



MEMÒRIA

Curs 2007-2008

Fundació per als Estudis de Prevenció i Seguretat Integral, Fundació Privada
NIF G62906540

Vila Universitària. Edifici blanc. Campus de la UAB – 08193 Bellaterra (Cerdanyola del Vallés)

Tel.: 93 581 74 49 – Fax: 93 581 74 71

E-mail: epsi@uab.cat Web: www.seguretatintegral.org

Índex

- 1. Consultoria**
- 2. Recerca**
- 3. Docència**
- 4. Formació continuada**

1.- CONSULTORIA

MEMORIA ACTIVITATS DE CONSULTORIA 2007-2008

Durant el curs 2007-2008 s'ha realitzat la següent activitat de consultoria:

- **FGC**
Ferrocarrils de la Generalitat "Pla de millora de la Convivència"
- **Diversos municipis**
Agendes Conviu: Adeje (Canàries), Sabadell, Santa Coloma de Gramanet, Rubí
- **Comarca del Camp de Tarragona**
Pla integral de Seguretat Pública del Camp de Tarragona
- **Ajuntament de Badalona**
Proves psicotècniques per a selecció i avaluació de policies locals de Badalona
- **Ajuntament de Premià de Dalt**
Proves psicotècniques per a selecció i avaluació de policies locals de Badalona
- **Ajuntament de Vic**
Informe jurídic Cal Gitanet
- **CLASA (Aeroport de Barcelona)**
Plan de seguridad contra actos antisociales en Centros Logísticos Aeroportuarios

2.- RECERCA

MEMORIA ACTIVITATS GRISC 2007-2008 (CENTRE DE RECERCA EN GOVERNANÇA DEL RISC)

Durant el curs 2007-2008 el GRISC ha desenvolupat les següents **línies de recerca**:

NEGRISC

sobre construcció de la percepció social del risc i els processos de configuració de consens social en entorns sociotècnics complexos. Aquesta línia constitueix, a més, un programa de recerca específic de l'IN3.

Investigadora principal: Dra. Anna Garcia (IN3)

PLURICITY

sobre anàlisi de polítiques de prevenció del risc d'exclusió social com a conseqüència del pluralisme cultural i religió.

Investigador principal: Dr. Enrique Santamaria (UAB)

BIORISC

sobre l'estudi i l'anàlisi dels perills associats a l'alimentació i al medi com a conseqüència de les diferents brots i/o crisis alimentàries.

Investigador principal: Dr. José Juan Rodriguez Jerez (UAB)

PRECORR

sobre estratègies de prevenció i regulació del risc de corrupció en el sector públic i privat.

Investigador principal: Dr. Ramon J. Moles (UAB)

EDURISC

que desenvolupa projectes de recerca sobre la governança del risc en l'àmbit educatiu i escolar.

Investigador principal: Dr. Joaquin Gairin (UAB)

PRODUCCIÓ CIENTÍFICA NEGRISC

PROJECTES

No Competitius

Acabats:

- “The Generation of Social Consensus for the Deployment of Mobile Telephone Infrastructure in Catalonia”. Financed by the Generalitat de Catalunya (October 2006 - February 2008).
- “Evaluation of data and efficiency of the SMRF in Catalonia”. (Evaluation of the Radio-Frequency Monitoring System). Financed by the Generalitat de Catalunya (April 2007 - April 2008).

En Curs:

- Pilot Project GECODIT. Financed by the Generalitat de Catalunya.
- The Construction of the Concept of Risk at Work and the Challenge of New Productive Paradigms. Financed by the Generalitat de Catalunya.

Competitius

- ‘Seminar about the governance of risk in Nanotechnologies’. MEC (National Plan) Acción complementaria. Modalidad A.

PONÈNCIES EN CONGRESSOS

- “Risk and New Forms of Management”. Second International Conference on Interdisciplinary Social Sciences. University of Granada. 10-13 of July 2007.
- “Risk Discourses and the Media: The Framing of Risk in the Case of Mobile Phone Infrastructure in Spain”. Second International Conference on Interdisciplinary Social Sciences. University of Granada. 10-13 of July 2007.
- “Mixed Methods Data Analysis of EMF Risks Press Coverage”. Mixed Methods Conference 2007. University of Cambridge, U.K 11th of July, 2007.
- “Workshop Nvivo 7 Software for Mixed Methods Data Analysis” (with Marie-Hélène Paré, University of Oxford). Mixed Methods Conference 2007. University of Cambridge, U.K.
- “Repensando la Gestión de Riesgos en Sistemas Tecnológicos Complejos: el caso de la telefonía móvil”. IX Congress Español de Sociología, FES (UB), 15th September, 2007
- “Estrategias para el análisis de artículos periodísticos en el contexto de la integración de las metodologías cualitativa y cuantitativa”. IX Congreso Español de Sociología, FES (UB), 15th September, 2007.
- “Risk Discourses and the Media”. 8th conference of the European Sociological Association 'Conflict, Citizenship and Civil Society', 3-6 September 2007, Glasgow, UK (Sociology of Risk and Uncertainty Network).
- “Citizenship, perception of risk and public understanding of science: The Case of Electro-magnetic fields”, Congreso Iberoamericano de Ciudadanía y Políticas Públicas en Ciencia y Tecnología. 5-8th February, 2008.
- ‘El cambio climático en la sociedad de la información y el conocimiento’. Congreso Ambientalia “El cambio climático”, 17-19 April, 2008.
- ‘Participatory Decision-Making: A Comparative Study of Community Engagement Processes’, Cinefogo: European Network of Excellence, 20-21 June 2008, Trento, Italy.
- ‘Juridical Inefficiencies as a result of the social construction of risk: the case of mobile telephone antennas in Catalonia. RCSL Annual Meeting: Law and Justice in the Risk Society, 9th-12th July, Milan, Italy.
- ‘Mosques, Participation and the Urban Planning Process in Catalonia’, FUTURE, Ethnically Diverse City Conference, 31st October- 2nd November, 2008, Weimar, Germany.
- ‘Frenando el cambio climático en el Web 2.0’. XI World Conference Internet and the Information Society, 1-3rd October, 2008.
- ‘Globalization and new forms of control and the mobilization of powerless’. Power: Forms, Dynamics and Consequences’, 22nd-24th September 2008, Tampere, Finland.
- ‘Social Cohesion in Europe’- Think and Act, EU, 4-5 February, 2008. Madrid
- Euroscience Open forum, 18-22nd July 2008.

ARTICLES PUBLICATS, ACCEPTATS O SOTMESOS A PEER REVIEW

Publicacions

- ‘Risk and New Forms of Management: The Case of Mobile Phone Infrastructure in Catalonia’ (Published, *International Journal of Interdisciplinary Social Science*, 2, 3 pp. 127-134. ISSN 1833-1882).
- ‘Metodologia per a la generació de consens social en el desplegament d’infraestructures de telefonia mòbil’. (Published, *Working Paper, IN3*).

Acceptats

- “Reconsiderando la gestión de riesgos en entornos socio-técnicos” (*PAPERS*. Revista de Sociología. Bellaterra: Servei de Publicacions de la UAB). May 2008.

- 'Canvis epocals i societats complexes. La governança del risc per afrontar nous contextos'. Submitted to *Revista Catalana de Seguretat Pública*, May 2008.

Sotmesos a Peer Review

- 'Risk Governance in Telecommunications Policy: Evaluation of a Radio-Frequency Monitoring System of Mobile Telecommunications in Catalonia', submitted to *Telecommunications Policy*, May 2008.
- 'Local Governance, the state of ignorance and the risk of digital fracture', submitted to *Local Government*, May 2008.
- 'From Precautionary Inadequacy to Participatory Risk Management', submitted to *Futures*, November 2007.
- 'The Framing of Risk and Implications for Policy and Governance: The Case of EMF', submitted to *Public Understanding of Science*, May 2008.
- 'Sobre les competències administratives autonòmiques i locals en el desplegament d'infraestructures de telefonia mòbil a Catalunya', submitted to *Revista d'estudis autonòmics i federals*, May 2008.

Capítol de llibre

- 'In-comunicando el riesgo', Biblioteca Nueva, Madrid, May 2008.

TESIS DOCTORALS

- Doctoral Thesis Read: Rachel Palmén, Participation, Power and Democracy: A Comparative Study Community Engagement Processes (Sheffield Hallam University). August 2007.
- Doctoral Thesis Read: Gemma Ubasart-Gonzalez, Conflicte i Estat: La construcció de la cultura de l'emergència a Europa. Un estudi comparatiu entre el cas italià i el cas espanyol. (UAB) March 2008.
- Thesis development: Doria Andrea Bermeo Martinez. Provisional Title: 'El papel de la comunicación en la construcción social del riesgo del cambio climático'.

PRODUCCIÓ CIENTÍFICA PLURICITY

PROJECTES EN DESENVOLUPAMENT

No competitiu

- La pràctica del consens social en la instal·lació d'equipaments religiosos. Direcció General de Participació Ciutadana. Generalitat de Catalunya.

PRODUCCIÓ CIENTÍFICA BIORISC

PROJECTES

No competitiu

- Avaluació de l'eficàcia desinfectant en superfícies. Finançat per l'empresa AliNyMA.
- Determinació de l'efectivitat antimicrobiana de diverses fórmules químiques. Finançat per l'empresa Henkel – Alemanya.
- Avaluació de la composició nutricional de diversos aliments. Finançat per l'empresa Congelats Maheso.
- Avaluació i disseny higiènic de menjadors de col·lectivitat. Port Aventura
- Avaluació de les condicions higièniques de la fabricació del "Cap i Pota". Departament de Sanitat de la Generalitat de Catalunya.

Competitiu en desenvolupament

- Control de l'efectivitat de la neteja i desinfecció sobre tèxtils i superfícies de rentadores. PROFIT Programme.
- Investigació i desenvolupament d'un nou concepte de detergència per a un procés innovador de rentat integrat, intel·ligent i sostenible de tèxtils d'alt valor afegit. CENIT Programme.

PONÈNCIES EN CONGRESSOS

Salas Vázquez, D.I.; Montañez Izquierdo, Vanesa y Rodríguez Jerez, J.J. (2008). Comparación de la reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real y el método de cultivo convencional en la detección de Salmonella Typhimurium en superficies no porosas de acero inoxidable. III Congreso Internacional de Autocontrol y Seguridad Alimentaria. Córdoba, España. Comunicación oral.

ARTICLES PUBLICATS

- Rodríguez Jerez, J.J. 2007. Riesgos de los subproductos de origen animal. Eurocarne. 159:111-122.
- Fuster-Valls N; Hernández-Herrero M; Marín-de-Mateo M; Rodríguez-Jerez J.J. 2007. Effect of different environmental conditions on the bacteria survival on stainless steel surfaces. Food Control. 19:308-314.

- Quintero-Gutiérrez AG, González-Rosendo G, Sánchez-Muñoz J, Polo-Pozo J, Rodríguez-Jerez JJ. 2008. Bioavailability of heme iron in biscuit filling using piglets as an animal model for humans. International Journal of Biological Sciences. 18; 4(1):58-62.

ALTRES

- Rodríguez Jerez, J.J. 2007. Formación, clave en seguridad alimentaria.
<http://www.consumaseguridad.com/ciencia-y-tecnologia/2007/05/08/27535.php>.
- Rodríguez Jerez, J.J. 2007. Subproductos de origen animal y seguridad alimentaria.
<http://www.consumaseguridad.com/ciencia-y-tecnologia/2007/04/24/27436.php>.
- Rodríguez Jerez, J.J. 2007. Envases alimentarios biodegradables.
<http://www.consumer.es/web/es/alimentacion/tendencias/2007/03/13/27061.php>.
- Rodríguez Jerez, J.J. 2007. Vino, ¿alcohol saludable?.
<http://www.consumer.es/web/es/alimentacion/tendencias/2007/02/21/26827.php>.
- Rodríguez Jerez, J.J. 2007. Límites del envasado al vacío.
<http://www.consumaseguridad.com/ciencia-y-tecnologia/2007/05/22/27682.php>.
- Rodríguez Jerez, J.J. 2007. La calidad de los alimentos ecológicos.
<http://www.consumer.es/web/es/alimentacion/tendencias/2007/02/13/26719.php>.
- Rodríguez Jerez, J.J. 2007. Pesticidas prohibidos.
<http://www.consumaseguridad.com/ciencia-y-tecnologia/2007/01/17/26398.php>.
- Rodríguez Jerez, J.J. 2007. Educación nutricional.
<http://www.consumer.es/web/es/alimentacion/tendencias/2007/02/07/26659.php>.
- Rodríguez Jerez, J.J. 2007. Mercurio en pescado y marisco.
<http://www.consumaseguridad.com/ciencia-y-tecnologia/2007/03/27/27205.php>.
- Rodríguez Jerez, J.J. 2007. Ácidos grasos trans.
<http://www.consumer.es/web/es/alimentacion/tendencias/2007/01/25/26497.php>.
- Rodríguez Jerez, J.J. 2007. Hamburguesas y priones.
<http://www.consumaseguridad.com/ciencia-y-tecnologia/2007/02/28/26896.php>.
- Rodríguez Jerez, J.J. 2007. Luces y sombras del ácido linolénico conjugado.
<http://www.consumer.es/web/es/alimentacion/tendencias/2007/01/31/26578.php>.
- Rodríguez Jerez, J.J. 2007. Bacterias y prevención de alergias alimentarias.
<http://www.consumaseguridad.com/ciencia-y-tecnologia/2007/03/21/27148.php>.
- Rodríguez Jerez, J.J. 2007. Nuevos envases anti bacterias.
<http://www.consumaseguridad.com/ciencia-y-tecnologia/2007/06/20/27997.php>.
- Rodríguez Jerez, J.J. 2007. La cerveza y sus propiedades.
<http://www.consumaseguridad.com/sociedad-y-consumo/2007/08/07/28420.php>.
- Rodríguez Jerez, J.J. 2007. Criterios microbiológicos y niveles de seguridad.
<http://www.consumaseguridad.com/ciencia-y-tecnologia/2007/06/13/27901.php>.

- Rodríguez Jerez, J.J. 2007. Actividad antimicrobiana de la dieta mediterránea. <http://www.consumaseguridad.com/ciencia-y-tecnologia/2007/05/30/27769.php>.
- Rodríguez Jerez, J.J. 2007. Intoxicación por botulismo. <http://www.consumaseguridad.com/ciencia-y-tecnologia/2007/01/10/26323.php>.
- Rodríguez Jerez, J.J. 2007. Virus gastrointestinal. <http://www.consumaseguridad.com/ciencia-y-tecnologia/2007/01/03/26239.php>.
- Rodríguez Jerez, J.J. 2007. Incidencia y control de la triquinosis. <http://www.consumaseguridad.com/ciencia-y-tecnologia/2007/04/11/27319.php>.
- Rodríguez Jerez, J.J. 2007. La estrategia revisada de la FAO. <http://www.consumaseguridad.com/sociedad-y-consumo/2003/12/03/9696.php>.

PRODUCCIÓ CIENTÍFICA PRECORR

PROJECTES

No competitiu

- Anàlisi dels elements del bon govern local i prevenció de les desviacions administratives. Finançat per l'Associació Catalana de Municipis.

ARTICLES PUBLICATS

- Cocciolo Eliseo, E. (2008). Las mutaciones del concepto de corrupción. De la ambigüedad de las sociedades arcaicas a la complejidad en la época del estado regulador y del riesgo. *Llengua i Dret*, 50. (Accepted to be published).

PRODUCCIÓ CIENTÍFICA EDURISC

PROJECTES

No competitiu

- Seguretat Integral en centres educatius. Departament d'Educació. Generalitat de Catalunya.

3.- DOCÈNCIA

MÀSTER OFICIAL EN PREVENCIÓ I GESTIÓ DE RISCOS A LA COMUNITAT

Realitzat conjuntament amb la Universitat Ramon Llull que és la universitat coordinadora, aquest any s'ha iniciat el primer curs amb 15 alumnes.

MÀSTER OFICIAL EN GESTIÓ DE RISCOS TECNOLÒGICS I LABORALS

Durant aquest curs s'han realitzat tots el tràmits per a l'aprovació d'aquest màster oficial que ha estat atorgada. La universitat coordinadora és la UAB i hi col·labora la URL.

El Màster s'iniciarà el curs 2008/2009

GRADUAT EN PREVENCIÓ I SEGURETAT INTEGRAL

Alumnes

173 alumnes matriculats: a primer 49 alumnes, 44 a segon curs i 70 a tercer curs.

Alumnes egressats: 36

Conferències

SR. JOSÉ DUQUE QUICIOS

Teniente Coronel de la Guardia Civil.

Operaciones Internacionales

Conferència: Dimecres 16 de gener de 2008 **Tema:** Servicios de Inteligencia

SR. CLAUDIO LEMBO

Catedràtic de Dret Constitucional.

Governador de l'Estat de Sao Paulo.

Conferència: Divendres 25 de gener de 2008 **Tema:** Brasil una visión desde el Estado de Sao Paulo.

SR. DAVID RUYET

Enginyer industrial per l'UPC i MBA per ESADE. Director de l'àrea d'energia del GRUPO SANJOSE. Conseller i assessor de diferents entitats i empreses en temes energètics i ambientals.

Conferència: Divendres 04 d'abril de 2008 **Tema:** Riscos econòmics i ambientals derivats dels mercats energètics: reflexions sobre energia i sostenibilitat.

DR. JAIME CABEZA PEREIRO

Catedràtic de Dret del Treball i de la Seguretat Social de la Universidad de Vigo

Conferència: Divendres 18 d'abril de 2008 **Tema:** La Seguretat Social: Reformes recents i tendències.

SR. PEDRO TOMAS BOTICARIO

Cap de Seguretat del RCD. Espanyol

Conferència: Divendres 30 de maig de 2008 **Tema:** Seguretat als estadis de futbol

Workshop'08

El lema d'aquesta edició ha estat “**INVERSIÓ EN SEGURETAT. INVERSIÓ EN QUALITAT**”.

Es va realitzar el 25 d'abril de 2008. En total hi van participar 150 persones, de les que 60 eren representants de diferents empreses del sector de la prevenció i la seguretat i 90 alumnes.

A més hi van participar 20 empreses que van tenir un estand per a fer selecció d'alumnes.

Aquesta activitat es fa amb la col·laboració del Consell Social de la UAB.

4.- FORMACIÓ CONTINUADA

FORMACIÓ CONTINUADA

curs 2007-2008

- Mestratge en Criminalística
- Mestratge en Gestió de la Seguretat i Salut en el Treball, especialitat Seguretat.
- Mestratge en Gestió de la Seguretat i Salut en el Treball, especialitat Ergonomia i Psicosociologia Aplicada.
- Mestratge en Gestió de la Seguretat i Salut en el Treball, especialitat Higiene Industrial
- Mestratge de Direcció dels Serveis de Prevenció
- Mestratge de Direcció de Seguretat (Canàries)
- Mestratge Transferència Tecnològica en Seguretat Alimentaria
- Postgrau Seguretat Alimentaria (10ena edició)
- Postgrau Dret de la Qualitat i Seguretat Alimentaria
- Postgrau Modular de Transformació del conflicte:
 - Feeling, mes enllà del Bulling
 - Forces de Pau
 - Diàlegs Apreciatius
 - Gestió Conflictes
 - Resiliència
 - Adolescents Díficils
 - Gestió de Conflictes Urbans Multipart
- Curs Superior de Gestió i Dret de la Seguretat. Directors Seguretat. (25ena,26ena, 27ena, 28ena)
- Mediació e Intervenció Comunitària (Adeje- Canàries)
- Curs de Tècniques Policials Sant Cugat (2 edicions).
- Curs de Comandaments per als Comuns d'Andorra.
- Curs Codi Tècnic de l'Edificació
- Perit Judicial en Prevenció de Riscos Laborals.
- Formació Control Accessos Diputació de Barcelona
- Formació Dret Penal Bombers BCN
- Formació Transformació del conflicte Vila Universitària
- Jornades Tècniques:
 - Residència Sant Vicenç de Castellet
- Beca de Formació en Protecció Civil. Ajuntament de Rubí.

ACCIONS FORMATIVES

Les accions formatives s'han concretat en:

- Nombre de Màsters: 7
- Diplomes de Postgrau i Cursos d'Especialització: 25
- Total alumnes matriculats: 922
- Total hores de Formació: 3.632

DISTRIBUCIÓ D'ALUMNES I OBJECTIUS PER ÀREES DE FORMACIÓ

- Gestió i Transformació del conflicte, 325
- Seguretat Alimentària, 60
- Seguretat Industrial, 148
- Seguretat Privada, 250
- Criminalística, 139

ALTRES ACCIONS FORMATIVES

MONOGRÀFIQUES

- Jornada Tècnica **Fòrum de la Dependència**
- Jornada Tècnica **Prevenió de la Violència de Gènere, actuació multidisciplinària**
- Jornada Tècnica **Missions de Pau sobre el terreny: contribució a la Seguretat Global**
- Jornada Tècnica **Responsabilitat Civil i Penal del Prevencionista en cas d'accident greu**

PARTICIPACIÓ

- Fira de Barcelona. Saló Ensenyament, març 2008