



Ministerio de Economía y Competitividad
Secretaría de Estado de Investigación,
Desarrollo e Innovación

Currículum

Nombre: María Gema Maestro Requena

Fecha: 12/11/2013

Apellidos: Maestro Requena
DNI: 71944279-A

Fecha de nacimiento : 11/05/1985

Nombre: María Gema
Sexo: M

Situación profesional actual

Entidad: Gobierno de Cantabria
Facultad, Escuela o Instituto: Consejería Ganadería, Pesca y Desarrollo Rural
Dpto./Secc./Unidad: Centro de Investigación y Formación Agrarias (CIFA)
Dirección postal: C/ Héroes 2 de mayo, 27. 39600. Muriedas. Cantabria

Teléfono (indicar prefijo, número y extensión): 0034699385427
Correo electrónico: gemamaestrorequena@gmail.com

Especialización (Códigos Unesco): 3106.07
Categoría profesional: Ingeniero técnico forestal Fecha de inicio: 01/05/2013

Situación administrativa

Plantilla Contratado Interino Becario

X Otras situaciones especificar: Asistencia técnica

Dedicación A tiempo completo X
 A tiempo parcial

Líneas de investigación

Breve descripción, por medio de palabras clave, de la especialización y de las líneas de investigación actuales.

Definición de metodologías para el cálculo del coeficiente de admisibilidad de pastos, mapa de vegetación regional, interacción ganadería-hábitat urogallo.

Modelización de ocurrencia de incendios forestales.

Formación académica

Titulación superior	Centro	Fecha
Master de Investigación en Ingeniería para el Desarrollo Rural	Universidad de Santiago de Compostela (EPS de Lugo)	29/07/2013
Ingeniería de Montes	Universidad de Santiago de Compostela (EPS de Lugo)	02/07/2014

Doctorado	Centro	Fecha

Actividades anteriores de carácter científico profesional

Puesto	Institución	Fechas
Asistencia técnica para la determinación de la producción potencial de los prados de los recintos SIGPAC de propiedad privada en Cantabria	Agencia Cántabra de Administración Tributaria (ACAT)	03/2013-...
Asistencia técnica en trabajos de "Seguimiento de la ganadería extensiva en zonas habitadas por el urogallo (LIFE+ 09 NAT/ES/513)"	Dirección de Montes de la Consejería de Ganadería, Pesca y Desarrollo Rural del Gobierno de Cantabria	10/2013-02/2015
Asistencia técnica para la realización de trabajos relacionados con el proyecto "Definición de metodologías para el cálculo del coeficiente de admisibilidad de pastos"	Centro de Investigación y Formación Agrarias de la Dirección de Ganadería de la Consejería de Ganadería, Pesca y Desarrollo Rural del Gobierno de Cantabria	06/2013-09/2013
Becario de introducción a la investigación	Gobierno de Cantabria	13/05/2011 a 31/06/2012
Becario de colaboración en proyectos de investigación	Universidad de Valladolid	Curso 2008-2009

Idiomas (R = regular, B = bien, C = correctamente)

Idioma	Habla	Lee	Escribe
Portugués	B	C	B
Inglés	R	B	R

Publicaciones o documentos científico-técnicos

(CLAVE: L = libro completo, CL = capítulo de libro, A = artículo, R = "review", E = editor,
S = Documento científico-técnico restringido)

Autores (por orden de firma): **Maestro, M.G.**, Franco, L., Marey, M.F.

Título: Evaluación del sistema de vigilancia fijo para la detección de incendios forestales en la comunidad de Galicia

Ref. Revista Spanish Journal of Rural Development Libro
Clave: A Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 2013
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Lugo

Autores (por orden de firma): García, E., Lodos, S., De Sebastián, J.I., **Maestro, G.**, Ruiz de Galaterra, J.I., Mora, M.J.
Título: Variedades locales de maíz de Cantabria.

Ref. Revista Libro
Clave: L Volumen: Páginas, inicial: final: 134 Fecha: 2011
Editorial (si libro): Gobierno de Cantabria
Lugar de publicación: Cantabria

Autores (por orden de firma): Serrano, E., Humada., **Maestro, G.**

Título: Manejo pre y post sacrificio: influencia sobre la calidad de la carne de vacuno

Ref. Revista Manual Práctico
Clave: L Volumen: Páginas, inicial: final: 26 Fecha: 2011
Editorial (si libro): Gobierno de Cantabria
Lugar de publicación: Cantabria

Autores (por orden de firma): Fernández, O., Gutiérrez, S., **Maestro, G.**, Méndez, S., Mora, M.J., Redondo, A.
Título: Fuego Bacteriano

Ref. Revista Publicación Divulgativa
Clave: L Volumen: Páginas, inicial: final: 4 Fecha: 2011
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Cantabria

Autores (por orden de firma): Gutiérrez, M.R., Sebastián, J.I., **Maestro, G.**, Mora, M.J.

Título: El arándano

Ref. Revista Publicación Divulgativa
Clave: L Volumen: Páginas, inicial: final: 26 Fecha: 2011
Editorial (si libro): Gobierno de Cantabria

Patentes y modelos de utilidad

Inventores (por orden de firma):

Título:

N.º de solicitud:

País de prioridad:

Fecha de prioridad:

Entidad titular:

Países a los que se ha extendido:

Empresa/s que la están explotando:

Inventores (por orden de firma):

Título:

N.º de solicitud:

País de prioridad:

Fecha de prioridad:

Entidad titular:

Países a los que se ha extendido:

Empresa/s que la están explotando:

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2.º caso.

Estancias en centros extranjeros
(estancias continuadas superiores a un mes)

CLAVE: D = doctorado, P = posdoctoral, I = invitado, C = contratado, O = otras (especificar).

Centro:			
Localidad:	País	Fecha:	Duración (semanas):
Tema:			
Clave:			

Centro:			
Localidad:	País	Fecha:	Duración (semanas):
Tema:			
Clave:			

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2.º caso.

Contribuciones a congresos

Autores: Romillo, J., San-Martín, D., **Maestro, M.G.**, Busqué, J., Ortiz, G.

Título: Cartografía de la vegetación de Cantabria por clasificación supervisada de imágenes satélite con muestreos en campo.

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: XVI Congreso de la AET: Teledetección, humedales y espacios protegidos

Publicación: En edición

Lugar celebración: Sevilla

Fecha: 2015

Autores: Busque, J., **Maestro, M.G.**, Jiménez, S. y Rodríguez, J.R.

Título: Hábitats indicadores de estratos ambientales en Cantabria

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: 54 Reunión científica de la SEEP

Publicación: En edición

Lugar celebración: Palma de Mallorca

Fecha: 2015

Autores: Busque, J., **Maestro, M.G.** y Jiménez, S.

Título: Estratificación ambiental regional: metodología, resultados y aplicaciones de interés pascícola para el caso de Cantabria

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: 53 Reunión científica de la SEEP

Publicación: Actas de la 53 Reunión científica de la SEEP

Lugar celebración: Cantabria

Fecha: 2014

Autores: **Maestro, M. G.**, Franco, L. y Marey, M. F

Título: Evaluación del sistema de vigilancia fijo para la detección de incendios forestales en la comunidad de Galicia

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: Workshop 2013 Investigación en Enxeñería para o Desenvolvemento Rural

Publicación: Spanish Journal of Rural Development

Lugar celebración: Lugo

Fecha: 2013

Autores: García Méndez, E., Mora, M.J., **Maestro, M.G.**, Ruiz de Galarreta, J.I., Álvarez, A.

Título: Caracterización morfológica de poblaciones locales de maíz (*Zea mais* L.) de Cantabria

Tipo de participación: Poster

Congreso: VI Congreso de Mejora Genética de Plantas

Publicación: Actas del VI Congreso de Mejora Genética de Plantas

Lugar celebración: Gijón

Fecha: 2012

Autores: Gomes, F., Simoes, M., Ponce, A, **Maestro, M.G.**, Lopes, M.L., Canhoto, J.M.

Título: Effect of PGRs and genotype on the multiplication of micropropagated cultures of *Arbutus unedo* L. (Strawberry tree) adult selected trees

Tipo de participación: Poster

Congreso: 14th international Symposium and Exhibition: Biotechnology for the Sustainability of Human Society

Publicación: Actas del 14th international Symposium and Exhibition: Biotechnology for the Sustainability of Human Society

Lugar celebración: Barcelona

Fecha: 2009

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2.º caso.

Tesis doctorales dirigidas

Título:

Doctorando:
Universidad:
Facultad/Escuela:
Fecha:

Título:

Doctorando:
Universidad:
Facultad/Escuela:
Fecha:

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2.º caso.

Participación en comités y representaciones internacionales

Título del comité:

Entidad de la que depende:

Tema:

Fecha:

Título del comité:

Entidad de la que depende:

Tema:

Fecha:

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2.º caso.

Experiencia en organización de actividades de I+D+i
Organización de congresos, seminarios, jornadas, etc., científico-tecnológicos

Título: 53 Reunión científica de la SEEP
Tipo de actividad: Congreso

Ámbito: Nacional

Fecha: 2014

Título: Jornada técnica sobre el carico montaños
Tipo de actividad: Jornada técnica

Ámbito: Regional

Fecha: 2011

Título: Jornadas demostrativas de poda
Tipo de actividad: Jornada técnica

Ámbito: Regional

Fecha: 2012

Título: Investigación Agraria en el CIFA
Tipo de actividad: Jornada técnica

Ámbito: Regional

Fecha: 2011-2012

Título: I Simposio Nacional de Abonadoras y Abonos
Tipo de actividad: Simposio

Ámbito: Nacional

Fecha: 2010

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2.º caso.

Experiencia de gestión de I+D+i
Gestión de programas, planes y acciones de I+D+i

Título:

Tipo de actividad:

Fecha:

Título:

Tipo de actividad:

Fecha:

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2.º caso.

Otros méritos o aclaraciones que se desee hacer constar
(utilice únicamente el espacio equivalente a una página)
