Innovación docente

El Departamento de Genética está comprometido con la innovación docente, tanto con el uso de nuevas tecnologías de la información como con la renovación de los métodos didácticos.

Los miembros del departamento han participado en múltiples proyectos de innovación docente y planes de acción tutorial desde el curso 1999/2000, así como en otras actividades de innovación docente.

Proyectos de Innovación Docente y Planes de Acción Tutorial

TÍTULO	COORDINADOR	PARTICIPANTES	ENTIDAD	FECHA	OTROS
Plan de Acción Tutorial para Alumnos de Másteres con participación del Departamento de Genética	R. Navajas	R. de la Herrán, F. Robles, P. Sola	Unidad de innovación docente. Universidad de Granada	2012/2013	

Copyright© 2026 Universidad de Granada

TÍTULO	COORDINADOR	PARTICIPANTES	ENTIDAD	FECHA	OTROS
El trabajo en equipo en la mentorizacióny asesoramiento de profesorado principiantepor interacciónconun equipo consolidado de mentores en áreas experimentales	E. Viseras	I. López, M. Bakkali, M. Ruiz, G. Barturem	Universidad de Granada	2012/2013	
Desarrollo de herramientas web 2.0 para la evaluación continua y la auto-evaluación en las asignaturas de Biocomputación y Genómica.	M. Hackenberg	G. Barturen, A. Martin, JL. Oliver, C. Ruiz	Unidad de innovación docente. Universidad de Granada	2012/2013	

Copyright© 2026 Universidad de Granada

TÍTULO	COORDINADOR	PARTICIPANTES	ENTIDAD	FECHA	OTROS
Desarrollo y difusión de material multimedia de apoyo a clases prácticas de varias asignaturas de Genética usandopáginas webgratuitas y software libre	F.J. Barrionuevo	M. Burgos, R. Jiménez, M.D. López, F. Real, E. Viseras, F. Robles Rodríguez	Universidad de Granada	2012/2013	
Formación compartida de la actividad docente del profesorado universitario ante el E.E.E.S (II)	I. M. Plaza del Pino	R. Navajas, F. Robles Rodríguez	Vicerrectorado para la Garantía de la Calidad. Universidad de Granada	2011/2012	
Implantación de un Plan de Acción Tutorial para alumnos de Máster Universitario en Genética y Evolución	R. Navajas	R. de la Herrán, R. Navajas, F. Robles Rodríguez, C. Ruiz Rejón, P. Sola Campoy	Unidad de Innovación Docente. Universidad de Granada	2011/2012	

Copyright© 2026 Universidad de Granada

TÍTULO	COORDINADOR	PARTICIPANTES	ENTIDAD	FECHA	OTROS
Formación de profesorado principiantepor interaccióncon un equipo consolidado de mentores en áreas experimentales y técnicas	E. Viseras	F.J. Barrionuevo, M. Hackenberg, I. López-Flores, F. Martínez Real, E. Viseras	Vicerrectorado para la Garantía de la Calidad. Universidad de Granada	2011/2012	
Adaptación de la asignatura de Genética Humana de la Licenciatura en Biología al nuevo Grado en Biología y los créditos ECTS	E. Viseras	F.J. Barrionuevo, MA Garrido, I. López-Flores, A. Martín-Alganza, E. Viseras	Unidad de Innovación Docente. Universidad de Granada (código 2011-214)	2011/2012	

Copyright© 2026 Universidad de Granada

TÍTULO	COORDINADOR	PARTICIPANTES	ENTIDAD	FECHA	OTROS
Nuevosrecursos docentes para las prácticasdel Departamento de Genética en el marco del EEES	M. Garrido	M. Bakkali,FJ Barrionuevo, M. Burgos,J. Cabrero,R. de la Herrán, MA Garrido, M. Hackenberg, R. Jiménez, I. López-Flores, MD. López-León, A. Martín-Alganza, R. Navajas-Pérez, F. Perfectti, F. Robles-Rodríguez, C. Ruiz-Rejón, E. Viseras, F. Zurita	Unidad de Innovación Docente. Universidad de Granada (código 10-21)	2010/2011	

Copyright© 2026 Universidad de Granada

TÍTULO	COORDINADOR	PARTICIPANTES	ENTIDAD	FECHA	OTROS
Plan de Acción Tutorial de Biología	Pedro Sánchez Castillo	M. Burgos,J. Cabrero,R. de laHerrán, M.A. Garrido, R. Jiménez, M.D. López León, J.P. Martínez Camacho,F. Perfectti,C. RuizRejón, E.Viseras, F. Zurita	Vicerrectorado para la Garantía dela Calidad. Universidad de Granada	2010/11 2011/12	
Actuacion de un grupo estable de mentores en la formacion de profesorado novel en Areas de Ciencias Experimentales y Tecnicas	E. Viseras	M. Abdelaziz, ME Quesada, E. Viseras	Vicerrectorado para la Garantía de la Calidad. Universidad de Granada	2010/2011	
Formación compartida de la actividad docente del profesorado universitario ante el Espacio Europeo de Educación Superior	Isabel Mª Plaza del Pino	R. Navajas-Pérez, F. Robles-Rodríguez.	Vicerrectorado para la Garantía de la Calidad. Universidad de Granada	2010/2011	

Copyright© 2026 Universidad de Granada

TÍTULO	COORDINADOR	PARTICIPANTES	ENTIDAD	FECHA	OTROS
La wikipedia como una herramienta de motivación educativa	F. Perfectti	J. Cabrero, M.A. Garrido, A. González Mejias, M.D. López León, A. Martín Alganza, E. Martín, J.P. Martínez Camacho, J.L. Oliver, F. Perfectti, E. Viseras	Unidad de Innovación Docente. Universidad de Granada	2009/2010	
Formación del profesorado principiante en áreas de Ciencias Experimentales y Técnicas	E. Viseras	E.E. Montiel, A.J. Muñoz, F. Robles, E. Viseras	Vicerrectorado para la Garantía de la Calidad. Universidad de Granada	2009/2010	
Aportaciones online para la estadística por ordenador	I.R. Sánchez Cordero	R. de la Herrán (Dpto. Genética)	Vicerrectorado para la Garantía de la Calidad. Universidad de Granada	2008/2009	

Copyright© 2026 Universidad de Granada

TÍTULO	COORDINADOR	PARTICIPANTES	ENTIDAD	FECHA	OTROS
Programa de mentorización de profesores principiantesde la Facultadde Ciencias dela Universidad de Granada	E. Viseras	F. Robles, E. Viseras	Vicerrectorado para la Garantía de la Calidad. Universidad de Granada	2008/2009	
Plan de Acción Tutorial de Biología	C. Pérez Martínez	M. Burgos, J. Cabrero, R. de la Herrán, M.A. Garrido, R. Jiménez, M.D. López León, J.P. Martínez Camacho, F. Perfectti, C. Ruiz Rejón, E. Viseras, F. Zurita	Vicerrectorado para la Garantía de la Calidad. Universidad de Granada	2007/08 2008/09 2009/10 2010/11	

Copyright© 2026 Universidad de Granada

TÍTULO	COORDINADOR	PARTICIPANTES	ENTIDAD	FECHA	OTROS
Fomento del autoaprendizaje de alumnos de Genética a través de la utilización de recursos informáticos didácticos	M. Burgos	M. Burgos,J. Cabrero,R. de laHerrán, M.A. Garrido, R. Jiménez, M.D. López León, A. Martín, J.P. Martínez Camacho,F. Perfectti,C. RuizRejón, E.Viseras, F. Zurita	Vicerrectorado de Planificación, Calidad y Evaluación Docente. Universidad de Granada	2005/06	Enlace
Desarrollo de habilidades didácticas para sesiones de debate en grupos grandes	E. Viseras	M. Burgos, J. Cabrero, R. de la Herrán, M.A. Garrido, A. Martín, J.P. Martínez Camacho, F. Perfectti, C. Ruiz Rejón, E. Viseras	Proyecto Andaluz de Formación del Profesorado Universitario. Unidad para la calidad de las universidades andaluzas (UCUA)	2004/05	

Copyright© 2026 Universidad de Granada

TÍTULO	COORDINADOR	PARTICIPANTES	ENTIDAD	FECHA	OTROS
Diseño de las actividades de evaluación en los programas de materias científicas	F. González	E. Viseras	Proyecto Andaluz de Formacióndel Profesorado Universitario. Unidad parala calidad delas universidades andaluzas (UCUA)	2004/2005	
Plan de Acción Tutorial para alumnos con interés académico-profesional en Genética	F. Perfectti	J. Cabrero, M.D. López León, J.P. Martínez Camacho, J.L. Oliver, F. Perfectti, E. Viseras	Vicerrectorado de Planificación, Calidad y Evaluación Docente. Universidad de Granada	2004/05	Enlace
Desarrollo de nuevos métodos didácticos y de evaluación en genética para la adaptación al EEES	E. Viseras	M. Burgos, J. Cabrero, R. de la Herrán, M.A. Garrido, R. Jiménez, M.D. López León, A. Martín, T. Mata, J.P. Martínez Camacho, F. Perfectti, C. Ruiz Rejón, E. Viseras, F. Zurita	Vicerrectorado de Planificación, Calidad y Evaluación Docente. Universidad de Granada	2003/04	Mención de honor en los III premios de innovación docente de la UGR

Copyright© 2026 Universidad de Granada

TÍTULO	COORDINADOR	PARTICIPANTES	ENTIDAD	FECHA	OTROS
Análisis y optimización de tareas docentes en el Departamento de Genética	E. Viseras	M. Burgos, J. Cabrero, R. de la Herrán, M.A. Garrido, R. Jiménez, M.D. López León, A. Martín, T. Mata, J.P. Martínez Camacho, F. Perfectti, C. Ruiz Rejón, E. Viseras, F. Zurita	Proyecto Andaluz de Formación del Profesorado Universitario. Unidad para la calidad de las universidades andaluzas (UCUA)	2003/04	
Diseño de los contenidos curriculares en los programas de materias científicas	F. González	E. Viseras	Proyecto Andaluz de Formación del Profesorado Universitario. Unidad para la calidad de las universidades andaluzas (UCUA)	2003/2004	

Copyright© 2026 Universidad de Granada

TÍTULO	COORDINADOR	PARTICIPANTES	ENTIDAD	FECHA	OTROS
Nuevosrecursos didácticos para la enseñanza de la genética	F. Perfectti	J.P.Martínez Camacho,F. Perfectti	Vicerrectorado de Planificación, Calidad y Evaluación Docente. Universidad de Granada	1999/2000	Mención de honor en los Primeros premios de innovación docente de la UGR
Reforma metodológica de la enseñanza teórica en asignaturas con elevado número de alumnos	J.P. Martínez Camacho	J.P. Martínez Camacho	Vicerrectorado de Planificación, Calidad y Evaluación Docente. Universidad de Granada	1999/2000	

Otras actividades de Innovación Docente

Curso de Planificación de la Docencia Universitaria por Competencias y Elaboración de Guías Didácticas (2ª Edición). (70 horas). Vicerrectorado para la Garantía de la Calidad. Del 19 de Febrero al 26 de Abril de 2010. Universidad de Granada. Participantes: Roberto de la Herrán, Francisca Robles, Rafael Navajas.

Copyright© 2026 Universidad de Granada