ponderado (con respecto al nuevo plan de estudios) del profesorado entre todas las áreas de conocimiento

7. **PLANIFICACIÓN DE LA PROPUESTA (Procedimiento a seguir)**

8. **PRIORIDAD / TEMPORALIZACIÓN**

Media Medio Plazo

9. **NIVEL DE REALIZACIÓN (%)**

0

10. **DESTINATARIO**

Universidad

11. **RESPONSABLES DE LA ACCIÓN**

12. **FINANCIACIÓN**

13. **COMENTARIOS**



SEGUIMIENTO DE LAS PROPUESTAS DE MEJORA

1. **UNIVERSIDAD** CANTABRIA

Identificador de la propuesta... **632**

2. **UNIDAD (TITULACIÓN)** Ciencias Matemáticas

3. **NOMBRE ACCION**

4. **CRITERIO ANECA** Recursos materiales

5. **PROBLEMA DETECTAD**

6. **ACCIÓN PROPUESTA: OBJETIVOS**

Sustituir el mobiliario de las aulas por otro más adecuado. Pintar edificio y arreglar ventanas

7. **PLANIFICACIÓN DE LA PROPUESTA (Procedimiento a seguir)**

8. **PRIORIDAD / TEMPORALIZACIÓN**

Media Medio Plazo

9. **NIVEL DE REALIZACIÓN (%)**

0

10. **DESTINATARIO**

Centro, Universidad

11. **RESPONSABLES DE LA ACCIÓN**

12. **FINANCIACIÓN**

13. **COMENTARIOS**



SEGUIMIENTO DE LAS PROPUESTAS DE MEJORA

1. **UNIVERSIDAD** CANTABRIA

Identificador de la propuesta... **633**

2. **UNIDAD (TITULACIÓN)** Ciencias Matemáticas

3. **NOMBRE ACCION**

4. **CRITERIO ANECA** Recursos materiales

5. **PROBLEMA DETECTAD**

6. **ACCIÓN PROPUESTA: OBJETIVOS**

Facilitar los accesos a la Biblioteca y ampliación de su espacio.

7. **PLANIFICACIÓN DE LA PROPUESTA (Procedimiento a seguir)**

8. **PRIORIDAD / TEMPORALIZACIÓN**

Media Medio Plazo

9. **NIVEL DE REALIZACIÓN (%)**

0

10. **DESTINATARIO**

Centro, Universidad

11. **RESPONSABLES DE LA ACCIÓN**

12. **FINANCIACIÓN**

13. **COMENTARIOS**



SEGUIMIENTO DE LAS PROPUESTAS DE MEJORA

1. UNIVERSIDAD CANTABRIA

Identificador de la propuesta... **634**

2. UNIDAD (TITULACIÓN) Ciencias Matemáticas

3. NOMBRE ACCION

4. CRITERIO ANECA Recursos materiales

5. PROBLEMA DETECTAD

6. ACCIÓN PROPUESTA: OBJETIVOS

Adquirir varios cañones de proyección y portátiles para la docencia

7. PLANIFICACIÓN DE LA PROPUESTA (Procedimiento a seguir)

8. PRIORIDAD / TEMPORALIZACIÓN

Media Medio Plazo

9. NIVEL DE REALIZACIÓN (%)

30

10. DESTINATARIO

Centro

11. RESPONSABLES DE LA ACCIÓN

12. FINANCIACIÓN

13. COMENTARIOS



SEGUIMIENTO DE LAS PROPUESTAS DE MEJORA

1. **UNIVERSIDAD** CANTABRIA

Identificador de la propuesta... **635**

2. **UNIDAD (TITULACIÓN)** Ciencias Matemáticas

3. **NOMBRE ACCION**

4. **CRITERIO ANECA** Resultados

5. **PROBLEMA DETECTAD**

6. **ACCIÓN PROPUESTA: OBJETIVOS**

Reunión semestral con egresados de los alumnos de segundo y tercer ciclo. Estos encuentros ayudarían a combatir el desánimo y la falta de motivación existente que se aprecia entre los estudiantes y que se debe, en gran medida, a la desconfianza ante sus posibilidades en el mundo laboral. Se valoraría especialmente en estas reuniones se presentasen datos objetivos sobre el empleo a los alumnos. Utilizar estas reuniones como base para la orientación profesional de los estudiantes.

7. **PLANIFICACIÓN DE LA PROPUESTA (Procedimiento a seguir)**

8. **PRIORIDAD / TEMPORALIZACIÓN**

Alta Corto Plazo

9. **NIVEL DE REALIZACIÓN (%)**

0

10. **DESTINATARIO**

Centro, Consejo de Estudiantes, Departamento

11. **RESPONSABLES DE LA ACCIÓN**

12. **FINANCIACIÓN**

13. **COMENTARIOS**



UNIVERSIDAD DE CANTABRIA

Vicerrectorado de Calidad e Innovación Educativa.
Área Calidad.
Pabellón de Gobierno. Avda. de los Castros s/n.
39005 Santander



SEGUIMIENTO DE LAS PROPUESTAS DE MEJORA

1. **UNIVERSIDAD** CANTABRIA

Identificador de la propuesta...

2. **UNIDAD (TITULACIÓN)** Ciencias Matemáticas

3. **NOMBRE ACCION**

4. **CRITERIO ANECA** Proceso formativo

5. **PROBLEMA DETECTAD**

6. **ACCIÓN PROPUESTA: OBJETIVOS**

Fomentar el contacto de los alumnos con el mundo empresarial.

7. **PLANIFICACIÓN DE LA PROPUESTA (Procedimiento a seguir)**

8. **PRIORIDAD / TEMPORALIZACIÓN**

Media Medio Plazo

9. **NIVEL DE REALIZACIÓN (%)**

0

10. **DESTINATARIO**

Centro, Consejo de Estudiantes

11. **RESPONSABLES DE LA ACCIÓN**

12. **FINANCIACIÓN**

13. **COMENTARIOS**



UNIVERSIDAD DE CANTABRIA

Vicerrectorado de Calidad e Innovación Educativa.
Área Calidad.
Pabellón de Gobierno. Avda. de los Castros s/n.
39005 Santander



SEGUIMIENTO DE LAS PROPUESTAS DE MEJORA

1. **UNIVERSIDAD** CANTABRIA

Identificador de la propuesta... **638**

2. **UNIDAD (TITULACIÓN)** Ciencias Matemáticas

3. **NOMBRE ACCION**

4. **CRITERIO ANECA** Resultados

5. **PROBLEMA DETECTAD**

6. **ACCIÓN PROPUESTA: OBJETIVOS**

Recabar sistemáticamente datos objetivos sobre empleo y desarrollo profesional de los licenciados.

7. **PLANIFICACIÓN DE LA PROPUESTA (Procedimiento a seguir)**

8. **PRIORIDAD / TEMPORALIZACIÓN**

Media Medio Plazo

9. **NIVEL DE REALIZACIÓN (%)**

0

10. **DESTINATARIO**

Centro

11. **RESPONSABLES DE LA ACCIÓN**

12. **FINANCIACIÓN**

13. **COMENTARIOS**



UNIVERSIDAD DE CANTABRIA

Vicerrectorado de Calidad e Innovación Educativa.
Área Calidad.
Pabellón de Gobierno. Avda. de los Castros s/n.
39005 Santander



SEGUIMIENTO DE LAS PROPUESTAS DE MEJORA

1. **UNIVERSIDAD** CANTABRIA

Identificador de la propuesta...

2. **UNIDAD (TITULACIÓN)** Ciencias Matemáticas

3. **NOMBRE ACCION**

4. **CRITERIO ANECA** Proceso formativo

5. **PROBLEMA DETECTAD**

6. **ACCIÓN PROPUESTA: OBJETIVOS**

Introducción de prácticas en empresas y otras instituciones públicas o privadas para los alumnos de último curso.

7. **PLANIFICACIÓN DE LA PROPUESTA (Procedimiento a seguir)**

8. **PRIORIDAD / TEMPORALIZACIÓN**

Media Medio Plazo

9. **NIVEL DE REALIZACIÓN (%)**

0

10. **DESTINATARIO**

Centro, Departamento

11. **RESPONSABLES DE LA ACCIÓN**

12. **FINANCIACIÓN**

13. **COMENTARIOS**