

MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA AVANZADA

Calendario y horario de cursos del máster en curso académico 2009-2010.

Código	Asignatura	Profesores	ECTS	Caracter	Calendario y horario
1200072	Calidad en los laboratorios analíticos	Dra. M ^a Teresa Martínez (U.R.) Dr. Miguel Angel Fernández (U.R.) Dr. José Oliva Ortiz (Ext.)	4	Opt	11 enero a 23 febrero 2010 11, 12 y 14 de enero 2010 16:00 - 19:00 18 y 19 enero 2010 Intensivo: 10:00 a 13:00 h y 16:00 a 18:00 h. 25 enero a 15 febrero 2010 L, M, X: 17:00 a 19:00 h. 17 febrero 2010 10:00 a 13:00 h. (aprox.) 23 febrero 2010 Tarde de 16:00 a 19:00 h.
1200064	Caracterización estructural mediante difracción de Rayos-X	Dr. Jesús R. Berenguer (U.R.) Dr. Larry Falvelo (U.Z.) Dr. Elena Olmos (U.R.)	5	Opt	20 noviembre 2009 a 5 marzo 2010 20, 27 noviembre 2009 Mañana: 10:00 a 14:00 h (aprox.) 4, 10, 11, 15, 18 diciembre 2009 Mañana: 10:00 a 14:00 h (aprox.) 8, 15, 26, 29 enero 2010 Mañana: 10:00 a 14:00 h (aprox.) 2, 5, 12, 19, 26 febrero 2010 Mañana: 10:00 a 14:00 h (aprox.) 5 marzo 2010 Mañana: 10:00 a 14:00 h (aprox.)
1200001	Diseño de análisis de experimentos	Dr. Jose M. González (U.R.) Dr. Consuelo Pizarro (U.R.)	3	Opt	10 a 28 de mayo 2010 L, M, X, J, V: 9:30 - 11:30

1200035	Fotoquímica Orgánica	Dr. Pedro J. Campos (U.R.) Dr. Miguel A. Rodríguez (U.R.) Dr. Diego Sampedro (U.R.)	3	Opt	16 febrero a 30 abril 2010 M, J: 9:30-11:30
1200082	Instrumentación Química: análisis y adquisición de las señales	Dr. F. Javier Guallar (U.R.) Dr. Jordi Hernando (U.A.B.)	3	Opt	26 abril a 7 junio 2010 M, J: 16:00-19:00 h (Lab. 1107) Tres días en una semana a concretar (J.H.)
1200043	Láseres en Química: fundamentos y aplicaciones	Dra. M. Pilar Puyuelo (U.R.) Dr. Miguel González (U.B.) Dr. José Andrés Fernández (U.P.V./E.H.U.)	4	Opt	19 abril a julio de 2010 19 a 23 abril 2010 (M.G.) L, M, X, J: 10:00-12:00 h 29 abril y 6 junio (J.A.F.) Intensivo 11-14 y 16-19 h 11, 18 y 25 junio, 1 y 8 julio 2010 (P.P.) Martes de 10-12h 4 sesiones de laboratorio junio 2010 (P.P.) Horario a convenir. 2,5 h./sesión
1200016	Organometálicos en Síntesis Orgánica.	Dr. Alberto Avenozza (U.R.) Dr. José Manuel González (U.O.) Dr. Alfredo Ballesteros (U.O.)	3	Opt	18 mayo a 2 julio 2010 18, 20, 25 y 27 mayo 2010 (A.A.) Tardes: 16:30-18:30 h 28 a 30 junio 2010 (J.M.G.) Intensivo 5 h./día 1 a 2 julio 2010 (A.B.) Intensivo 5 h./día
1200083	Química Computacional	Dr. Pedro A. Enríquez (U.R.) Dr. Francisco Corzana (U.R.) Dr. J. Ignacio García (U.Z.) Dr. Miguel González (U.B.)	5	Opt	2 noviembre 2009 a 16 abril 2010 2 a 23 noviembre 2010 (P.A.E.) Mañana: 12 a 14 h. 30 noviembre a 21 diciembre 2010 (F.C.) Mañana: 12 a 14 h. 29 a 31 marzo 2010 (J.I.G.) Intensivo 5 h./día 12 a 16 abril 2010 (M.G.) M, X, J, V. Mañanas: 10:00 a 13:00 h.
1200036	Técnicas asociadas a procesos de transferencias electrónica	Dra. M. Teresa Moreno (U.R.) Dra. Elena Lalinde (U.R.) Dr. José M ^a López de Luzuriaga (U.R.)	3	Opt	29 octubre a 3 diciembre 2009 29 octubre, 5 y 12 noviembre, y 3 diciembre 2009 Jueves: 9:30 a 11:30 h. 19 y, 26 noviembre 2009

					<p>Jueves: 9:30 a 13:30 h.</p> <p>30 octubre, 6 y 13 de noviembre 2009</p> <p>Mañana: 9:00 a 13:30 h.</p> <p>27 noviembre 2009</p> <p>Tarde: 16:30 a 18:30 h.</p>
1200012	Técnicas avanzadas de RMN	Dr. Jesús M. Peregrina (U.R.) Dr. J. Hector Busto (U.R.)	3	Opt	<p>15 febrero a 31 marzo 2009</p> <p>L, X: 17:00 - 19:00</p>
1200040	Técnicas avanzadas en separación no cromatográficas	Dra. M. Teresa Tena (U.R.) Dra. Cristina Nerín (U.Z.) Dr. Isaac Rodríguez (U.S.C.) Dr. Olatz Zuloaga (U.P.V./E.H.U.)	4	Opt	<p>31 mayo a 22 de junio 2010</p> <p>31 mayo 2010 (T.T)</p> <p>Mañana: 10:00 a 11:00 h.</p> <p>1 a 2 junio 2010 (I.R.)</p> <p>Intensivo. 10:00 a 13:00 h y 16:00 a 18:00 h.</p> <p>15 junio 2010 (C.N.)</p> <p>Intensivo. 10:00 a 13:00 h y 16:00 a 18:00 h.</p> <p>16 y 17 junio 2010 (T.T) Intensivo.</p> <p>10:00 a 13:00 h y 16:00 a 18:00 h.</p> <p>21 y 22 junio 2010 (O.Z) Intensivo.</p> <p>10:00 a 13:00 h y 16:00 a 18:00 h.</p>