MEMORIA DE EJECUCIÓN DE LAS ACTUACIONES
Proyecto de innovación y mejora docente

IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO	CLAVE
	ID2014/0275

DENOMINACIÓN DEL PROYECTO:
DISEÑO, ELABORACIÓN Y EJECUCIÓN DE ESTRATEGIAS PARA LA PROMOCIÓN DE LAS TITULACIONES IMPARTIDAS EN LA FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y AMBIENTALES DE LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, QUE REDUNDEN EN LA CAPTACIÓN DE ESTUDIANTES.

MODALIDAD
C. Proyectos dirigidos a un centro concreto que los avala: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y AMBIENTALES.

COORDINADOR DEL PROYECTO:			
NIF	Nombre y apellidos	E-mail	Teléfono
7861890 F	Mª ANGELES GÓMEZ SÁNCHEZ	geles@usal.es	3561
Dirección en la Universidad, a efectos de notificación por correo interno			
Avda. Filiberto Villalobos, 119. 37007. Salamanca			

LÍNEA DE ACTUACIÓN (indicar sólo una):	ÁMBITO (elegir uno o varios):
I. Captación de estudiantes y promoción de titulaciones (solo órganos académicos responsables de titulaciones)	I.1 Ciclos de conferencias I.2 Demostraciones prácticas I.3 Visitas guiadas I.4.Exposiciones I.5. Concursos I.6. Cartelería, carpetas y dípticos

MIEMBROS DEL EQUIPO DE TRABAJO (sin incluir al coordinador):			
NIF	Nombre y apellidos	E-mail	Teléfono
46590269 C	CARMELO A. ÁVILA ZARZA	caaz@usal.es	4775
07874983-J	LUZ MARÍA MUÑOZ CENTENO	luzma@usal.es	3551
70891687-Y	MARTHA ESTELA TRUJILLO TOLEDANO	mett@usal.es	1961
04181918-N	ALBERTO ALONSO IZQUIERDO	alonsoiz@usal.es	1308

ACTUACIONES PREVISTAS

OBJETIVOS (resultados previstos, mejoras esperadas, impacto sobre la docencia, etc.)

En la Facultad de Ciencias Agrarias y Ambientales, se imparten en la actualidad 4 titulaciones, 2 Grados y 2 Másteres, ambos de gran importancia en el ámbito Sociocultural de Castilla y León

El principal OBJETIVO de este proyecto de innovación y mejora docente, es el de captar estudiantes de secundaria de la región mediante el diseño, elaboración y ejecución de actividades que, adicionalmente, sirvan para promocionar las titulaciones impartidas en la Facultad en la Sociedad en la que nos encontramos imbricados y a la que servimos.

Entre dichas actividades, por ejemplo, planteamos evaluar y diseñar algunas como las siguientes: Olimpiada regional agroambiental, Itinerarios docentes agroambientales, Visitas Biotecnológicas guiadas, Jornadas Científicas organizadas por alumnos, etc.

Mediante dichas actividades se busca, por una parte, divulgar la cultura científica agroambiental entre los alumnos de Secundaria poniendo a su alcance herramientas que, al tiempo que facilitan su aprendizaje, proyecten una visión dinámica y atractiva de la ciencia, la tecnología y la innovación, que permita complementar sus currículos académicos, por una parte. Además, pero sobre todo, fomentar las vocaciones científicas enfocadas a los sectores Agrícola y Medioambiental que se corresponden con las enseñanzas que se imparten en este Centro.

Para llevar a cabo este proyecto, es imprescindible una adecuada coordinación de las actividades a realizar en el entorno de todas las titulaciones, razón por la cual se inicia este proyecto con el Equipo Directivo del Centro.

La realización de este proyecto quizás permitirá una futura elaboración de materiales docentes que será útil no sólo a los estudiantes sino incluso en el CV de los docentes implicados, pues en ellos se recogerá los frutos de la experiencia realizad

Las implicaciones que este proyecto tienen, permiten aventurar una mejora en la matrícula de próximos cursos académicos, como así lo avalan experiencias realizadas en centros similares de la Universidad Española.

ACTIVIDADES PROPUESTAS

La Facultad de Ciencias Agrarias y Ambientales, con el afán de potenciar su imagen de Centro tanto en la Universidad de Salamanca como también en la Ciudad y en la Comunidad, y con el objetivo último de captar estudiantes de Secundaria como futuros estudiantes de las titulaciones que imparte, presenta este proyecto de innovación educativa que podría enmarcarse en el Programa "+ Facultad/escuela " de Comunicación y Promoción de la Actividad Formativa y Científica de los Centros de la Universidad de Salamanca para el curso 2014-2015.

En este proyecto se pretende diseñar y evaluar de modo preliminar (y si acaso, elaborar y ejecutar) actividades que potencialmente podrían realizarse desde el Centro para que el alumno conozca la labor educadora y de investigación llevada a cabo por sus docentes, en los ámbitos Agrícola y Medioambiental, y que sirvan además para promocionar las titulaciones impartidas en la Facultad tales como, por ejemplo, las siguientes:

- Olimpiada regional agroambiental
- Itinerarios docentes agroambientales
- Visitas Biotecnológicas guiadas
- Jornadas Científicas organizadas por alumnos

Para el diseño y evaluación de las citadas actividades, se solicita una cofinanciación mínima de inicio, porque la Facultad de Ciencias Agrarias y Ambientales pondría a disposición sus propios recursos e instalaciones para su desarrollo preliminar.

Sin embargo, para el desarrollo íntegro futuro del proyecto, entendemos necesaria más ayuda del Programa "+ Facultad/escuela " de Comunicación y Promoción de la Actividad Formativa y Científica de los Centros de la USAL.

Será el Coordinador del proyecto, el encargado de organizar las tareas en íntima colaboración con el resto de los miembros del equipo decanal implicados en este proyecto, así como con aquellos docentes que estén dispuestos a participar en la creación y desarrollo de las actividades planificadas.

Este proyecto se realizaría a lo largo del presente curso
Académico (2014-2015).

ACTIVIDADES REALIZADAS

REUNIONES DE TRABAJO

El equipo de se planteó como método de trabajo el mantenimiento de reuniones con periodicidad mensual, a partir del mes de noviembre.

En la primera de dichas reuniones se evaluaron las distintas actividades de promoción propuestas en la solicitud del proyecto de innovación, con el objetivo de evaluar la posibilidad de su implementación, teniendo en cuenta los recursos, tanto humanos como materiales, de los que dispone la Facultad de Ciencias Agrarias y Ambientales.

Como resultado se consideraron como actividades posibles las siguientes: Olimpiada regional agroambiental, Itinerarios docentes agroambientales y Visitas Biotecnológicas guiadas. Respecto a las Jornadas Científicas organizadas por alumnos, consideramos que habrían de organizarse en colaboración con la Delegación de Estudiantes, por lo que se descartaron temporalmente.

En la segunda reunión nos planteamos como objetivo determinar cuál o cuáles de las tres actividades preseleccionadas podrían resultar más interesantes para cumplir el objetivo principal planteado que era la captación estudiantes de nuestro entorno, en los últimos años de su formación preuniversitaria.

Ante la imposibilidad de llevar a cabo las tres actividades por falta de medios, consideramos como más interesante la opción de celebrar una Olimpiada regional, como método para darnos a conocer entre los alumnos de 2º de Bachillerato, que son los que, de manera inminente, van a incorporarse a los estudios universitarios. Además este tipo de actividades tienen bastante incidencia en la prensa local, con lo obtenemos una publicidad importante de la Facultad y los estudios que ofertamos.

En la tercera reunión, una vez identificada la actividad más interesante nos centramos en la posibilidad de desarrollarla para el curso actual. A pesar de lo justo de las fechas, optamos por la celebración en este curso de una olimpiada agroambiental. Para ello, se aprovecharon los contactos iniciados con el resto de Universidades Públicas de Castilla y León, encaminados a la posibilidad de convocar una olimpiada conjunta para toda la región y, de esta forma, aumentar aún más el impacto de la actividad.

A partir de ese momento el ritmo de trabajo se incrementó considerablemente, pues se iniciaron los trabajos para la celebración de una Olimpiada denominada I OLIMPIADA AGROALIMENTARIA Y AGROAMBIENTAL DE CASTILLA Y LEÓN, de forma conjunta con las Universidades de Burgos, León y Valladolid.

CELEBRACIÓN DE LA I OLIMPIADA AGROALIMENTARIA Y AGROAMBIENTAL.

Una vez convocada la olimpiada y creada la página web con la información y el enlace de inscripción, se comunicó vía e-mail y telefónicamente con todos los institutos de las provincias de Ávila, Salamanca y Zamora. En dicha comunicación se les facilitó información de la Olimpiada (tipo de prueba, alumnos que podían participar, lugar y fecha de celebración…), además se les invitó activamente a que participaran.

Una vez cerrado el periodo de inscripción se gestionó con los centros participantes la asistencia de los estudiantes a la prueba el día señalado.

La prueba, idéntica para las cuatro universidades, se realizó para tres asignaturas de 2º de Bachillerato con implicación en nuestros estudios: Biología, Ciencias de la Tierra y Medioambientales y Tecnología Industrial.

Los premios estipulados en las bases fueron:

- Ganador de cada asignatura: 300€.
- Finalista de cada asignatura: 150€.
- Centro mejor clasificado: 500€.

La Olimpiada se celebró el día 10 de abril de 2015 en la Facultad de Ciencias Agrarias y Ambientales como sede de la Universidad de Salamanca. Contamos con la participación de 95 estudiantes de segundo de bachillerato de 11 Centros de las provincias de Salamanca y Zamora.

La prueba consistió en un examen tipo test de 25 preguntas cerradas con cuatro opciones y sólo una verdadera. Para el desarrollo de la prueba se contó con la colaboración de varios estudiantes y profesores del Centro.

El día de la realización de la prueba se recibió a los estudiantes y a los profesores que les acompañaban. Cada alumno realizó la prueba en la que se había inscrito y al finalizar se les entregó un diploma acreditativo de su participación.

Se les informó de que en una semana se harían públicos, en la página web y mediante comunicación a los centros implicados, los nombres de los ganadores.

En los días siguientes procedimos a la corrección de las pruebas, para hacer públicos los ganadores en el plazo establecido, que fueron:

Biología:

- Ganador: Raquel Martín Fernández. IES Fernando de Rojas. Salamanca
- 2º Clasificado: Marcos Albarrán Gómez. IES Vaguada de la Palma. Salamanca

Ciencias de la Tierra y Medioambientales:

- Ganador: Daniel Sánchez González. IES Fernando de Rojas. Salamanca
- 2º Clasificado: Sofía Dosuna Marcos. IES Vaguada de la Palma. Salamanca

Tecnología Industrial:

- Ganador: Alejandro García Llamas. IES Los Sauces. Benavente, Zamora
- 2º Clasificado: Daniel Hernández García. IES Fray Luís de León. Salamanca

Centro Mejor Clasificado:

- IES Fernando de Rojas. Salamanca.

Como último acto de la Olimpiada se convocó a los ganadores a la entrega de premios que tuvo lugar el día 15 de mayo a las 12h de la mañana en el aula Fray Luis de León de la Universidad de Salamanca (Patio de Escuelas s/n). Los premios fueron entregados por el Vicerrector de Promoción y Coordinación, José Ángel Domínguez que presidió el acto, el Decano de la Facultad de Ciencias Agrarias y Ambientales, Carmelo Ávila y la Directora de la Escuela Politécnica de Zamora, Yolanda Gutiérrez.

MEMORIA ECONÓMICA

Gastos efectuados

Concepto	**Importe**
Premio al finalista de Ciencias de la Tierra	150€
Premio al finalista de Biología	150€
Camisetas para los estudiantes colaboradores	25€

PATROCINADORES:

OLIMPIADA AGROALIMENTARIA Y AGROAMBIENTAL DE CASTILLA Y LEÓN
10 de abril de 2015

http://olimpiagroalimcyl.blogs.uva.es/

Para Alumnos de 2º de Bachillerato:

- Prueba de Biología
- Prueba de Ciencias de la Tierra y Medioambientales
- Prueba de Tecnología Industrial

Centros Universitarios Participantes:

UNIVERSIDAD DE VALLADOLID:

- Escuela Técnica Superior de Ingenierías Agrarias. Palencia http://www5.uva.es/etsiiaa/ **SEDE DE ESTA EDICIÓN**

  Contacto: Margarita Rico González subdireccion.relaciones.etsiiaa@uva.es

- Escuela Universitaria de Ingenierías Agrarias. Soria http://www.ingenieriasoria.eu/

  Contacto: Adolfo Mercado Santamaría. adolfo@iaf.uva.es

- Escuela Universitaria de Ingeniería Agrícola INEA. Valladolid http://www.inea.uva.es/

  Contacto: Juan Luis Fradejas Sastre. jlfrasas@hotmail.com

UNIVERSIDAD DE BURGOS:

- Escuela Politécnica Superior. Burgos http://www.ubu.es/titulaciones/es/grado_agroalimentari **SEDE DE ESTA EDICIÓN**

  Contacto: Milagros Navarro González. minago@ubu.es

UNIVERSIDAD DE LEÓN:

- Escuela Superior y Técnica de Ingeniería Agraria. León http://www.estia.unileon.es/ **SEDE DE ESTA EDICIÓN**

  Contacto: Pedro José Aguado Rodríguez pedro.aguado@unileon.es

UNIVERSIDAD DE SALAMANCA:

- Facultad de Ciencias Agrarias y Ambientales. Salamanca http://www.usal.es/webusal/node/8 **SEDE DE ESTA EDICIÓN**

  Contacto: Carmelo A. Ávila Zarza. caaz@usal.es

- Escuela Politécnica Superior http://poliz.usal.es/politecnica/v1r00/

  Contacto: Mª Yolanda Gutiérrez Fernández. yolanda@usal.es

PRESENTACIÓN:

Desde las cuatro **Universidades Públicas de Castilla y León**, a través de sus **Escuelas de Ingenierías Verdes**, damos la posibilidad a todos los alumnos de 2º curso de Bachillerato de participar en la **I Olimpiada Agroalimentaria y Agroambiental de Castilla y León**.

Esta Olimpiada representa una excelente oportunidad para que estos alumnos se familiaricen con el ambiente universitario del que formarán parte en un futuro muy cercano. Además, podrán conocer de una manera más cercana las diferentes titulaciones universitarias que conforman las denominadas Ingenierías Verdes, como opción tanto formativa como laboral, a tener en cuenta por parte de los futuros universitarios.

BASES:

Existen **tres modalidades** en las cuáles los alumnos pueden participar en la Olimpiada: Biología, Tecnología Industrial y Ciencias de la Tierra y Medioambientales. Cada alumno solamente podrá elegir una modalidad.

La participación en la Olimpiada consiste en la resolución por parte del alumno de una prueba tipo **test**, con un total de **25 preguntas** sobre contenidos de la modalidad elegida, para lo cual se dispondrá de **45 minutos**. Los contenidos de la prueba serán los incluidos en el temario oficial impartido en las asignaturas de Bachillerato correspondientes a cada una de las modalidades.

La prueba será puntuada conforme al siguiente **baremo**: cada respuesta correcta será valorada con 0,4 puntos, la respuesta incorrecta será valorada con -0,1 puntos y la ausencia de respuesta tendrá una valoración de cero puntos.

PREMIOS:

En cada Distrito Universitario y para cada modalidad el alumno ganador tendrá un premio en metálico por valor de **300 €**. El alumno finalista (segundo clasificado) recibirá un premio en metálico por valor de **150 €**. En cada Distrito Universitario, el centro cuyos alumnos queden mejor clasificados, recibirá un premio en metálico de **500 €**.

La **entrega de premios** se llevará a cabo en un Acto Académico que se realizará en cada uno de los centros en los que se hayan realizado las pruebas y que será anunciado convenientemente.

Los ganadores y los finalistas de cada una de las modalidades de las Olimpiadas de cada distrito universitario tendrán la oportunidad de presentarse a la **Olimpiada Estatal** que se celebrará en la ETS de Ingeniería Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas de Madrid en el mes de junio.

VNiVERSiDAD
D SALAMANCA

FACULTAD DE CIENCIAS
AGRARIAS Y AMBIENTALES

Av. Filiberto Villalobos 119,
37007 SALAMANCA. SPAIN.
Tel: +34 923 294 690
e-mail: caaz@usal.es

EJECUCIÓN DE ACUERDOS

Reunida la Comisión Organizadora Primera Olimpiada Agroalimentaria y Agroambiental de Castilla y León, a la vista de los resultados obtenidos por los 96 alumnos de 2º curso de bachillerato de Salamanca y Zamora que participaron en la misma el pasado día 10 de abril del 2015, acuerda otorgar los siguientes premios:

PRUEBA BIOLOGÍA:
Ganadora: Raquel Martín Fernández (IES Fernando de Rojas)
Finalista: Marcos Albarrán Gómez (IES Vaguada de la Palma).

PRUEBA CIENCIAS DE LA TIERRA Y MEDIOAMBIENTALES:
Ganador: Daniel Sánchez González (IES Fernando de Rojas)
Finalista: Sofía Dosuna Marcos (IES Vaguada de la Palma).

PRUEBA TECNOLOGÍA INDUSTRIAL:
Ganador: Alejandro García Llamas (IES Los Sauces)
Finalista: Daniel Hernández García (IES Fray Luís de León)

CENTRO GANADOR: IES Fernando de Rojas

Los premios se entregarán en un Acto Institucional que se realizará el día 15 de Mayo de 2015.

Y para que sí conste;

Salamanca, 24 de Abril de 2015

Decano de la Facultad de
Ciencias Agrarias y Ambientales

Carmelo A. Ávila Zarza

UNIVERSIDAD DE SALAMANCA - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y AMBIENTALES - DECANATO

Directora de la Escuela Politécnica
Superior de Zamora

Yolanda Gutiérrez Fernández