# GRADO EN INGENIERÍA EN SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN

# ACCIONES DE MEJORA CURSO 2019-2020

# **PROPUESTAS:**

PLAN DE MEJORA: AM-19/20-1

Problema: Nivel no homogéneo de matemáticas de los alumnos de nuevo ingreso.

Acción de mejora: Promoción de los cursos 0 online de matemáticas y física. Solicitar a Vicerrectorado y profesores de primero que incentiven la participación en alumnos de nuevo ingreso. Esta acción es una continuación de la acción del curso anterior

# Acción de mejora

# 1.Objetivo de la mejora:

Mejorar el nivel de conocimientos general de los alumnos de primero

#### 2.Indicador de seguimiento:

Rendimiento en las asignaturas con alto contenido matemático. Percepción de alumnos y docentes

# 3.Seguimiento /cumplimiento:

Subdirector de calidad y Coordinador del Grado

#### 4.Observaciones:

PLAN DE MEJORA: AM-19/20-2

Problema: Baja tasa de graduación y baja tasa de rendimiento de las asignaturas de TFG.

Acción de mejora: Seguimiento de los alumnos que están realizando el TFG. Buscar mecanismos de incentivación para la finalización del TFG.

A salda da madana
Acción de mejora
1.Objetivo de la mejora:
2.Indicador de seguimiento:
3.Seguimiento /cumplimiento:
4.Observaciones:

PLAN DE MEJORA: AM-19/20-3

Problema: movilidad internacional casi inexistente.

Acción de mejora: Concienciar a los alumnos desde los primeros cursos de la necesidad de que obtengan un certificado de idiomas valido. Esta acción es una continuación de la acción del curso anterior.

# Acción de mejora

# 1.Objetivo de la mejora:

Mejorar la movilidad internacional

# 2.Indicador de seguimiento:

Mejora el número de alumnos de movilidad

# 3. Seguimiento / cumplimiento:

Coordinador del Grado

#### 4.Observaciones:

PLAN DE MEJORA: AM-19/20-4

Problema: Se ha concedido el sello de calidad EUR-ACE con prescripciones.

Acción: Asegurar la implantación de las actuaciones indicadas en el Plan de Actuación establecido para el grado.

#### Acción de mejora

# 1.Objetivo de la mejora:

Aumentar la calidad docente de la titulación

#### 2.Indicador de seguimiento:

Actuaciones llevadas a cabo.

#### 3.Seguimiento /cumplimiento:

Coordinador del Grado

#### 4.Observaciones:

Profesores de las asignaturas implicadas. Comisión de Planes de Estudios de la ETSIT

# **SEGUIMIENTO Y CONTROL:**

PLAN DE MEJORA: AM-18/19-1

Problema: El nivel de matemáticas de los alumnos de nuevo ingreso no es homogéneo.

Acción de mejora: Promoción de los cursos 0 online de matemáticas y física. Solicitar a Vicerrectorado esta incentivación a la hora de la matriculación de los alumnos de nuevo ingreso. Solicitar a los profesores de primero que incentiven la participación y transmitan la importancia de la medida

#### Acción de mejora

#### 1.Objetivo de la mejora:

Mejorar el nivel de conocimientos general de los alumnos de primero

# 2.Indicador de seguimiento:

Rendimiento en las asignaturas con alto contenido matemático. Percepción de alumnos y docentes

# 3. Seguimiento / cumplimiento:

La tasa de rendimiento en las asignaturas de primer curso ha aumentado, en ninguna de ellas es inferior al 35%. Dos asignaturas tienen tasa de rendimiento inferior al 50%, Fundamentos físicos de la telecomunicación, (41%), y Sistemas y circuitos (45%), que se atribuyen a su dificultad intrínseca.

#### 4. Observaciones:

PLAN DE MEJORA: AM-18/19-2

Problema: Baja tasa de graduación y baja tasa de rendimiento de la asignatura TFG.

Acción de mejora: Seguimiento de los alumnos que están realizando el TFG. Buscar

mecanismos de incentivación para la finalización del TFG.

#### Acción de mejora

# 1.Objetivo de la mejora:

Mejorar la tasa de graduación y tasa de rendimiento de la asignatura TFG

#### 2.Indicador de seguimiento:

Tasa de Graduación y tasa de rendimiento de la asignatura TFG

#### 3. Seguimiento / cumplimiento:

La tasa de rendimiento de TFG ha incrementado hasta el 100%. La tasa de graduación ha disminuido al 4.76% y requiere atención y acción de mejora.

4. Observaciones:

PLAN DE MEJORA: AM-18/19-3

Problema: retrasos en la publicación de las fechas de exámenes.

Acción de mejora: Solicitud a Vicerrectorado de la descentralización de los calendarios de exámenes con el objetivo de evitar los retrasos.

# Acción de mejora

#### 1.Objetivo de la mejora:

Que los alumnos puedan disponer de esta información en plazo.

# 2.Indicador de seguimiento:

Ausencia de quejas e insatisfacción por parte de los alumnos.

#### 3. Seguimiento / cumplimiento:

No se han registrado quejas por parte de los alumnos

# 4. Observaciones:

PLAN DE MEJORA: AM-18/19-4

Problema: grupos de alumnos de primero de más de 100 alumnos.

Acción de mejora: Solicitud a Vicerrectorado para fraccionar los grupos con más de 80 alumnos

#### Acción de mejora

#### 1.Objetivo de la mejora:

Evitar grupos masificados donde se hace muy difícil garantizar la calidad docente.

# 2.Indicador de seguimiento:

Número de alumnos en cada grupo

#### 3. Seguimiento / cumplimiento:

Se han fraccionado los grupos con más de 80 alumnos

4. Observaciones:

PLAN DE MEJORA: AM-18/19-5

Problema: movilidad internacional casi inexistente.

Acción de mejora: Concienciar a los alumnos desde los primeros cursos de la necesidad de que obtengan un certificado de idiomas valido. Revisar la asignatura Idioma Moderno

# Acción de mejora

# 1.Objetivo de la mejora:

Mejorar la movilidad internacional.

#### 2.Indicador de seguimiento:

Mejor en el número de alumnos de movilidad.

#### 3. Seguimiento / cumplimiento:

Se ha incrementado de 1 a 3 los alumnos Erasmus entrantes, que han expresado satisfacción global con la estancia en URJC y no ha habido alumnos salientes. No obstante el curso 2019-2020 ha sido un curso afectado por la pandemia Covid-19, es aconsejable impulsar la movilidad internacional (baja también en años anteriores) continuando la acción AM-19/20-2.

#### 4.Observaciones: