PROCESO DE COORDINACIÓN DE LAS ENSEÑANZAS PR/CL/001



ASIGNATURA

23000137 - Diseño de evaluaciones: metodos y herramientas

PLAN DE ESTUDIOS

02AF - Master Univ. Planificacion de Proyectos de Dllo Rural y Gestion Sostenible

CURSO ACADÉMICO Y SEMESTRE

2017-18 - Primer semestre





Índice

Guía de Aprendizaje

1. Datos descriptivos	1
2. Profesorado	1
3. Conocimientos previos recomendados	2
4. Competencias y resultados de aprendizaje	3
5. Descripción de la asignatura y temario	4
6. Cronograma	
7. Actividades y criterios de evaluación	
8. Recursos didácticos	



1. Datos descriptivos

1.1 Datos de la asignatura

Nombre de la Asignatura	23000137 - Diseño de evaluaciones: metodos y herramientas			
Nº de Créditos	5 ECTS			
Carácter	Evaluation design: methods and tools			
Curso	Primer curso			
Semestre	Primer semestre			
Período de impartición	Septiembre-Enero			
Idioma de impartición	Castellano			
Titulación	02AF - Master Univ. Planificacion de Proyectos de Dllo Rural y Gestion Sostenible			
Centro en el que se imparte	E.T.S. de Ingenieria Agronomica, Alimentaria y de Biosistemas			
Curso Académico	2017-18			

2. Profesorado

2.1 Profesorado implicado en la docencia

Nombre	Despacho	Correo electrónico	Horario de tutorías*
Jose Maria Diaz Puente	D7	jm.diazpuente@upm.es	M - 12:00 - 13:30
(Coordinador/a)	D7	jm.diazpuente@upm.es	J - 12:00 - 13:30

^{*} Las horas de tutoría son orientativas y pueden sufrir modificaciones. Se deberá confirmar los horarios de tutorías con el profesorado.



2.2 Personal Investigador en Formación o Similar

Nombre	Correo electrónico	Profesor Responsable
Vidueira Mera, Pablo	pablo.vidueira@upm.es	Diaz Puente, Jose Maria
De Nicolas De Nicolas, Victor Luis	vl.denicolas@upm.es	Diaz Puente, Jose Maria

3. Conocimientos previos recomendados

3.1 Asignaturas previas que se recomienda haber cursado

El plan de estudios Master Univ. Planificación de Proyectos de Dllo Rural y Gestion Sostenible no tiene definidas asignaturas previas recomendadas para esta asignatura.

3.2 Otros conocimientos previos recomendados para cursar la asignatura

- Conocimientos exigidos para la realización del máster en cuanto a idiomas, titulación y experiencia.
- Familiaridad con la terminología de evaluación en español e ingles.
- Ciertos conocimientos de gestión pública y privada de planes, programas y proyectos.
- Ciertas nociones sobre estadística y regresiones econométricas.
- Se recomienda experiencia en temas de participación y uso de herramientas en talleres grupales.



4. Competencias y resultados de aprendizaje

4.1 Competencias que adquiere el estudiante al cursar la asignatura

- CE12 Conocer las metodologías participativas en la formulación, ejecución seguimiento y evaluación de un programa o proyecto de desarrollo y su multidimensionalidad (humana, territorial, ambiental).
- CE13 Conocimiento análisis y aplicación de metodologías de evaluación participativa encaminadas al aprendizaje interno de las organizaciones susceptibles de ser aplicadas a los programas y proyectos de desarrollo.
- CG1 Habilidades de comunicación escrita y oral: Concluir aportaciones por escrito, desarrollando la capacidad de síntesis y presentación de las ideas propias en un grupo de trabajo y en exposición pública.
- CG10 Valores humanos positivos para la investigación: Respeto a los derechos humanos fundamentales; los principios de igualdad de oportunidades, accesibilidad universal y no discriminación; y los valores propios de una cultura de paz y de valores democráticos. Compromiso con estos derechos, principios y valores, motivación, actitud positiva y entusiasta; ética, integridad y honestidad investigadora
- CG2 Integrar los conocimientos previos (propios del primer ciclo) de manera crítica y relacionada de forma que se puedan aplicar al estudio de situaciones reales y la propuesta de alternativas de investigación y actuación
- CG3 Fortalecer conocimiento oral y escrito de idioma inglés
- CG4 Capacidad crítica para el análisis, síntesis y aprendizaje mediante el intercambio de opiniones, presentando argumentos sólidos y estructurados
- CG6 Capacidad de gestión de la información procedente de diversas fuentes y de su análisis y síntesis aplicándola a la resolución de problemas complejos.
- CG7 Capacidad de trabajo en equipo.
- CG8 Capacidad de observación, generación de hipótesis y planteamiento de problemas experimentales.
- CG9 Utilización de TIC para el trabajo cooperativo y trabajo en equipo

4.2 Resultados del aprendizaje al cursar la asignatura

- RA14 Aprender a diseñar evaluaciones a partir de las numerosas herramientas que se enseñan durante el curso.
- RA15 Desarrollar la capacidad para implantar un proceso de mejora continua y de evaluación de resultados.
- RA18 Entender y aplicar satisfactoriamente los conceptos de proyectos y programas y su seguimiento y evaluación.

5. Descripción de la asignatura y temario

5.1 Descripción de la asignatura

En el curso se abordan casos prácticos reales de evaluación de planes y programas de desarrollo rural para presentar los aspectos teóricos de la asignatura relacionados y los posibles pasos a emprender para mejorar los elementos de competencia.

5.2 Temario de la asignatura

- 1. Introducción a la evaluación del desarrollo
- 2. Expansión, utilidad y uso de la evaluación
- 3. Diseño de un sistema de seguimiento y evaluación
- 4. Diseño de evaluaciones: Modelos
- 5. Diseño de evaluaciones: Herramientas
- 6. Bases estadísticas para la evaluación cuantitativa de impactos
- 7. Herramientas econométricas para la estimación de impactos: Registros MCO
- 8. Herramientas econométricas para la estimación de impactos II: Otros tipos de regresiones
- 9. Estimación de impactos en los Programas de Desarrollo Rural
- 10. Evaluación particpativa
- 11. Empowerment Evaluation
- 12. Appreciative Inquiry
- 13. Cuestiones culturales y étnicas de la evaluación





6. Cronograma

6.1 Cronograma de la asignatura*

Semana	Actividad Presencial en Aula	Actividad Presencial en Laboratorio	Otra Actividad Presencial	Actividades de Evaluación
Comuna	Período online de introducción a la			Cuestionario de autoevaluación online
	asignatura			ET: Técnica del tipo Prueba
1	Duración: 00:00			TelemáticaEvaluación continua
	OT: Otras actividades formativas			Duración: 00:00
				Buracion. 00.00
	Clases magistrales		Salida de campo	
	Duración: 10:00		Duración: 08:00	
	LM: Actividad del tipo Lección Magistral		OT: Otras actividades formativas	
	Sesiones participativas			
	Duración: 04:00			
2	OT: Otras actividades formativas			
	Trabajo en grupo de los alumnos			
	Duración: 02:00			
	AC: Actividad del tipo Acciones			
	Cooperativas			
	Clases magistrales			Trabajo en grupo
	Duración: 14:00			TG: Técnica del tipo Trabajo en
	LM: Actividad del tipo Lección Magistral			GrupoEvaluación continua
				Duración: 00:00
	Sesiones participativas			
	Duración: 02:00			Exposición de trabajos de grupo
	AC: Actividad del tipo Acciones			TG: Técnica del tipo Trabajo en
	Cooperativas			GrupoEvaluación continua
				Duración: 04:00
	Sesiones de trabajo tutelado en el aula			
	Duración: 04:00			Examen final
	AC: Actividad del tipo Acciones			ET: Técnica del tipo Prueba
3	Cooperativas			TelemáticaEvaluación continua
				Duración: 02:00
				Evaluación cruzada por parte de los
				compañeros
				PI: Técnica del tipo Presentación
				IndividualEvaluación continua
				Duración: 00:00
				Participación
				OT: Otras técnicas evaluativasEvaluación
				continua
				Duración: 00:00
4				1
5				

6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		

^{*} El cronograma sigue una planificación teórica de la asignatura y puede sufrir modificaciones durante el curso.



7. Actividades y criterios de evaluación

7.1 Actividades de evaluación de la asignatura

7.1.1 Evaluación continua

Sem.	Descripción	Modalidad	Tipo	Duración	Peso en la nota	Nota mínima	Competencias evaluadas
1	Cuestionario de autoevaluación online	ET: Técnica del tipo Prueba Telemática	No Presencial	00:00	5%	0 / 10	CG2
3	Trabajo en grupo	TG: Técnica del tipo Trabajo en Grupo	Presencial	00:00	20%	5/10	CG1 CG2 CG6 CG7 CG8 CG10
3	Exposición de trabajos de grupo	TG: Técnica del tipo Trabajo en Grupo	Presencial	04:00	20%	5 / 10	CG1 CG4 CG9
3	Examen final	ET: Técnica del tipo Prueba Telemática	No Presencial	02:00	35%	5/10	CG2 CG3 CE12 CE13
3	Evaluación cruzada por parte de los compañeros	PI: Técnica del tipo Presentación Individual	Presencial	00:00	10%	0 / 10	CG4 CG10
3	Participación	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	00:00	10%	0 / 10	CG4

7.1.2 Evaluación sólo prueba final

No se ha definido la evaluacion sólo por prueba final.

7.1.3 Evaluación convocatoria extraordinaria

Descripción	Modalidad	Tipo	Duración	Peso en la	Nota mínima	Competencias
Descripcion	Wodandad	Про	Duracion	nota	Nota IIIIIIIIa	evaluadas



Examen extraordinario	EX: Técnica del tipo Examen Escrito	Presencial	01:30	50%	4/10	CG2 CG3 CG4 CG6 CG8 CG9 CG10 CE12 CE13
Trabajo individual del alumno	TI: Técnica del tipo Trabajo Individual	Presencial	00:30	50%	4 / 10	CG2 CG4 CG6 CG8 CG10 CE13

7.2 Criterios de Evaluación

El Máster se calificará en convocatoria ordinaria mediante un sistema de evaluación continua a lo largo de todo el proceso de enseñanza-aprendizaje. La asistencia a las clases y a las actividades del Máster es obligatoria, siendo motivo de suspensión de la calificación por evaluación continua la no participación en las actividades o la asistencia irregular a las clases. Como norma general los alumnos deben asistir al menos al 80 % de las clases de cada asignatura.

La convocatoria extraordinaria para un alumno que haya asistido al menos al 80% de las clases se calificará mediante las siguientes actividades:

- Examen extraordinario.
- Trabajo en equipo del alumno (guardado de la convocatoria ordinaria).
- Participación en clase del alumno (guardado de la convocatoria ordinaria).
- Defensa individual del trabajo en equipo (guardado de la convocatoria ordinaria).

La convocatoria extraordinaria para un alumno que no haya asistido al menos al 80% de las clases se calificará



mediante las siguientes actividades:

- Examen extraordinario (50%). Nota mínima de 4.
- Trabajo individual del alumno (50%). Nota mínima de 4.

8. Recursos didácticos

8.1 Recursos didácticos de la asignatura

Nombre	Tipo	Observaciones
Aula de clase	Equipamiento	Aula L3. ETSI Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas. Torre central-tercera planta.
Aula de MOODLE de la asignatura	Recursos web	moodle.upm.es/titulaciones/oficiales/
Fetterman, D.M. (2001). Foundations of empowerment evaluation. Thousand Oaks, CA: Sage.	Bibliografía	
Fetterman, D.M., & Wandersman, A. (2005). Empowerment evaluation principles in practice. New York: Guilford Publications.	Bibliografía	
Fetterman, D.M. (2012). Empowerment evaluation.	Recursos web	Accesible en www.davidfetterman.com
Díaz-Puente, J.M., Cazorla, A., & De los Ríos, I. (2007). Empowering Communities through Evaluation: Some Lessons from Rural Spain. Community Development Journal, 42	Bibliografía	

D' D / 114 C / 1 C		
Díaz-Puente, J.M., Cazorla, A., &		
Dorrego, A. (2007). Crossing		
National, Continental, and Linguistic		
Boundaries: Toward a Worldwide	Bibliografía	
Evaluation Research Community in		
Journals of Evaluation. American		
Journal of Evaluation, 28(4), 399-415		
Díaz-Puente, J.M., Yagüe, J.L., &		
Afonso, Ana (2008). Building		
Evaluation Capacity in Spain: A Case		
Study of Rural Development and	Bibliografía	
Empowerment in the European		
Union. Evaluation Review, 32(5),		
478-506.		
Díaz-Puente, J.M., Cazorla, A., & De		
los Ríos, I. (2009). Policy Support for		
the Diffusion of Innovation among		
SMEs: An Evaluation Study in the	Bibliografía	
Spanish Region of Madrid. European		
Planning Studies (forthcoming on		
March 2009).		
Vidueira, P., Díaz-Puente, J. M., &		
Afonso, A. (2013). The Worldwide		
Expansion of Evaluation: a World of	D	
Possibilities for Rural Development.	Bibliografía	
Cuadernos de Desarrollo Rural, 10		
(70), 159-180.		
Patton, M. (2005). Toward		
distinguishing empowerment		
evaluation and placing it in a larger		
context: Take two. [Review of	Bibliografía	
Empowerment evaluation principles		
in practice]. American Journal of		
Evaluation 26 (3), 408-414.		





Scriven, M. (2005). Review of		
empowerment evaluation principles	Diblicarofía	
in practice. American Journal of	Bibliografía	
Evaluation, 26 (3): 415-417.		