

INFORME DE MOVILIDAD DOCENTES

INTERNACIONALIZACION
FACULTAD INGENIERIA
AMBIENTAL

1

DATOS MOVILIDAD

FECHA ENTREGA INFORME. 25/10/2014

NOMBRE. DAVID ORJUELA YEPES

NOBRE EVENTO. Residuos municipales: claves para una gestión eficiente

CIUDAD Y PAÍS. Baeza - España

ROL DEL DOCENTE EN LA ACTIVIDAD. Becario asistente

FECHA INICIO MOVILIDAD. 30/08/2014

FECHA FINALIZACIÓN MOVILIDAD. 14/09/2014

2

ACTIVIDADES REALIZADAS Y DESCRIPCIÓN

Comentar aspectos tales como: Visitas, formación, actividades individuales o en grupo, otras actividades desarrolladas en la institución de destino

NO	ACTIVIDAD
1	Asistir y certificar el curso, Residuos municipales: claves para una gestión eficiente
2	Obtener el Diploma de Aprovechamiento del curso Residuos municipales: claves para una gestión eficiente
3	Contacto con el Servicio Provincial de Tratamiento de Residuos, Diputación Provincial de Granada, para la realización de pasantías por parte de los estudiantes de ingeniería ambiental en Granda – España.
3	Reunión con el Doctorado en Ciencia y Tecnología Ambiental de la Universidad Autónoma de Barcelona, para realización de convenio para estudios de doctorado.
4	Contacto con el Máster en Tecnología Ambiental de la Universidad de Huelva para convenio entre universidades.

3

METAS CUMPLIDAS EN LA MOVILIDAD

NO	META CUMPLIDA
1	Curso Residuos municipales: claves para una gestión eficiente realizado y certificado
2	Obtención del diploma de aprovechamiento en el curso Residuos municipales: claves para una gestión eficiente
3	Reunión realizada con el Dr. Xabier Gabarel director de la línea de investigación sostenibilidad y prevención ambiental aplicada a sistemas industriales, urbanos y agrícolas, para analizar posibilidades de convenio entre las la USTA y la UAB para realizar doctorado ciencia y tecnología ambiental de forma semi presencial.
4	Contacto realizado con el Dr. Juan Luis Aguado, director del máster en tecnología ambiental de la Universidad de Huelva, para realizar convenio de movilidad para la maestría en tecnologías limpias próxima a abrirse en la USTA.

- 5** Contacto con Francisco Peula López Técnico de Explotaciones Servicio Provincial de Tratamiento de Residuos Diputación Provincial de Granada, para posibles pasantías por parte de los estudiantes de ingeniería ambiental de la USTA.

4

IMPACTO

Impacto que la movilidad generó en el aspecto científico, cultural, ambiental, económico y/o social

NO	IMPACTO
1	En el aspecto científico la movilidad impactará positivamente la realización de trabajos de investigación desarrollados por los estudiantes de ingeniería ambiental enfocados a la gestión y aprovechamiento de residuos sólidos así también como posibles pasantías en el exterior a realizar por los estudiantes en temas de gestión de residuos sólidos.
2	Los contactos establecidos en esta movilidad tienen un impacto positivo en el aspectos científico y ambiental ya que permitirán que los docentes de la facultad de ingeniería ambiental puedan contar con otras opciones para realizar estudios de doctorado de forma semi presencial, como el programa de ciencia y tecnología de la Universidad Autónoma de Barcelona y así mismo le permitirá al programa de maestría en tecnologías limpias próximo a abrirse en la USTA, establecer futuros convenios con programas de maestría similares como es el caso del máster en tecnología ambiental de la Universidad de Huelva.

5

BENEFICIO, APOORTE DISCIPLINAR, DE DOCENCIA O DE INVESTIGACIÓN

Beneficios recibidos por la Facultad o Universidad en términos académicos, económicos, sociales y/o culturales (Charlas, Presentaciones en seminarios o en conferencias, Talleres, Publicaciones, Proyectos de investigación, Resultados de cooperación o colaboración conjunta con las instituciones o con sus pares en el exterior, Propuestas de cambios o aportes curriculares en los programas académicos, Diseño de cursos o diplomados relacionados con los conocimientos adquiridos, etc.)

NO	BENEFICIO
1	La movilidad realizada me permitió ampliar mis conocimientos en las tendencias desarrolladas en Europa para la gestión de residuos domiciliarios, específicamente en el componente de aprovechamiento de residuos, los beneficios académicos se reflejarán en mi labor docente en el curso que actualmente imparto en la universidad, gestión de residuos sólidos, y en el acompañamiento y dirección de trabajos de grado en residuos sólidos en la facultad de ingeniería ambiental de la USTA.

6

DIFICULTADES ENCONTRADAS Y PLANTEAMIENTO DE POSIBLES SOLUCIONES

No logré establecer contacto con docentes de la Universidad Politécnica de Cataluña, para ver opciones de convenio para doctorado en sostenibilidad debido a que la mayoría de los docentes no habían regresado de las vacaciones. Como solución a esta dificultad estoy realizando contacto con los profesores vía correo electrónico.

7

CONCLUSIONES Y SUGERENCIAS

Recomendaciones para ayudar a la difusión /explotación de la experiencia/los resultados de su periodo de movilidad en la Facultad o Universidad; Especificar, si el evento fue apropiado para la disciplina, si cumplió con sus expectativas, si considera que vale la pena realizar más movilizaciones al mismo y por qué; Sugerencias para futuros eventos.

Considero que para próximas versiones del congreso de tecnologías limpias realizado por el programa de ingeniería ambiental de la USTA, se podría seleccionar como tema la gestión de residuos sólidos, esto con el fin de aportar mayores competencias a nuestros estudiantes en las tendencias mundiales relacionadas con la gestión de residuos y de esta forma se podría aprovechar los contactos establecidos durante la movilidad para invitarlos a la Universidad como conferencistas en el evento.

El evento cumplió mis expectativas ya que reunió a empresarios, tomadores de decisiones, académicos e interesados en la gestión de los residuos sólidos, lo cual permitió fortalecer mis conocimientos en las tendencias desarrolladas por España y Europa en gestión de residuos y además me logré establecer contactos con personas que participan activamente en la gestión de los residuos sólidos.

8

VALORACIÓN DE ESTUDIANTES Si la movilidad se realizó con estudiantes incluir valoración del papel y desempeño de los mismos

9

CONTACTOS

NO	NOMBRE	PROFESION/CARGO/ INSTITUCIÓN	CORREO ELECTRÓNICO	TELEFONOS	OBJETIVO DEL CONTACTO
1	Montserrat Zambrano Toro	Directora E.T.S de Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos – Universidad de Granada	directorcaminos@ugr.es	+34 655987387	Intercambio académico
2	Juan Luis Aguado Casas	Director - Máster Tecnología Ambiental – Universidad de Huelva	aguado@uhu.es	+34 959219781	Convenio entre universidades
3	Francisco Peula López	Técnico de Explotaciones Servicio Provincial de Tratamiento de Residuos Diputación Provincial de Granada	fpeula@resurgrenada.es	+34 958290561	Convenio para pasantías en el Granda - España.
4	Xavier Gabarrell	Director línea de investigación sostenibilidad y prevención ambiental aplicada a sistemas industriales. Doctorado en Ciencia y Tecnología UAB.	xavier.gabarrell@uab.ca	+34 935868632	Convenio para doctorado

10

DOCUMENTOS EVIDENCIA Y ANEXOS

POR FAVOR NO ANEXAR DOCUMENTOS QUE YA FUERON ENTREGADOS ANEXOS A LA SOLICITUD DE APOYO

NO	DOCUMENTO
1	Copia del certificado de asistencia al curso en el cual se indica la nota obtenida, contenido del curso y la expedición del diploma de aprovechamiento por parte de la UNIA.
2	Copia del correo electrónico en el cual se evidencia contacto establecido con el Dr Dr Xavier Gabarrell de la Universidad Autónoma de Barcelona para realización de Doctorado en Ciencia y Tecnología Ambiental.
3	Copia del correo electrónico en el cual se evidencia contacto establecido con Juan Luis Aguado director del Máster en Tecnología Ambiental de la Universidad de Huelva, para estudiar posible convenio con esta universidad.
4	CD con las presentaciones vistas en el curso Residuos municipales: claves para una gestión eficiente
5	

Debe incluirse material de contenido temático disciplinar, informativo, brochures y publicaciones que le fueron entregadas en el evento o institución destino, para acceso, consulta y reproducción en beneficio de la Facultad.



FIRMA DOCENTE