



En verde se han marcado las acciones realizadas (los GI, GIE, CUE y Servicios del Centro, realizarán únicamente su revisión, a finales de curso)

| CÓDIGO | FECHA DE EDICIÓN INICIAL | FECHA DE REVISIÓN | NÚMERO DE REVISIÓN |
|-------------------------|-----------------------------|-------------------|--------------------|
| RV-EN/PAM 2014-2015/001 | 26/02/2015 | - | - |





| REVISIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN Y MEJORAS 2014/15 HASTA ENERO DE 2015 | | | |
|--|-----------------------------|-------------------|--------------------|
| CÓDIGO | FECHA DE EDICIÓN INICIAL | FECHA DE REVISIÓN | NÚMERO DE REVISIÓN |
| RV-EN/PAM2014-15/001 | 26/02/2015 | - | - |

GESTIÓN

LIDERAZGO PROBLEMA/SITUACIÓN

Seguimos interesado en dotar al Equipo Directivo de herramientas para la gestión, especialmente en el área de liderazgo. Por otro lado la documentación para la gestión del ED es algo engorrosa, demasiada información que dificulta la respuesta rápida

OBJETIVO

Mejorar las estrategias de liderazgo del Equipo Directivo y facilitar su gestión

ACCIONES

Jornadas de reflexión del ED sobre el plan estratégico y los planes de acción y mejora Elaboración de documentación individual para cada uno de los miembros del ED Estudio y simplificación de la documentación

INDICADORES

% de resultados del Equipo Directivo (propuestas de acciones resueltas)

80 %

RESPONSABLE: Directora

IMPLANTACIÓN DEL SGIC PROBLEMA/SITUACIÓN

Quedan todavía algunos procedimientos del SGIC que su implantación está incompleta

OBJETIVO

Implantar al 100% el SGIC

ACCIONES

Envío de los procedimientos a los propietarios de los mismos para su revisión.

ambios e introducción de los mismos en el manual del SGIC

Difusión de los nuevos cambios

| INDICADORES | | OBJETIVO/R | |
|--|--------------|------------|--|
| % de procedimientos revisados | 100% | | |
| % de procedimientos implantados | 100% | | |
| DECDONCADI E. Adiunto de Cistamas de Colidad iunto con los | nuoniataria. | do loo | |

RESPONSABLE: Adjunto de Sistemas de Calidad junto con los propietarios de los procedimientos





CÓDIGO FECHA DE EDICIÓN FECHA DE REVISIÓN NÚMERO DE REVISIÓN INICIAL RV-EN/PAM2014-15/001 26/02/2015 - -

BENCHMARKING PROBLEMA/SITUACIÓN

Hemos conseguido datos para compararnos a otros Centros de la UPM pero no somos capaces de compararnos con centros fuera de España, fundamentalmente porque no hacen públicos sus resultados pero habrá que seguir insistiendo

OBJETIVO

Conocer a través de los números, como estamos frente a nuestros competidores

ACCIONES

Se insistirá en conseguir datos comparativos con otras universidades fuera de España. Buscaremos en principio a través de las páginas web. También nos apoyaremos en la CODATIE

| 111111 1111 1111 1111 | | | |
|---|---|--------|--|
| INDICADORES OBJETIVO | | TIVO/R | |
| Nº de centros comparados fuera de España | 2 | | |
| Nº de centros comparados dentro de España | 3 | | |
| RESPONSABLE: Adjunto de Sistemas de Calidad | | | |

COMUNICACIÓN

PROBLEMA/SITUACIÓN

Nos gustaría mejorar la información que ofrece el Centro a la comunidad universitaria y al exterior

OBJETIVO

Informar a la comunidad universitaria de las actividades que ocurren en el Centro y de otras que puedan afectar a la Escuela, a través de diversos medios como son la página web del centro, las redes sociales, la revista UPM

Dar a conocer los medios que tiene el Centro para la publicación de la información de la comunidad universitaria

ACCIONES

Revisión y despliegue del plan de comunicación (Estudiantes, PDI y PAS) (en proceso)

Revisión y mejora de la página web (en proceso)

Desarrollo de notas de prensa en página web

Elaboración de la revista del Centro: "Nuestra Escuela" dos ediciones (hecha la del primero)

Convocatoria de la Comisión de Comunicación

Elaboración y difusión de los carteles fotográficos que muestran las actividades que se desarrollan en el Centro

Revisión y difusión del procedimiento de publicación de la información (esto en colaboración con Calidad)

Campaña de Orientación para el optimismo (en proceso)

| INDICADORES | | OBJETIVO/R | |
|---|------|------------|--|
| Nº de seguidores en Twitter | >223 | | |
| Nº de seguidores en Facebook | >554 | | |
| Satisfacción información Estudiantes (escala 0-5) | 3 | | |
| Satisfacción información PDI (escala 0-5) | 3,2 | | |
| Satisfacción información PAS (escala 0-5) | 2,7 | | |
| RESPONSABLE: Subdirector de Relaciones Institucionales y Comunicación | | | |





| REVISIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN Y MEJORAS 2014/15 HASTA ENERO DE 2015 | | | |
|--|-----------------------------|-------------------|--------------------|
| CÓDIGO | FECHA DE EDICIÓN INICIAL | FECHA DE REVISIÓN | NÚMERO DE REVISIÓN |
| RV-EN/PAM2014-15/001 | 26/02/2015 | - | - |

PROGRAMA FORMATIVO

OFERTA FORMATIVA PROBLEMA/SITUACIÓN

La titulación de grado tiene algunos problemas de base, debido fundamentalmente a la crisis en el sector que está provocando la pérdida de atractivo de la titulación y con ello la demanda por parte de los alumnos

OBJETIVO

Mejorar la **oferta formativa**. Diversificar la oferta (nuevas salidas profesionales, nuevos títulos, dobles titulaciones, doctorado, cursos de especialización)

ACCIONES

Contacto con otros centros para tratar las dobles titulaciones: Italia, Dinamarca e Inglaterra Oferta de cursos de especialización en áreas emergentes ligados al postgrado, gestión , BIM, medioambiente

Reconocimiento para titulados GºEdificación (ETSEM)-GºIngeniería Civil (ETSIC)

Doble titulación GºEdificación y ADE Administración y Dirección de Empresas

Doble titulación GE/GIC con Obras Públicas (ETSIC)

Reconocimiento para titulados con Arquitectura: GºFundamentos de la Arquitectura (ETSAM)

Renovación de MITE y MAGE

Doctorado interescuelas

Cursos de especialización

| INDICADORES | | OBJETIVO/R | |
|----------------------------------|---|------------|--|
| Dobles titulaciones | 2 | | |
| Nº de títulos propios | 1 | | |
| Nº de títulos de especialización | 1 | | |

RESPONSABLE: Directora, Subdirectora de Planificación Académica e Innovación Educativa, Subdirectora de Investigación, Doctorado y Postgrado y Subdirector de Ordenación Académica y Profesorado





CÓDIGO FECHA DE EDICIÓN FECHA DE REVISIÓN NÚMERO DE REVISIÓN INICIAL

RV-EN/PAM2014-15/001 26/02/2015 - -

PROMOCIÓN DE LA OFERTA FORMATIVA

PROBLEMA/SITUACIÓN

Seguimos disminuyendo sensiblemente en el número de nuevos alumnos y nos vemos obligados a promocionar nuestros estudios y titulaciones

OBJETIVO

Promocionar nuestra oferta formativa

ACCIONES

Elaboración dípticos, vídeos

Preparación de visitas a institutos y de actividades en la Escuela para centros de bachillerato y secundaria

Oferta postgrados y programas de doctorado a los egresados

Revisión la página web

| INDICADORES | | TIVO/R |
|---|-----|--------|
| Nº de institutos visitados | 10 | |
| Nº de alumnos de nuevo ingreso IE en 2015/16 | 270 | |
| Nº de alumnos de nuevo ingreso Máster en 2015/16 | 41 | |
| Actividades (para centros de bachillerato y secundaria) | 2 | |

RESPONSABLE: Subdirector de Estudiantes y Movilidad, Subdirectora de Planificación Académica e Innovación Educativa y Subdirectora de Investigación, Doctorado y Postgrado

REVITALIZACIÓN DE LOS GRUPOS DE INNOVACIÓN EDUCATIVA

PROBLEMA/SITUACIÓN

Hay dificultades para que los grupos nos proporcionen, objetivos actividades y resultados

OBJETIVO

Facilitar el **seguimiento de los GIE** para procurar que estos grupos den cuentas de sus actividades, en caso contrario no recibirán el apoyo del Centro

ACCIONES

Revisión del procedimiento que siguen los GIE

Elaboración de documento modelo definición de objetivos. Envío a los GIE

Reunión en grupo para definición de objetivos

| INDICADORES | OBJETIVO/R | |
|---------------------------------|------------|--|
| Nº de GIE que definen objetivos | 50% | |
| Nº de memorias de GIE | 50% | |

RESPONSABLE: Subdirectora de Planificación Académica e Innovación Educativa y Coordinadora de Innovación Educativa





CÓDIGO FECHA DE EDICIÓN FECHA DE REVISIÓN NÚMERO DE REVISIÓN INICIAL

RV-EN/PAM2014-15/001 26/02/2015 - -

GRUPO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA BIBLIODOC

PROBLEMA/SITUACIÓN

Es importante que el estudiante tome conciencia de la importancia que tiene el uso de la Biblioteca como instrumento básico para el aprendizaje

OBJETIVO

Innovar la enseñanza utilizando como herramienta clave la búsqueda de información. Fomentar la utilización de la biblioteca universitaria como recurso para la docencia y el aprendizaje del alumno. Aplicar el modelo de "Aprender a Aprender" a través de la Biblioteca Universitaria propuesto por el Espacio Europeo de Educación Superior (EEES)

ACCIONES

Desarrollo Talleres para el conocimiento de los alumnos de Bases de Datos y Fondos Documentales que les facilite el aprendizaje de determinadas asignaturas

Realización de Visitas Programadas a Bibliotecas y Archivos de interés por el contenido de documentación de interés para el aprendizaje del alumno

Incorporación en las prácticas y ejercicios que se desarrollen, la implementación de detallar la documentación utilizada para el desarrollo de la misma

| INDICADORES | | OBJETIVO/R | |
|---|---|------------|--|
| Nº de visitas a bibliotecas y archivos | 2 | | |
| Nº de cursos de formación, seminarios, jornadas, talleres | 1 | | |
| RESPONSABLE: Responsable del Grupo. Nieves Navarro Cano | | | |

GRUPO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA HORMIGÓN ESTRUCTURAL PROBLEMA/SITUACIÓN

Para ser más competitivos dentro del entorno UPM, necesitamos contar con más recursos económicos a la vez que difundir los trabajos realizados dentro del grupo

OBJETIVO

Captar recursos económicos

ACCIONES

Búsqueda de alianzas para la realización de contratos de investigación bajo el amparo del artículo 83 de la LOU o Aulas Universidad-Empresa

| INDICADORES | | TIVO/R |
|--|---------|--------|
| Nº de euros recaudado | 20.000€ | |
| Proyectos de Investigación de convocatoria públicas competitivas | 3 | |

OBJETIVO

Difundir resultados del grupo

ACCIONES

Presentación de artículos en revistas internacionales incluidas en el JCR

Presetación de Ponencias en Congresos Nacionales e Internacionales con revisores

| INDICADORES OBJETIVE ORDER OF THE PROPERTY OF | | TIVO/R |
|---|---|--------|
| Nº de publicaciones en revistas con índice de calidad | 1 | |
| Nº de ponencias en congresos internacionales revisados por pares | 4 | |
| RESPONSABLE: Responsable del Grupo | | |





| REVISIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN Y MEJORAS 2014/15 HASTA ENERO DE 2015 | | | | |
|--|-----------------------------|-------------------|--------------------|--|
| CÓDIGO | FECHA DE EDICIÓN INICIAL | FECHA DE REVISIÓN | NÚMERO DE REVISIÓN | |
| RV-EN/PAM2014-15/001 | 26/02/2015 | - | - | |

| GRUPO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA FÍSICA APLICADA A LA EDIFICACIÓN |
|--|
| PROBLEMA/SITUACIÓN |

El absentismo y el abandono del alumnado es un tanto por ciento muy elevado con respecto a los matriculados

OBJETIVO

Reducir el absentismo y el abandono del alumnado fomentando la utilización de las TIC por parte de los profesores y alumnos en la asignatura de Mecánica Física

ACCIONES

| ı | Promoción del trabajo en grupo por parte de los alumnos | | |
|---|--|-------|--------|
| | INDICADORES | OBJET | ΓΙVO/R |
| | Nº de prácticas de laboratorio | 3 | |
| | RESPONSABLE: José María Fernández Valdés y Alfonso García García | | |

PROBLEMA/SITUACIÓN

La domótica se utiliza cada vez más en el campo de la edificación

OBJETIVO

Mejorar la eficiencia en los procesos de adquisición de los resultados de aprendizaje por parte de los estudiantes, con especial atención a la incorporación de **metodologías activas para el aprendizaje de la Domótica**

ACCIONES

| Diseño de casos prácticos en la asignatura de máster "Principios de domótica e inmótica" | | | |
|--|--|--|--|
| INDICADORES OBJETIVO/F | | | |
| Nº de prácticas de laboratorio | | | |
| RESPONSABLE: Carlos Morón Fernández | | | |

PROBLEMA/SITUACIÓN

Necesitamos contar con recursos económicos para cumplir nuestros objetivos

OBJETIVO

Generar recursos económicos

ACCIONES

Proyecto de Innovación Educativa de la UPM Beca para alumno

| INDICADORES | | OBJETIVO/R | |
|-----------------------------------|--------|------------|--|
| Generación de recursos económicos | 3000 € | | |

RESPONSABLE: Carlos Morón Fernández

PROBLEMA/SITUACIÓN

Para ser más competitivos y visibles queremos difundir los resultados del grupo

OBJETIVO

Difundir resultados del grupo

ACCIONES

Presentación de artículos en revistas internacionales con revisores

Presentación de Ponencias en Congresos Internacionales con revisores

Organización de seminarios

Dirección de Trabajos Fin de Máster





| 11/101/1/ 2/12/10 52 2010 | | | | |
|---------------------------|-----------------------------|-------------------|--------------------|--|
| CÓDIGO | FECHA DE EDICIÓN INICIAL | FECHA DE REVISIÓN | NÚMERO DE REVISIÓN | |
| RV-EN/PAM2014-15/001 | 26/02/2015 | - | - | |

| INDICADORES | | OBJETIVO/R | |
|--|---|------------|--|
| Nº de artículos en revistas internacionales | 2 | | |
| Nº de ponencias en congresos internacionales | 4 | | |
| Trabajos Fin de Máster dirigidos | 2 | | |
| RESPONSABLE: Carlos Morón Fernández | | | |

GRUPO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA COMPEDIF

PROBLEMA/SITUACIÓN

Necesidad de adaptar la adquisición de competencias, al ámbito de la edificación

OBJETIVOS PRINCIPALES

Elaborar medios de aprendizaje y de evaluación de competencias en el ámbito de la edificación

ACCIONES

Reuniones, "semana de inicio", priorización de competencias, elaboración de manuales y evaluación

| INDICADORES | | OBJETIVO/R | |
|--|---|------------|--|
| Guías sobre competencias | 5 | | |
| Rúbricas de evaluación para competencias | | | |
| Casos prácticos | 5 | | |

RESPONSABLE: Responsable del Grupo

PROBLEMA/SITUACIÓN

Necesitamos reunir recursos económicos para cumplir con los objetivos principales

OBJETIVOS

Generar de recursos económicos

ACCIONES

| Beca | | |
|------|--|--|
| | | |
| | | |

| INDICADORES | | OBJETIVO/R | |
|-----------------------------------|---------|------------|--|
| Generación de recursos económicos | 4.240 € | | |

PROBLEMA/SITUACIÓN

Para ser más competitivos y visibles queremos difundir los resultados del grupo

OBJETIVOS

Difundir resultados del grupo

ACCIONES

Presentación de artículos en revistas internacionales con revisores

Presentación de Ponencias en Congresos Internacionales con revisores

Organización de seminarios

| INDICADORES | | OBJETIVO/R | |
|--|---|------------|--|
| Número de artículos en revistas internacionales | 1 | | |
| Número de ponencias en congresos internacionales | 1 | | |





CÓDIGO FECHA DE EDICIÓN FECHA DE REVISIÓN NÚMERO DE REVISIÓN INICIAL

RV-EN/PAM2014-15/001 26/02/2015 - -

INVESTIGACIÓN

ACTIVIDAD INVESTIGADORA DEL PROFESORADO

PROBLEMA/SITUACIÓN

Tenemos que conseguir más resultados en investigación con el fin de ser más competitivos y reforzar nuestra posición en UPM,

OBJETIVO

Fomentar la producción y difusión de la actividad investigadora del PDI

ACCIONES

Workshop RCD (Sevilla)

Workshop integrando dos grupos de investigación

III Congreso Internacional de Investigación en Edificación

Verificación del Doctorado Interuniversitario

Gestión de las ayudas de investigación al PD

| INDICADORES | | OBJETIVO/R | |
|---|----|------------|--|
| Nº de publicaciones en revistas con JCR | 5 | | |
| Nº de publicaciones en congresos incluidos en la web of science | 20 | | |
| Nº de tesis leídas | 5 | | |
| RESPONSABLE: Subdirectora de Investigación, Doctorado y Postgrado | | | |

ALIANZAS INVESTIGACIÓN

PROBLEMA/SITUACIÓN

Para ser más competitivos y reforzar nuestra posición en UPM, tenemos que conseguir más alianzas para poder desarrollar nuestra actividad investigadora

OBJETIVO

Conseguir alianzas con Centros de Investigación

ACCIONES

Búsqueda de posibles convenios

| INDICADORES | | OBJETIVO/R | |
|---|---|------------|--|
| Nº de alianzas | 1 | | |
| Nº de convenios conseguidos | 2 | | |
| RESPONSABLE: Subdirectora de Investigación, Doctorado y Postgrado | | | |





| REVISIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN Y MEJORAS 2014/15 HASTA ENERO DE 2015 | | | | |
|--|-----------------------------|-------------------|--------------------|--|
| CÓDIGO | FECHA DE EDICIÓN INICIAL | FECHA DE REVISIÓN | NÚMERO DE REVISIÓN | |
| RV-EN/PAM2014-15/001 | 26/02/2015 | - | - | |

| SEGUIMIENTO DE LOS GRUPOS DE INVESTIGACIO | N | |
|---|--------------|--------|
| PROBLEMA/SITUACIÓN | | |
| Hay dificultades para que los grupos nos proporcionen, objetivos, actividade | s y resultad | os |
| OBJETIVO | | |
| Facilitar el seguimiento de los GI al tiempo que exigir que estos grupos den cuentas de sus | | |
| actividades, en caso contrario dejarán de ser grupos reconocidos por el Cent | ro | |
| ACCIONES | | |
| Revisión del procedimiento que siguen los GI | | |
| Elaboración de documento modelo definición de objetivos. Envío a los GIE | | |
| INDICADORES | OBJE | TIVO/R |
| Nº de GI que definen objetivos | 50% | |
| Nº de memorias de GI 50% | | |
| RESPONSABLE: Subdirectora de Investigación, Doctorado y Postgrado | | |

| INFORMACIÓN INVESTIGACIÓN | | | |
|--|-------------|------------|--|
| PROBLEMA/SITUACIÓN | | | |
| La página web es un medio fundamental para difundir los progresos y activid investigación. | dades en el | área de la | |
| OBJETIVO | | | |
| Mejorar la información sobre investigación, doctorado y postgrado en w | reb | | |
| ACCIONES | | | |
| Revisión de la información de la página web. Reordenación. | | | |
| INDICADORES OBJETIVO/R | | | |
| Nº de quejas sobre información en investigación 0 | | | |
| RESPONSABLE: Subdirectora de Investigación, Doctorado y Potsgrado | | | |





| REVISIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN Y MEJORAS 2014/15 HASTA ENERO DE 2015 | | | | | |
|--|-----------------------------|-------------------|--------------------|--|--|
| CÓDIGO | FECHA DE EDICIÓN INICIAL | FECHA DE REVISIÓN | NÚMERO DE REVISIÓN | | |
| RV-EN/PAM2014-15/001 | 26/02/2015 | _ | - | | |

| GRUPO DE INVESTIGACIÓN TEMA | | | | |
|---|------------|--------------|--|--|
| PROBLEMA/SITUACIÓN | | | | |
| Para ser más competitivos y reforzar nuestra posición en UPM, tenemos que conseguir más resultados en investigación | | | | |
| OBJETIVO | | | | |
| Generar recursos económicos | | | | |
| ACCIONES | | | | |
| Proyecto de investigación W2R de la convocatoria Nacional de Proyecto | s de Inves | tigación del | | |
| programa Retos de la Sociedad. | | | | |
| Proyecto de investigación con IFEMA | | | | |
| Proyecto Europeo sobre yeso G2G. | | | | |
| Proyecto Europeo TRIGGER sobre liderazgo femenino | | | | |
| INDICADORES | OBJE | TIVO/R | | |
| Nº de euros recaudado | 30.000€ | | | |
| RESPONSABLE: Responsable del Grupo | | | | |
| OBJETIVO | | | | |
| Formar investigadores y Movilidad | | | | |
| ACCIONES | | | | |
| Presentación de Tesis Doctorales | | | | |
| Beca FPI | | | | |
| Dirección de Trabajos Final de Master | | | | |
| INDICADORES | OBJE | TIVO/R | | |
| Tesis doctorales | 2 | | | |
| Beca FPI | 1 | | | |
| Trabajos Final de Master | 5 | | | |
| RESPONSABLE: Responsable del Grupo | | | | |
| OBJETIVO | | | | |
| Difundir resultados del grupo | | | | |
| ACCIONES | | | | |
| Presentación de artículos en revistas internacionales incluidas en el JCR | | | | |
| Presetación de Ponencias en Congresos Nacionales e Internacionales con | revisores | | | |
| Organización de Workshop sobre gestión en Sevilla | | | | |
| Organización de Workshop sobre gestión de la calidad y postventa en Madr | id | | | |
| Patentes | | | | |
| INDICADORES | OBJE | TIVO/R | | |
| Nº de publicaciones en revistas internacionales JCR | 5 | | | |
| Nº de ponencias en Congresos Nacionales e Internacionales con | 5 | | | |
| revisores | J | | | |
| Nº Patentes | 1 | | | |
| RESPONSABLE: Responsable del Grupo | | | | |





| REVISIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN Y MEJORAS 2014/15 HASTA ENERO DE 2015 | | | | |
|--|-----------------------------|-------------------|--------------------|--|
| CÓDIGO | FECHA DE EDICIÓN INICIAL | FECHA DE REVISIÓN | NÚMERO DE REVISIÓN | |
| RV-EN/PAM2014-15/001 | 26/02/2015 | - | - | |

| GRUPO DE INVESTIGACIÓN PEPCYMAE | | | |
|---|-------------|-------------|--|
| PROBLEMA/SITUACIÓN | | | |
| Para reforzar nuestra posición en la UPM, queremos conseguir más y i | mejores res | sultados en | |
| investigación y difundir dichos resultados | | | |
| OBJETIVO | | | |
| Captar recursos económicos | | | |
| ACCIONES | | | |
| Búsqueda de alianzas para la realización de contratos de investigación | n bajo el a | amparo del | |
| artículo 83 de la LOU | | | |
| Presentación a proyectos de investigación de convocatorias públicas compe | | | |
| INDICADORES | OBJE. | TIVO/R | |
| Nº de euros recaudado | 30.000€ | | |
| Proyecto de investigación pública competitiva | 1 | | |
| RESPONSABLE: Responsable del Grupo | | | |
| OBJETIVO | | | |
| Formar investigadores | | | |
| ACCIONES | | | |
| Presentación de Tesis Doctorales | | | |
| Dirección de Trabajos Final de Master | | | |
| INDICADORES | OBJE | TIVO/R | |
| Tesis doctorales | 2 | | |
| Trabajos Final de Master | 4 | | |
| RESPONSABLE: Responsable del Grupo | | | |
| OBJETIVO | | | |
| Difundir resultados del grupo | | | |
| ACCIONES | | | |
| Presentación de artículos en revistas internacionales incluidas en el JCR | | | |
| Presetación de Ponencias en Congresos Nacionales e Internacionales con | revisores | | |
| INDICADORES OBJETIVO/R | | | |
| Nº de publicaciones en revistas indexadas JCR | 4 | | |
| Nº de ponencias en congresos internacionales revisados por pares | 6 | | |





CÓDIGO FECHA DE EDICIÓN FECHA DE REVISIÓN NÚMERO DE REVISIÓN INICIAL

RV-EN/PAM2014-15/001 26/02/2015 - -

GRUPO DE INVESTIGACIÓN SENSORES Y ACTUADORES PROBLEMA/SITUACIÓN

Se necesita disponer de los medios adecuados para poder llevar a cabo nuestros trabajos de investigación

OBJETIVO

Captar recursos económicos

ACCIONES

Presentación de una propuesta a la convocatoria del Plan Nacional

Participación en un Proyecto de la convocatoria del Plan Nacional

Participación en un Proyecto Europeo

Contactos con empresas para la consecución de contratos

| INDICADORES | OBJE. | TIVO/R |
|-----------------------|---------|--------|
| Nº de euros recaudado | 15.000€ | |

RESPONSABLE: Responsable del Grupo

OBJETIVO

Difundir resultados del grupo

ACCIONES

Presentación de artículos en revistas internacionales incluidas en el JCR Presetación de Ponencias en Congresos Nacionales e Internacionales con revisores

| INDICADORES | | OBJETIVO/R | |
|---|---|------------|--|
| Nº de publicaciones en revistas internacionales JCR | 2 | | |
| Nº de ponencias en congresos internacionales | 4 | | |

OBJETIVO

Formar investigadores

ACCIONES

Presentación de Tesis Doctorales

Presentación de Trabajos Fin de Máster

Organización de seminarios

| INDICADORES | OBJETIVO/R | |
|--------------------------|------------|--|
| Tesis doctorales | 2 | |
| Trabajos Final de Master | 4 | |
| Nº de seminarios | 2 | |

RESPONSABLE: Responsable del Grupo

OBJETIVO

Explotar resultados y Transferir Tecnología

ACCIONES

| H | res | enta | cion (| de H | 'ate | ntes |
|---|-----|------|--------|------|------|------|
|---|-----|------|--------|------|------|------|

| INDICADORES | | OBJETIVO/R | |
|-------------------------------------|---|------------|--|
| Nº de patentes | 1 | | |
| PESPONSARI E: Posponsable del Grupo | | | |

RESPONSABLE: Responsable del Grupo





| RE | VISIÓN DEL | PLAN DE A | CCIÓN Y MEJORA | S 2014/15 |
|----|------------|------------------|----------------|-----------|
| | | HASTA ENI | ERO DE 2015 | |
| | | | | |

CÓDIGO FECHA DE EDICIO INICIAL

FECHA DE EDICIÓN FECHA DE REVISIÓN

NÚMERO DE REVISIÓN

RV-EN/PAM2014-15/001

26/02/2015

MOVILIDAD

MOVILIDAD DEL PROFESORADO PROBLEMA/SITUACIÓN Hay muy poca movilidad de profesores. Tenemos que ser más visibles fuera de nuestras fronteras **OBJETIVO** Potenciar la movilidad del PDI **ACCIONES** Difusión sobre semanas internacionales y estancias en el extranjero a través del programa Erasmus **INDICADORES** OBJETIVO/R Nº Profesores del Centro que salen a través de los programas de movilidad 10 Nº Profesores que vienen al Centro 10 RESPONSABLE: Subdirector de Estudiantes y Movilidad y Adjunta de Movilidad de Estudiantes, Profesorado y PAS

| MOVIII IDAD DAG | | |
|---|-------------|------------|
| MOVILIDAD PAS | | |
| PROBLEMA/SITUACIÓN | | |
| No hay movilidad entre el PAS | | |
| OBJETIVO | | |
| Potenciar la movilidad del PAS | | |
| ACCIONES | | |
| Difusión sobre semanas internacionales y estancias en el extranjero a través del programa | | |
| <mark>Erasmus</mark> | | |
| INDICADORES | OBJE | TIVO/R |
| Nº PAS del Centro que salen a través de los programas de movilidad | 1 | |
| Nº PAS que viene al Centro | 1 | |
| RESPONSABLE: Subdirector de Estudiantes y Movilidad y Adjunta de Movi | lidad de Es | tudiantes, |
| Profesorado y PAS | | |





CÓDIGO FECHA DE EDICIÓN FECHA DE REVISIÓN NÚMERO DE REVISIÓN INICIAL - - -

MOVILIDAD ESTUDIANTES OUTGOING

PROBLEMA/SITUACIÓN

Aunque se están consiguiendo muchos convenios, hay que seguir trabajando en este sentido, se trata de hacer más atractiva la oferta formativa

OBJETIVO

Potenciar la movilidad de los estudiante en países de habla inglesa y en Sudamérica

ACCIONES

Contactos con distintas universidades de habla inglesa

Formalización de convenios

Revisión de información en web

| INDICADORES | | OBJETIVO/R | |
|--|----|------------|--|
| Nº Estudiantes del Centro en programas de movilidad | | | |
| Estudiantes extranjeros que realizan estancias académicas en el Centro | 30 | | |
| Convenios de movilidad nuevos 2014/15 | 2 | | |
| Satisfacción alumnos outgoing 2014/15 (escala 0-4) | 3 | | |

RESPONSABLE: Subdirector de Estudiantes y Movilidad y Adjunta de Movilidad de Estudiantes, Profesorado y PAS

INTEGRACIÓN ESTUDIANTES INCOMING

PROBLEMA/SITUACIÓN

Queremos seguir mejorando la integración de los alumnos que vienen

OBJETIVO

Mejorar la integración de estos alumnos en la Escuela

ACCIONES

Consolidación de un sistema de tutelas por parte de alumnos de la Escuela a Erasmus incoming

(Programa Buddy)

Organización de clases y trabajos tutelado por profesores en inglés para alumnos extranjeros que

no dominen nuestro idioma

Revisión de la información en web

| INDICADORES | | OBJETIVO/R | |
|---|---|------------|--|
| Satisfacción con el programa Buddy (valoración global) (escala 0-4) | 3 | | |
| Satisfacción alumnos incoming (valoración global) (escala 0-4) | 3 | | |

RESPONSABLE: Subdirector de Estudiantes y Movilidad y Adjunta de Movilidad de Estudiantes, Profesorado y PAS





FECHA DE REVISIÓN FECHA DE EDICIÓN NÚMERO DE REVISIÓN CÓDIGO INICIAL

RV-EN/PAM2014-15/001 26/02/2015

ESTUDIANTES

APOYO AL ESTUDIANTE PROBLEMA/SITUACIÓN

El Proyecto Mentor tiene algunas deficiencias: los alumnos mentores se quejan de la falta de compromiso de los alumnos mentorizados

OBJETIVO

Mejorar los programas de apoyo al estudiante, su adaptación e integración en la Escuela

ACCIONES

Revisión del Programa. Planteamiento de menos reuniones. Reuniones en grupo Mentor-Mentorizados

Reconocimiento de Actividades Universitarias Acreditables AUAs para los Mentorizados Semana 00. Actividades con alumnos de nuevo ingreso. Talleres

INDICADORES OBJETIVO/R Satisfacción Mentor sobre Mentorizados (escala 1-5) 2.5

RESPONSABLE: Subdirector de Estudiantes y Movilidad

PRÁCTICAS EMPRESA PROBLEMA/SITUACIÓN

La formación práctica ha sido durante algunos años una de las demandas del estudiante

OBJETIVO

Seguir ofreciendo un buen servicio al estudiante a través de la Oficina de Prácticas en Empresa y aumentar la oferta de prácticas tanto a los estudiantes de grado como de postgrado

ACCIONES

Convenio para prácticas con FFM (Federación de Municipios de Madrid)

Reunión con la Subdirectora de Prácticas de Aeronáuticos

Organización de prácticas alumnos máster (en proceso)

Organización de prácticas curso de verano UPM

Seguimiento semanal de los estudiantes que realizan prácticas en empresa

Reuniones Comisión de Prácticas en febrero y julio

| INDICADORES | OBJETIVO/R | |
|--|------------|--|
| Nº de prácticas estudiantes grado curso 2014/15 | 85 | |
| Nº de prácticas estudiantes máster 2014/15 | 15 | |
| Satisfacción estudiantes grado con la valoración global del programa (escala 0-5) | 4 | |
| Satisfacción estudiantes máster con la valoración global del programa (escala 0-5) | 4 | |
| Satisfacción tutor grado con la valoración global del programa (escala 0-5) | 4 | |
| Satisfacción tutor máster con la valoración global del programa (escala 0-5) | 4 | |
| RESPONSABLE: Subdirector de Relaciones Institucionales y Comunica | ción | |





| REVISIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN Y MEJORAS 2014/15 HASTA ENERO DE 2015 | | | | |
|--|-----------------------------|-------------------|--------------------|--|
| CÓDIGO | FECHA DE EDICIÓN INICIAL | FECHA DE REVISIÓN | NÚMERO DE REVISIÓN | |
| RV-EN/PAM2014-15/001 | 26/02/2015 | - | - | |

ORIENTACIÓN Y FORMACIÓN PARA EL EMPLEO

PROBLEMA/SITUACIÓN

La situación de crisis nos hace replantearnos distintas salidas profesionales, hay que dar a conocer al estudiante todas esas salidas, además de dotarles de diversas competencias que a través de la formación práctica

OBJETIVO

Orientar sobre la realidad del el mercado laboral. Formar en las competencias demandadas por el mercado laboral y Establecer vínculos con el mercado laboral

ACCIONES

Jornada de orientación y formación para el empleo

Organización curso de competencias que se adapte a la certificación del Colegio

Organización de Mentorías profesionales.

Organización con Instituto HUNE un curso de comunicación para las Rondas Networking Speed con las empresas.

Organización con ARPADA dos visitas a obra. La primera será en marzo para todos los alumnos de la Escuela. La segunda en mayo y es el TOUR ARPADA (en proceso)

Visibilizar en el Vestíbulo principal de la Escuela las salidas profesionales de nuestra titulación. Orientación al optimismo. (en proceso)

Reunión con PREMAT para el "Rincón de la Profesión"

Campaña de Orientación para el optimismo (en proceso)

| INDICADORES | OBJETI | VO/R |
|--|--------|------|
| Nº de empresas participantes en la Jornada | 10 | |
| Satisfacción estudiantes con el foro (encuesta de actividad) (escala 0-4) | 3,5 | |
| Satisfacción con el servicio de Mentores (encuesta elaborada al efecto) (escala 0-5) | 3 | |
| Número de visitas a obra organizadas | 2 | |
| RESPONSABLE: Subdirector de Relaciones Institucionales y Comunicación | | |





| REVISIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN Y MEJORAS 2014/15 HASTA ENERO DE 2015 | | | | |
|--|--|-----------------------------|-------------------|--------------------|
| CÓDIGO | | FECHA DE EDICIÓN INICIAL | FECHA DE REVISIÓN | NÚMERO DE REVISIÓN |

RV-EN/PAM2014-15/001 26/02/2015 - -

INTEGRACIÓN DE LA MUJER PROBLEMA/SITUACIÓN

Es de todos conocido que las mujeres obtienen los mejores expedientes académicos en prácticamente todas las titulaciones universitarias, pero que también, en el momento de buscar un empleo, tardan más que sus compañeros varones. Además, cuando lo encuentran, suelen acceder a puestos de menor responsabilidad, así como peor remunerados. Por otra parte, esta situación es más gravosa en el caso de las mujeres que acaban estudios de tipo técnico

OBJETIVO

Favorecer la inserción laboral de las mujeres. Apoyar el liderazgo de las mujeres

ACCIONES

Organización de las Mentorías Profesionales Proyecto Trigger: experiencia piloto en Mentorias de nuevo ingreso y para alumnos de PFG

Organización de Cursos: liderazgo femenino, autoliderazgo coaching

Elaboración de encuestas

| INDICADORES | | OBJETIVO/R | |
|---|---|------------|--|
| Satisfacción Mentor Proyecto Trigger (escala 0-5) | 3 | | |
| Satisfacción Mentorizado Proyecto Trigger (escala 0-5) | 3 | | |
| RESPONSABLE: Directora y Subdirector de Estudiantes y Movilidad | | | |

| PARTICIPIACIÓN ESTUDIANTES | | | |
|--|-----|--|--|
| PROBLEMA/SITUACIÓN | | | |
| Seguimos interesado en conseguir una participación del estudiante más activ | a a | | |
| OBJETIVO | | | |
| Conseguir una mayor participación del estudiante en la vida de la Escuela | | | |
| ACCIONES | | | |
| Organización de retos, concursos | | | |
| Concurso de fotografía | | | |
| Reconocimiento de actividades Universitarias Acreditables AUAs | | | |
| Reuniones trimestrales con las asociaciones para planteamiento de nuevas actividades | | | |
| INDICADORES OBJETIVO/R | | | |
| %º de estudiantes participantes | 10% | | |
| RESPONSABLE: Directora y Subdirector de Estudiantes y Movilidad | | | |





CÓDIGO FECHA DE EDICIÓN INICIAL

FECHA DE REVISIÓN

NÚMERO DE REVISIÓN

RV-EN/PAM2014-15/001

26/02/2015

RELACIONES INSTITUCIONALES

CAPTACIÓN DE RECURSOS ECONÓMICOS

PROBLEMA/SITUACIÓN

Seguimos estando con falta de recursos económicos, debemos seguir buscando esos recursos

OBJETIVO

Conseguir recursos económicos

ACCIONES

Búsqueda de empresas colaboradoras para acciones puntuales o que firmen un convenio de Cátedra o Aula Universidad-Empresa (en proceso)

Reunión con las Cátedras de Empresa y Aulas Úniversitarias para conseguir financiación para foros o workshop

Eliminación en enero a las CUE y Aulas que no estén realizando los ingresos establecidos (en proceso)

| INDICADORES | | OBJETIVO/R | |
|---|--------|------------|--|
| Recursos económicos recaudados (€) | 10.000 | | |
| RESPONSABLE: Subdirector de Relaciones Institucionales y Comunicación | | | |

CÁTEDRAS UNIVERSIDAD EMPRESA-SEGUIMIENTO

PROBLEMA/SITUACIÓN

Hay dificultades para que las CUE nos proporcionen, objetivos actividades y resultados

OBJETIVO

Hacer el **seguimiento** de las **CUE**. Fomentar entre las Cátedras la necesidad de llevar un seguimiento anual. La importancia de reflejar objetivos y resultados de la Cátedra. De no entregarse las memorias o hacer la revisión no se reconocerán por el Centro.

ACCIONES

Revisión del procedimiento de actuación de las CUEs

Convocar Comisión CUE y Aulas Universidad Empresa para que definan sus objetivos

Seguimiento de los objetivos de las CUE y Aulas (falta PROIESCON)

| INDICADORES | OBJE | TIVO/R |
|----------------------|------|--------|
| % de memorias de CUE | 50% | |

RESPONSABLE: Subdirector de Relaciones Institucionales y Comunicación





CÓDIGO FECHA DE EDICIÓN FECHA DE REVISIÓN NÚMERO DE REVISIÓN INICIAL - - - -

RELACIONES COLEGIO

PROBLEMA/SITUACIÓN

Tenemos muy buena relación con el colegio profesional, queremos que esa fortaleza se mantenga y sea más visible de cara al exterior

OBJETIVO

Reforzar y seguir mejorando las relaciones con el colegio profesional

ACCIONES

Reorganización de la Comisión Mixta (se queda como está)

Presentación del colegio en las dos jornadas de bienvenida a los alumnos de PFG.

Precolegiación (falta la segunda)

ectura documentación certificación del colegio

Organización curso de competencias que se adapte a la certificación del Colegio-

Oraganización de Mentorías profesionales

Representación de la Escuela en actos del Colegio (entrega de insignias, seminarios...

Representación del colegio en Actos de la Escuela (fin de curso, workshop, concursos...)

Representación de la Escuela en la comisión de expertos para la certificación profesional

Difusión en web: Difusión de nuestros Másteres en el boletín del Colegio

Presencia en la guía docente

Financiación por parte del COAATIEM de eventos, guías...

| INDICADORES | | OBJETIVO/R | |
|---|---|------------|--|
| Nº de reuniones de la Comisión Mixta | 2 | | |
| Actividades conjuntas Colego-Escuela | 5 | | |
| RESPONSABLE: Directora y Subdirector de Relaciones Institucionales y Comunicación | | | |

CÁTEDRA UNIVERSIDAD EMPRESA ARPADA

PROBLEMA/SITUACIÓN

Se ha detectado que es necesaria una visión práctica al alumnado sobre la actividad <u>de una</u> empresa de construcción en edificación

OBJETIVO

Acercar a los alumnos de la Escuela a la empresa constructora, con el fin de que sean conscientes de cómo se gestiona

ACCIONES

| Tengo una Pregunta para la Cátedra ARPADA | | | |
|---|------|------------|--|
| INDICADORES | | OBJETIVO/R | |
| Nº de alumnos en el evento | 90 | | |
| Nº de profesionales que responden | 4 | | |
| Nº de preguntas realizadas por los alumnos | 35 | | |
| % de alumnos con una valoración superior a 7 /10 en la satisfacción general de la actividad | 75 % | | |
| RESPONSABLE: Responsable del Grupo | | | |





| REVISIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN Y MEJORAS 2014/15 HASTA ENERO DE 2015 | | | |
|--|-----------------------------|-------------------|--------------------|
| CÓDIGO | FECHA DE EDICIÓN INICIAL | FECHA DE REVISIÓN | NÚMERO DE REVISIÓN |
| RV-EN/PAM2014-15/001 | 26/02/2015 | - | - |

| CÁTEDRA | UNIVERSIDAD EMPRESA ARPADA |
|---------|----------------------------|
| | |

PROBLEMA/SITUACIÓN

Se ha detectado que es necesaria una visión práctica al alumnado sobre la actividad de una empresa de construcción en edificación

OBJETIVO

Acercar a los alumnos de la Escuela al desarrollo de una obra de edificación, con diversos fines, tanto que sean conscientes de cómo se gestiona, como que puedan comprobar in situ cómo se ejecuta

ACCIONES

Visitas a obra: alumnos de Proyecto final de Carrera, y diferentes visitas a lo largo del curso académico de alumnos de 3º y 4º (Tour Cátedra Arpada y otras)

| INDICADORES | | OBJETIVO/R | |
|---|-----|------------|--|
| Nº de alumnos que se inscriben a las visitas | 200 | | |
| Nº de alumnos que visitan obras a lo largo del curso | | | |
| % de alumnos con una valoración superior a 7 /10 en la satisfacción general de la actividad | 75% | | |

RESPONSABLE: Responsable del Grupo

PROBLEMA/SITUACIÓN

Se ha detectado que es necesaria una visión real al alumnado de Máster sobre la actividad en edificación y sobre una empresa constructora

OBJETIVO

Acercar a los alumnos del Máster en Innovación Tecnológica al desarrollo de una obra de edificación, con diversos fines, tanto que sean conscientes de cómo se gestiona la empresa, así como una obra, y como que puedan comprobar in situ cómo se ejecuta

ACCIONES

Realización de Curso de Ayudantes Técnicos en obra y posibilidad de que realicen prácticas en la empresa

| INDICADORES | | OBJETIVO/R | |
|--|----------|------------|--|
| Nº de alumnos que asisten al curso | <u> </u> | | |
| % de alumnos con una valoración superior a 7/10 en la satisfacción general de la actividad | 75% | | |
| Nº de alumnos de ellos que realizan las prácticas con ARPADA | | | |
| Tiempo de prácticas de cada alumno | | | |
| RESPONSABLE: Responsable del Grupo | | | |





| REVISIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN Y MEJORAS 2014/15 HASTA ENERO DE 2015 | | | |
|---|-----------------------------|-------------------|--------------------|
| CÓDIGO | FECHA DE EDICIÓN INICIAL | FECHA DE REVISIÓN | NÚMERO DE REVISIÓN |
| RV-EN/PAM2014-15/001 | 26/02/2015 | - | - |

| CÁTEDRA UNIVERSIDAD EMPRESA ARPADA | | | |
|---|------------------------|-----------|--|
| PROBLEMA/SITUACIÓN | | | |
| Los equipos de obra de Arpada, cuentan con una gran carga laboral, y ac | demás cola | boran con | |
| actividades de la Cátedra | | | |
| OBJETIVO | | | |
| Incentivar a los profesionales de ARPADA por su colaboración con la Cátedr | a | | |
| ACCIONES | | | |
| Premio Cátedra Arpada a los equipos de obra | | | |
| INDICADORES | OBJI | ETIVO | |
| Personal de ARPADA candidatos a los premios | | | |
| RESPONSABLE: Responsable del Grupo | | | |
| PROBLEMA/SITUACIÓN | | | |
| Dificultad coyuntural de acceso de egresados recientes en el mundo laboral | | | |
| OBJETIVO | | | |
| Premiar a los graduados en el presente curso, con una dotación económica, que pueden utilizar | | | |
| para aumentar su preparación profesional | | | |
| ACCIONES | | | |
| Premio Cátedra Arpada a los alumnos de 2º Mejor Expediente de la ETSEM, de 1.000 € | | | |
| INDICADORES | INDICADORES OBJETIVO/R | | |
| N ^o de alumnos premiados | 2 | | |
| RESPONSABLE: Responsable del Grupo | | | |

| CÁTEDRA UNIVERSIDAD EMPRESA ENERES | |
|------------------------------------|--|
| PROBLEMA/SITUACIÓN | |
| | |

OBJETIVO

Formar curricularmente a los estudiantes en materia de "Eficiencia Energética y Energías Renovables", como futuros profesionales responsables de los procesos arquitectónicos de ejecución y control de los proyectos edificatorios, así como de su ejecución

ACCIONES

Organización de visitas programadas a obra en ejecución, edificios y entornos en proceso de certificación y realización de demostraciones y prácticas para los alumnos

Formación en Posgrado en temas relacionados con el Ahorro y Eficiencia Energética en la edificación. Colaboraciones en el Master Universitario conjunto de la ETSEM y la E.T.S.I. Minas de Eficiencia Energética

Realización de Jornadas de formación sobre Eficiencia Energética

| INDICADORES | | OBJETIVO/R | |
|---|---|------------|--|
| Nº de visitas a obra | 2 | | |
| Nº de cursos de formación, seminarios, jornadas | 1 | | |
| RESPONSABLE: Responsable del Grupo, Nieves Navarro Cano | | | |





| REVISIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN Y MEJORAS 2014/15 HASTA ENERO DE 2015 | | | |
|--|-----------------------------|-------------------|--------------------|
| CÓDIGO | FECHA DE EDICIÓN INICIAL | FECHA DE REVISIÓN | NÚMERO DE REVISIÓN |
| RV-EN/PAM2014-15/001 | 26/02/2015 | - | - |

CÁTEDRA UNIVERSIDAD EMPRESA ORTIZ PROBLEMA/SITUACIÓN

Es el momento de que las universidades tomen partida en un tema tan importante en la sociedad como es el tema de la accesibilidad. La universidad puede contribuir a mejorar la situación de las personas con discapacidad, mediante la aportación de tecnologías innovadoras, la formación de profesionales y la inclusión de la diversidad

OBJETIVO

Promover la accesibilidad aplicada en la edificación, el diseño, la tecnología y el conocimiento Colaborar y apoyar la implantación de asignaturas de accesibilidad en la formación curricular de las titulaciones universitarias

Implantar el concepto de accesibilidad en la vida universitaria, creando sensibilidad al respecto y reclamando las funciones de servicio público

Establecer vínculos con otras Universidades que desarrollen proyectos o actividades en el ámbito accesibilidad y discapacidad, con el fin de proseguir incrementando las personas que forman parte de la "Red Universitaria sobre Accesibilidad y Discapacidad"

ACCIONES

Desarrollo de cursos de formación para técnicos relacionados con la edificación, tanto en instituciones públicas como del ámbito privado

Desarrollo de proyectos de investigación sobre accesibilidad y discapacidad. Presentación a convocatorias nacionales y europeas

Elaboración de estudios y trabajos de consultoría en materia de accesibilidad y supresión de barreras físicas, así como la gestión técnica necesaria para la certificación de edificios y entornos accesibles.

Participación en Congresos nacionales e internacionales, aportando la presentación de ponencias sobre accesibilidad y discapacidad.

Desarrollo e seminarios, jornadas y participación en actividades universitarias. (Semana de la Ciencia, Ferias sobre Arquitectura e Ingeniería, etc...)

Iniciación del proceso de creación de Master Universitario en materia de Accesibilidad y Discapacidad.

Contactos con otras Universidades que desarrollen proyectos o actividades en el ámbito accesibilidad y discapacidad

| INDICADORES | | OBJETIVO/R | |
|---|---|------------|--|
| Nº de ponencias en congresos | 6 | | |
| Nº de cursos de formación, seminarios, jornadas | 3 | | |
| Nº de personas que forman parte de la RED | | | |
| RESPONSABLE: Responsable del Grupo. Nieves Navarro Cano | | | |





| REVISIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN Y MEJORAS 2014/15 HASTA ENERO DE 2015 | | | | |
|--|-----------------------------|-------------------|--------------------|--|
| CÓDIGO | FECHA DE EDICIÓN INICIAL | FECHA DE REVISIÓN | NÚMERO DE REVISIÓN | |
| RV-EN/PAM2014-15/001 | 26/02/2015 | - | - | |

RECURSOS HUMANOS

ACTIVIDAD DEL PROFESORADO

PROBLEMA/SITUACIÓN

Seguimos teniendo problemas para obtener resultados sobre la actividad docente del profesorado, su actividad investigadora, su formación , premios...Dicha documentación además será necesaria para la acreditación de los títulos

OBJETIVO

Conocer la actividad docente, investigadora y de gestión del profesorado

ACCIONES

Petición al rectorado de un modelo CV UPM en caso de que no nos faciliten, diseño de nuestro propio modelo

Petición a todos los profesores del Centro para actualicen y cumplimente el CV UPM

Comunicación de las actividades realizadas y de las acreditaciones conseguidas Incorporación de la documentación en una base de datos si fuere necesario

Revisión de los procedimientos de formación PDI (propietarios y Departamentos)

Difusión del procedimiento a implicados (en proceso) Implantación del procedimientos

| INDICADORES | | OBJETIVO/R | |
|--------------------|-----|------------|--|
| % de CV profesores | 50% | | |

RESPONSABLE: Subdirector de Ordenación Académica y Profesorado y Subdirectora de Investigación, Doctorado y Postgrado en colaboración con el Adjunto de Sistemas de Calidad

OBJETIVOS PAS

PROBLEMA/SITUACIÓN

Estos últimos cursos se están pidiendo objetivos a los responsables de los servicios y no todos los servicios se animan a presentarnos objetivos.

OBJETIVO

Conseguir la implicación del PAS en el desarrollo de las actividades del Centro, a través de la definición de sus propios objetivos

ACCIONES

Reuniones de la Directora con los responsables de Servicio. Registro de reuniones. Conformidad con lo hablado en las reuniones

| INDICADORES | | OBJETIVO/R | |
|---------------------------------------|-----|------------|--|
| % de servicios que plantean objetivos | 90% | | |

RESPONSABLE: Directora





| REVISIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN Y MEJORAS 2014/15 HASTA ENERO DE 2015 | | | | |
|--|-----------------------------|-------------------|--------------------|--|
| CÓDIGO | FECHA DE EDICIÓN INICIAL | FECHA DE REVISIÓN | NÚMERO DE REVISIÓN | |
| RV-EN/PAM2014-15/001 | 26/02/2015 | - | - | |

| ACOGIDA DEL PDI Y PAS | | | |
|--|----------------------------------|--------|--|
| PROBLEMA/SITUACIÓN | | | |
| En atención al personal de nuevo ingreso, tanto personal docente e investigador como el personal de administración y servicios, se quiere mejorar la acogida que recibe en el Centro en sus primeros momentos por la Escuela | | | |
| OBJETIVO | OBJETIVO | | |
| Mejorar la acogida del PAS y PDI | Mejorar la acogida del PAS y PDI | | |
| ACCIONES | | | |
| Revisión de los procedimientos de acogida PDI y PAS | | | |
| Información a los Departamentos | | | |
| Implantación de los procedimientos (en proceso) | | | |
| INDICADORES | OBJE. | TIVO/R | |
| Satisfacción PDI (Valoración global) (escala 0-5) | 3,40 | | |
| Satisfacción PAS (Valoración global) (escala 0-5) | | | |
| RESPONSABLE: Secretario Académico, Subdirector de Ordenación Académica y Profesorado y Departamentos. Todo ello en colaboración con el Adjunto de Calidad | | | |

| CATÁLOGO DE PUESTO DE TRABAJO PAS | CATÁLOGO DE PUESTO DE TRABAJO PAS | | | |
|---|-----------------------------------|------------|--|--|
| PROBLEMA/SITUACIÓN | | | | |
| No tenemos un catálogo de puestos de trabajo del PAS, sí una RPT, pero s | se limita a d | determinar | | |
| puesto de trabajo en los centros sin tener una descripción de los mismos | | | | |
| OBJETIVO | | | | |
| Elaborar un catálogo de puestos de trabajo del PAS de nuestro Centro | | | | |
| ACCIONES | | | | |
| Elaboración de un borrador de puestos de trabajo. Indagación de los perfile | es de dicho | s puestos | | |
| (en proceso) | | | | |
| Elaboración del organigrama del Centro | | | | |
| INDICADORES | INDICADORES OBJETIVO/R | | | |
| Catálogo de puestos de trabajo Sí | | | | |
| Organigrama | SÍ | | | |
| RESPONSABLE: Secretario Académico | | | | |



RV-EN/PAM2014-15/001



REVISIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN Y MEJORAS 2014/15 HASTA ENERO DE 2015

CÓDIGO FECHA DE EDICIÓN FECHA DE REVISIÓN NÚMERO DE REVISIÓN INICIAL

RECONOCIMIENTO DE LAS PERSONAS

PROBLEMA/SITUACIÓN

A pesar de haberse puesto en funcionamiento el procedimiento de agradecimientos y distinciones y de haberse informado a toda la comunidad universitaria, no hay interés porque ésta reconozca las buenas acciones de los demás

OBJETIVO

Fomentar el **reconocimiento** que hacen los demás, sobre las acciones de los miembros de la comunidad universitaria

ACCIONES

Difusión del procedimiento de agradecimientos y distinciones Información del procedimiento en Comisión PAS

Información al PDI

Información a toda la comunidad universitaria a través de correo electrónico

26/02/2015

Galería, cuadro o listado de las personas que tiene o han tenido relación con la Escuela.

| INDICADORES | | OBJETIVO/R | |
|--|-------------|------------|--|
| Nº de agradecimientos y distinciones en web | 5/año | | |
| PESPONSARI E: Socretario Académico y Subdirector de Ordonación Acadé | mica v Drof | ocorado | |

RESPONSABLE: Secretario Academico y Subdirector de Ordenación Academica y Profesorado

PAS FORMACIÓN PAS PROBLEMA/SITUACIÓN

El curso pasado tuvimos como objetivo implantar el procedimiento de formación PAS. Hicimos detección de necesidades y se informó al PAS a través de la Comisión. El problema es que tuvimos muchas deficiencias al no contar con el Plan de formación de la UPM, por falta de presupuesto el rectorado no sacó dicho plan. Aunque la Dirección quiso plantear otras alternativas, el propio personal apenas mostró interés por la formación, siendo muy pocos los que lo solicitaron.

OBJETIVO

Fomentar y organizar la **formación del PAS** en aquellas áreas de necesidad en el puesto. Organizar dicha formación según servicios. Conocer la satisfacción con la formación dada y su aplicabilidad en el puesto de trabajo

ACCIONES

Revisión del procedimiento de formación PAS Detección de necesidades de formación de PAS

Elaboración del Plan de formación PAS

Información puntual de la formación disponible para el PAS, fundamentalmente a través de la página web

| INDICADORES | | OBJETIVO/R | |
|--|--|------------|--|
| Nº de propuestas de formación para PAS | | | |
| Nº de cursos de formación PAS (realizados) | | | |
| Satisfacción media con la formación (encuesta satisfacción PAS) (escala 0-5) | | | |
| Satisfacción media con la formación (encuesta formación) (escala 0-5) | | | |
| Satisfacción media con la aplicabilidad con la formación (escala 0-5) | | | |
| RESPONSABLE: Secretario Académico | | | |





| REVISIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN Y MEJORAS 2014/15 HASTA ENERO DE 2015 | | | | |
|---|-----------------------------|-------------------|--------------------|--|
| CÓDIGO | FECHA DE EDICIÓN INICIAL | FECHA DE REVISIÓN | NÚMERO DE REVISIÓN | |
| RV-EN/PAM2014-15/001 | 26/02/2015 | - | - | |

| <u> </u> | | |
|---|--------------|------------|
| INFORMACIÓN PAS | | |
| PROBLEMA/SITUACIÓN | | |
| Las encuestas de satisfacción del PAS puntúan muy bajo con respecto | a la inform | ación que |
| ofrece el Centro. | | |
| OBJETIVO | | |
| Mejorar la satisfacción con la información que recibe el PAS | | |
| ACCIONES | | |
| Elaboración de un boletín informativo para el PAS | | |
| Seguiremos con las reuniones con el PAS, a través de la Comisión y a trav | és de los de | esayunos y |
| <mark>meriendas</mark> | | |
| INDICADORES | OBJE | TIVO/R |
| Satisfacción con la información en la encuesta PAS (escala 0-5) | 2,7 | |
| RESPONSABLE: Secretario Académico | | |





CÓDIGO

FECHA DE EDICIÓN INICIAL

FECHA DE REVISIÓN

NÚMERO DE REVISIÓN

RV-EN/PAM2014-15/001

26/02/2015

RECURSOS MATERIALES

NUEVAS TECNOLOGÍAS

PROBLEMA/SITUACIÓN

Por falta de recursos económicos no se ha podido adquirir nuevas tecnologías para la biblioteca, aulas y dependencias. Además se quejan los alumnos de la falta de cobertura de la red wifi, aunque es un asunto del rectorado y que ya está hablado, pero habrá que seguir insistiendo

OBJETIVO

Modernizar los sistemas informáticos y mejorar los servicios en red e inalámbricos en el Centro

ACCIONES

Estudio de necesidades tecnológicas en la biblioteca, aulas y despachos

Sustitución de medios informáticos y audiovisuales

Reunión con el vicerrectorado encargado de los servicios informáticos para tratar el tema de la cobertura wifi

| INDICADORES | | OBJETIVO/R | |
|--|----|------------|--|
| N ^a de equipos nuevos | 20 | | |
| Nº de quejas cobertura wifi | | | |
| RESPONSABLE: Adjunto de Gestión del Patrimonio | | | |

CALEFACCIÓN PROBLEMA/SITUACIÓN

Hay quejas por parte de los alumnos relativas al frio que hace en el Centro

OBJETIVO

Mejorar las condiciones climáticas de las aulas

ACCIONES

Estudio de las horas de calefacción

Estudio de posibles aislamientos

Concienciar al alumnado de medidas de ahorro (ventanas cerradas, traer ropa adecuada...)

| INDICADORES | | OBJETIVO/R | |
|--|---|------------|--|
| Nº de quejas calefacción | 0 | | |
| RESPONSABLE: Adjunto de Gestión del Patrimonio | | | |

| MICROONDAS | | |
|---|--|--|
| PROBLEMA/SITUACIÓN | | |
| Hay quejas por parte de los alumnos, con respecto a la limpieza de los microondas | | |
| OBJETIVO | | |
| Mejorar la limpieza de los microondas | | |
| ACCIONES | | |
| Se hablará con la cafetería para que limpien más a menudo los microondas | | |
| INDICADORES OBJETIVO/R | | |
| Nº de quejas microondas 0 | | |
| RESPONSABLE: Adjunto de Gestión del Patrimonio | | |





| REVISIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN Y MEJORAS 2014/15 HASTA ENERO DE 2015 | | | |
|--|-----------------------------|-------------------|--------------------|
| CÓDIGO | FECHA DE EDICIÓN INICIAL | FECHA DE REVISIÓN | NÚMERO DE REVISIÓN |
| RV-EN/PAM2014-15/001 | 26/02/2015 | - | - |

SERVICIOS

| PAS LIDERAZGO | | | |
|--|-------|--|--|
| PROBLEMA/SITUACIÓN | | | |
| Se quiere seguir dotando a los responsables de los servicios de herramientas útiles para ejercer | | | |
| sus funciones como responsable | | | |
| OBJETIVO | | | |
| Mejorar el liderazgo entre los responsables de los servicios | | | |
| ACCIONES | | | |
| Retomaremos el curso de formación de liderazgo dirigido a los responsables de servicio. | | | |
| INDICADORES OBJETIVO/R | | | |
| Satisfacción con la formación sobre liderazgo (escala 0-4) | > 2,5 | | |
| Satisfacción con el líder (a través de los ítems que aparecen en la encuesta | > 3 | | |
| PAS) (escala 0-5) | > 3 | | |
| Nº de actividades de liderazgo (PAS) | 1 | | |
| RESPONSABLE: Directora y Secretario Académico | | | |

SECRETARÍA DE ALUMNOS PROBLEMA/SITUACIÓN

Se están detectando problemas de organización y realización del trabajo en el Servicio de Secretaría de Alumnos. Hay mucho volumen de trabajo, poco personal y muchas quejas por parte de los alumnos

OBJETIVO

Mejorar el servicio de **Secretaría de Alumnos**, especialmente en lo que se refiere a organización y realización del trabajo y en la atención al público para que repercuta en beneficio del usuario

ACCIONES

Descripción de los procedimientos más significativos que operan en la Secretaría. Por lo menos empezar con algún procedimiento básico

Seguir manteniendo las reuniones con el Secretario Académico

Seguir manteniendo las reuniones con el Equipo

Formación en atención al público

Elaboración de la carta de servicio

Elaboración de un díptico informativo

Respuestas a quejas a través de correo electrónico





CÓDIGO FECHA DE EDICIÓN INICIAL NÚMERO DE REVISIÓN NÚMERO DE REVISIÓN RV-EN/PAM2014-15/001 26/02/2015 - -

| INDICADORES | OBJETIVO/R | |
|--|--------------|--|
| % de trabajo del servicio procedimentado | 40% | |
| Nº de reuniones periódicas entre el equipo de trabajo del servicio | 1/mes | |
| Nº de reuniones de SA con responsable de servicio | 2/ trimestre | |
| Satisfacción del estudiante (encuesta general de satisfacción de alumnos) (escala 0-5) | > 2,5 | |
| Satisfacción del estudiante (encuesta a pie de calle) (escala 0-5) | > 3 | |
| Satisfacción formación atención al público (escala 0-5) | > 2,5 | |
| RESPONSABLE: Secretario Académico y Responsable del Servicio de Secretaría de Alumnos | | |

BIBLIOTECA

PROBLEMA/SITUACIÓN

Se quiere mejorar el servicio de Biblioteca

OBJETIVO

Mejorar algunos servicios de la Biblioteca

ACCIONES

Elaboración de manual de procedimientos

Reorganización de depósitos de la Biblioteca

Proceso de expurgo de la colección

Actualización en OPAC de bibliografías recomendadas de asignaturas

Sesiones de bases de datos y refworks

| INDICADORES | OBJETIVO/R | |
|--|------------|--|
| Satisfacción estudiantes con Biblioteca (escala 0-5) | > 3 | |
| Satisfacción PDI con Biblioteca (escala 0-5) | > 3,5 | |
| RESPONSABLE: Responsable de Biblioteca | | |

SECCIÓN INFORMÁTICA PROBLEMA/SITUACIÓN

Se quiere mejorar los servicios informáticos

OBJETIVO

Mejorar los servicios que ofrece la Sección de Informática

ACCIONES

Cambio de los equipos (PCs) de las aulas teóricas y prácticas, salas y aulas informáticas.

Elaboración de la página web del Congreso Internacional

Seguimiento de la difusión digital (página web institucional)

Mantenimiento de la red local e inalámbrica (wifi upm)

| INDICADORES | OBJETIVO/R | |
|--|------------|--|
| Nº de aulas cambiadas | 20 | |
| Satisfacción PDI con Servicio Informático (escala 0-5) | >4 | |
| RESPONSABLE: Responsable Sección de Informática | | |





| REVISIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN Y MEJORAS 2014/15 HASTA ENERO DE 2015 | | | | |
|--|-----------------------------|-------------------|--------------------|--|
| CÓDIGO | FECHA DE EDICIÓN INICIAL | FECHA DE REVISIÓN | NÚMERO DE REVISIÓN | |
| RV-EN/PAM2014-15/001 | 26/02/2015 | - | _ | |

| REPROGRAFÍA | | |
|--|-------|--------|
| PROBLEMA/SITUACIÓN | | |
| Se quiere mejorar el servicio de Reprografía | | |
| OBJETIVO | | |
| Mejorar la seguridad del servicio. Evitar posibles accidentes | | |
| ACCIONES | | |
| Elaboración de carteles para colocar en las máquinas | | |
| OBJETIVO | | |
| Evitar atascos o sobrecarga de trabajo en período de exámenes | | |
| ACCIONES | | |
| Elaboración de un procedimiento a seguir cuando el profesorado quiera hacer una tirada de exámenes: elabora Reprografía el procedimiento da el visto bueno Dirección Difusión del procedimiento entre el profesorado | | |
| INDICADORES | OBJE. | TIVO/R |
| Nº de accidentes de trabajo | 0 | |
| % de tiradas según procedimiento | 60% | |
| Satisfacción del PDI con el servicio de reprografía (escala de 0-5) | 4 | |
| RESPONSABLE: Responsable de Reprografía | | |

| SERVICIOS GENERALES | | |
|---|------------|------------|
| PROBLEMA/SITUACIÓN | | |
| Este servicio al igual que otros tiene atención a público, nos gustaría dot | ar a su pe | ersonal de |
| herramientas adecuadas para la atención de los usuarios. | | |
| OBJETIVO | | |
| Mejorar la atención al público | | |
| ACCIONES | | |
| Formación en habilidades para la atención al público | | |
| PROBLEMA/SITUACIÓN | | |
| Los buzones del personal de administración y servicios están desorganizados | | |
| OBJETIVO | | |
| Mejorar la organización del trabajo | | |
| ACCIONES | | |
| Organización de los buzones del personal de administración y servicios | | |
| INDICADORES | OBJE | TIVO/R |
| Satisfacción del alumno con recepción (escala de 0-5) | 3,2 | |
| RESPONSABLE: Responsable de Servicios Generales | | |





REVISIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN Y MEJORAS 2014/15 HASTA ENERO DE 2015 FECHA DE EDICIÓN FECHA DE REVISIÓN NÚMER

CÓDIGO FECHA DE EDICIÓN FECHA DE REVISIÓN NÚMERO DE REVISIÓN INICIAL

RV-EN/PAM2014-15/001 26/02/2015 - - -

| SERVICIO DE MANTENIMIENTO | | | | |
|---|------------|------------|--|--|
| PROBLEMA/SITUACIÓN | | | | |
| En esta situación de crisis, donde nuestros recursos son mínimos nos s | entimos ob | oligados a | | |
| ahorrar energía. | | | | |
| OBJETIVO | | | | |
| Ahorrar energía | | | | |
| ACCIONES | | | | |
| Estudio de posibles estrategias para reducir el consumo de combustible, electricidad y agua | | | | |
| INDICADORES OBJETIVO/R | | | | |
| Ahorro electricidad con respecto al curso pasado | | | | |
| Ahorro combustible con respecto al curso pasado | | | | |

RESPONSABLE: Responsable de Servicio de Mantenimiento

SERVICIO DE GESTIÓN ECONÓMICA PROBLEMA/SITUACIÓN

La Dirección plantea la necesidad de un control más exhaustivo del presupuesto del Centro y de las cuentas de la Fundación General de la UPM, esto es, conocer y revisar de forma periódica.

OBJETIVO

Proporcionar a la Dirección del Centro el seguimiento de la ejecución del presupuesto

ACCIONES

Seguimiento trimestral de las cuentas. Reunión del responsable del servicio con la Dirección del Centro. Informe Trimestral

| INDICADORES | OBJETIVO/R | |
|--|------------|--|
| Informes de seguimiento | 4 | |
| RESPONSABLE: Responsable de Servicio de Administración | | |

SECRETARÍAS DE DEPARTAMENTO

PROBLEMA/SITUACIÓN

Acabamos de pasar por una reestructuración de los Departamentos. De los cuatro Departamentos que había en el Centro, se han quedado 2 de ellos. Esto ha provocado movimiento de profesores de unos departamentos a otros.

OBJETIVO

Apoyar a los nuevos profesores que se incorporan al Departamento minimizando los posibles problemas de adaptación

ACCIONES

Revisión del procedimiento de acogida de PDI (junto a otros interesados). Colaboración en la implantación del procedimiento de acogida de PDI

Actualización de la información en página web

Ahorro agua con respecto al curso pasado

| INDICADORES | | OBJETIVO/R | |
|--|---|------------|--|
| Satisfacción con Secretaria de Dptos encuesta PDI (escala 0-5) | 4 | | |
| RESPONSABLE: Secretarias de Departamento | | | |





| REVISIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN Y MEJORAS 2014/15 HASTA ENERO DE 2015 | | | | |
|--|-----------------------------|-------------------|--------------------|--|
| CÓDIGO | FECHA DE EDICIÓN INICIAL | FECHA DE REVISIÓN | NÚMERO DE REVISIÓN | |
| RV-EN/PAM2014-15/001 | 26/02/2015 | - | - | |

SEGURIDAD

CONDICIONES DE TRABAJO

PROBLEMA/SITUACIÓN

Hay que completar las acciones sobre seguridad, salud y prevención

OBJETIVO

Promocionar la mejora de las **condiciones de trabajo y seguridad** y promocionar entre la comunidad universitaria la **educación** en materia de seguridad, salud y la cultura preventiva

ACCIONES

Actualización de la evaluación de riesgos laborales del Centro Implantación del plan de autoprotección y emergencia.

Simulacro de evacuación

Curso de formación dirigido a PDI y PAS sobre prevención de riesgos laborales.

Información a través de la página web sobre seguridad y salud

Reeducación en primeros auxilios (DEA) e información sobre actuaciones en caso de accidentes.

| INDICADORES | | OBJETIVO/R | |
|-------------------------------------|-----|------------|--|
| % de riesgos moderados controlados | 80% | | |
| % de riesgos importantes corregidos | 80% | | |
| Nº accidentes laborales | 2 | | |
| RESPONSABLE: Secretario Académico | | | |





| REVISIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN Y MEJORAS 2014/15 HASTA ENERO DE 2015 | | | | |
|---|-----------------------------|-------------------|--------------------|--|
| CÓDIGO | FECHA DE EDICIÓN INICIAL | FECHA DE REVISIÓN | NÚMERO DE REVISIÓN | |
| RV-EN/PAM2014-15/001 | 26/02/2015 | - | - | |

TRANSFERENCIA A LA SOCIEDAD Y RESPONSABILIDAD SOCIAL

RESPONSABILIDAD SOCIAL

PROBLEMA/SITUACIÓN

Se hacen pocas actividades al respecto de la responsabilidad y compromiso social. Hay que educar en estos valores

OBJETIVO

Desarrollar conciencia entre los miembros de la comunidad universitaria para conseguir un mundo más sostenible, eficiente y sin barreras

ACCIONES

Terminar el procedimiento sobre reciclaje de residuos

Semana de Cooperación para el Desarrollo

Convenio sobre accesibilidad AFANIAS

Jornada sobre accesibilidad. Semana de la Ciencia.

Jornada Best Buddies. Integración discapacitados

Lenguaje de signos

Asistencia a foros sobre compromiso social en las universidades

Presentación de patentes (Grupos de Investigación)

| INDICADORES | OBJETIVO/R | |
|---|------------|--|
| N ^a de acciones responsabilidad social | 4 | |
| Reciclaje de residuos | 90% | |
| Patentes | 2 | |
| RESPONSABLE: Equipo Directivo | | |