

CURRICULUM VITAE

DATOS PERSONALES

Xavier Rubiralta Costa,

nacido el 23 de junio de 1.962, en Manresa,

con domicilio en la calle Bruc, núm. 107-109, 1º 2ª, de Manresa,

con teléfono 93.872.97.53 i 649.18.60.20

con correo electrónico xavier.rubiralta@uab.es

FORMACIÓN ACADÉMICA

Licenciatura en Ciencias (Sección Informática) por Facultad de Ciencias de la Universidad Autónoma de Barcelona, en el periodo 1980-85.

Máster en Seguridad Informática por la Universitat Oberta de Catalunya en los cursos académicos 2004-05 y 2005-06 (480 horas).

Diploma de Postgrado *Docencia universitaria en línea* de la Universitat Oberta de Catalunya, en los cursos académicos 2013-14 y 2014-15 (30 créditos ECTS).

Diploma de Postgrado *Dirección de la Informática* por la Facultad de Informática de la Universidad Politécnica de Cataluña, en el curso 1991-92.

Diploma de Postgrado *Economía y Dirección de Empresas para profesionales* por la Escuela Universitaria de Estudios Empresariales de Sabadell de la Universidad Autónoma de Barcelona, en el curso 1989-90.

Diploma de Postgrado *Auditoria de la Informática* por la Facultad de Informática de la Universidad Politécnica de Cataluña, en el curso 1987-88.

Diploma de Postgrado *Métodos de evaluación y dimensionamiento de sistemas informáticos* por la Facultad de Informática de la Universidad Politécnica de Cataluña, en el curso 1986-87.

Cursos del programa de doctorado *Arquitectura de ordenadores* del Departamento de Informática de la Universidad Autónoma de Barcelona, en los cursos académicos 1991-92 y 1992-93:

Diseño de ordenadores
Procesamiento Paralelo
Arquitecturas RISC
Microprocesadores avanzados
Simulación de computadoras
Asignación de tareas en sistemas paralelos

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Desde noviembre de 1989 está en el Servicio de Informática de la Universidad Autónoma de Barcelona, realizando tareas de responsable de proyectos, en los últimos 15 años en el ámbito de la seguridad de la información.

Desde el curso académico 1996-97 es profesor colaborador a tiempo parcial de la Universitat Oberta de Catalunya, en materias de competencias digitales y e-learning.

Desde el curso académico 2015-16 es profesor a tiempo parcial de la Escuela de Prevención y Seguridad Integral (centro adscrito a la UAB), de la asignatura de Informática.

Vocal del *Comité Técnico de Normalización 320 de Ciberseguridad y protección de datos personales*, de la UNE (Asociación Española de Normalización) en representación y como portavoz del Consejo General de Colegios Profesionales de Ingeniería Informática de España (CCII). Miembro del *Grupo de Seguridad Informática y para la Defensa* del CCII.

Miembro del *Club de Evaluadores* del *Club de Excelencia en Gestión* desde julio de 2008 (núm. acreditación 16717). Evaluador EFQM Senior del Club de Evaluadores del Club Excelencia en Gestión. Evaluador del Premio Europeo de Excelencia (EFQM Excellence Award Assessor). Evaluador del Premio Iberoamericano de Calidad y Excelencia (FUNDIBEQ). En 32 ocasiones en total.

Miembro de la Junta del Colegio Oficial de Ingeniería Informática de Cataluña.

Miembro de la Junta Directiva del Capítulo de Barcelona de ISACA (Information Systems Audit and Control Association).

Miembro del *Observatorio de Ciberseguridad, Derechos y Libertades*, (OBCIBED) dentro del Instituto de Ciencias Políticas y Sociales de la Universidad Autónoma de Barcelona.

Subject Matter Expert (SME) de ISC2 (International Information System Security Certification Consortium), para la certificación HCISPP.

Evaluable externo de la ANECA (Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación) y de la Unidad de Calidad de las Universidades Andaluzas (UCUA), años 2005 a 2007, en 9 ocasiones.

Desde febrero de 1981 y hasta octubre de 1989 estuvo en el Ayuntamiento de Manresa, en tareas que evolucionaron desde becario hasta Jefe de Negociado del Servicio de Informática.

Desde el curso académico 1995-96 y hasta el 2003-04 fue profesor a tiempo parcial de la Escuela Universitaria de Estudios Empresariales de la Fundación Universitaria del Bages, adscrita a la Universidad Autónoma de Barcelona, de la asignatura de Informática de Gestión.

ACREDITACIONES PROFESIONALES

Certified Information System Auditor (CISA) de ISACA.

Certified Information Security Manager (CISM) de ISACA.

Certified in Governance of Enterprise IT (CGEIT) de ISACA.

Certified in Risk and Information Systems Control (CRISC) de ISACA.

COBIT Foundation Certificate, COBIT 5 Foundation Examination y Implementing the Governance of Enterprise IT using COBIT Exam de ISACA.

Certified Information Systems Security Professional (CISSP) de (ISC)2.

Information Systems Security Management Professional (ISSMP) de (ISC)2.

Information Systems Security Architecture Professional (ISSAP) de (ISC)2.

HealthCare Information Security and Privacy Practitioner (HCISPP) de (ISC)2.

Business Continuity Management Systems LEAD AUDITOR (ISO 22301) del British Standards Institution (BSI).

Project Management Professional (PMP) de PMI (Project Management Institute).

Certificate of Cloud Security Knowledge (CCSK) de CSA (Cloud Security Alliance).

Titulaciones propias de AENOR Auditor Jefe ISO 27001:2014, Especialista Implantador ISO 27001:2014 y Especialista Implantador ISO 22301.

Certified Data Privacy Professional (CDPP) de la Asociación Española para el Fomento de la Seguridad de la Información (ISMS Forum Spain).

IT Service Management Foundation (based on ITIL).

Acreditación *Ingeniero Senior-Fellow Nivel 7 en el ámbito Ingeniería de Sistemas Informáticos y subámbito Gestión de la Seguridad de Sistemas de Información* de la AQPE (Agencia de Calificación de los Profesionales de la Ingeniería).

PUBLICACIONES

Artículo “*Universidades: alineando los enfoques de seguridad con los nuevos escenarios*” publicado en el núm. 92 (noviembre 2010) de la Revista SIC (Seguridad en Informática y Comunicaciones).

Artículo “*El Modelo EFQM de Excelencia y la Seguridad de la Información*” publicado en el núm. 94 (abril 2011) de la Revista SIC.

Artículo “*Enseñanza virtual: en auge pero no exentos de riesgos*” publicado en el núm. 110 (junio 2014) de la Revista SIC (Ciberseguridad, seguridad de la información y privacidad).

Artículo “*Cybersecurity seen through the prism of EFQM*” publicado en la revista Excellence in action núm. 9 (mayo 2016) de la European Foundation for Quality Management (EFQM) (<http://efqm.org/success-stories/excellence-in-action/may-2016>).

Artículo “*EFQM and Internet of Things*” publicado en la revista Excellence in action núm. 10 (septiembre 2016) de la EFQM (<http://efqm.org/success-stories/excellence-in-action/september-2016>).

Aportación en la publicación “*El evaluador, clave en el reconocimiento EFQM*” de 1 Club Excelencia en Gestión (clubexcelencia.org/el-evaluador-clave-en-el-reconocimiento-efqm) (10 d’octubre de 2016).

Participación en el artículo “*CISO y datos personales: ¿Qué efecto va a tener el cumplimiento del RGPD en la gestión de la ciberseguridad?*” publicado en el núm. 126 (septiembre 2017) de la Revista SIC. (pág. 113)

Artículo “*EFQM and IT Governance*” publicado en la revista Excellence in action del diciembre de 2017 de la EFQM (<http://efqm.org/success-stories/excellence-in-action/december-2017>).

Artículo “*GDPR: a new privacy framework to align with EFQM*” publicado en la revista Excellence in action del junio de 2018 de la EFQM (<http://efqm.org/success-stories/excellence-in-action/june-2018>).

Coautor del artículo “*La gestión de la información y la ciberseguridad, claves para la excelencia*” publicat en julio de 2018 en la Revista Forum Calidad.

Artículo “*Baldrige Cybersecurity Excellence Builder*” publicado en el núm. 131 (setiembre 2018) de la Revista SIC. (pendiente de publicación)

PONENCIAS

Profesor de los cursos de preparación a los exámenes de las certificaciones CISA, CISM, CGEIT y CSX organizados por el capítulo de Barcelona de ISACA, desde 2011, en 15 ocasiones.

Profesor de los cursos de preparación a los exámenes de las certificaciones CISM y CISA, para el Centro de Seguridad de la Información de Cataluña (CESICAT), años 2014 y 2015.

Profesor de las sesiones de preparación al examen de la certificación PMP, organizadas por el capítulo de Barcelona de PMI, desde 2014, en 3 ocasiones.

Ponente en las *Jornadas de acogida* organizadas por la Universitat Oberta de Catalunya en diferentes centros de soporte desde 2011 hasta la actualitat, en 36 ocasiones.

Ponencia *El modelo EFQM y las aportaciones en el ámbito académico* en la *Jornada: El aseguramiento de la Calidad de la Enseñanza* organizada por la Unidad de Innovación Docente en Educación Superior (IDES) de la Universidad Autónoma de Barcelona, el 19 de diciembre de 2011 (http://www.uab.cat/servlet/Satellite/videos/reproduccio-1192707516892.html?param1=10divulgacio¶m2=40cienciessocials¶m4=educacio¶m5=8&url_video=1324624980766).

Participación en la mesa redonda *Globalización y nuevas formas de terrorismo: entre la emergencia y la consolidación* dentro de la *Jornada España en el Consejo de Seguridad de la ONU: reflexiones y retos de futuro* organizada por el Instituto de Ciencias Políticas y Sociales de la Universidad Autónoma de Barcelona, el día 10 de diciembre de 2014.

Ponencia *COBIT 5: Transforming Cybersecurity* en *GigaTIC 2015 – Congreso de la Governanza y la gestión avanzada de las TIC*, organizado por el itSMF Cataluña y el capítulo de Barcelona de ISACA el día 16 de abril de 2015 (http://itsmf.es/index.php?option=com_content&view=article&id=1946:ponencia-summit-iso-20000-14-como-ser-un-experto-en-iso-20000-sabiendo-12-cosas-&catid=289:elemento-estudio&Itemid=616).

Ponencia *Los retos actuales de la ciberseguridad* dentro del curso *Los derechos humanos en un mundo inseguro* organizado por el Instituto de Ciencias Políticas y Sociales de la Universidad Autónoma de Barcelona, el día 28 de abril de 2015.

Dentro de la Presentación Institucional del *Observatorio de Ciberseguridad, Derechos y Libertades*, (OBCIBED) participación en la mesa redonda *Ciberseguridad, Derechos y Libertades y Presentación del OBCIBED*, organizada por el Instituto de Ciencias Políticas y Sociales de la Universidad Autónoma de Barcelona, el día 30 de abril de 2015.

Ponencia *Cyberterrorism and its Threats* dins del *International Workshop "Constitutional State against Global Threats"* organitzado por la Ivane Javakhishvili Tbilisi State University y la Universidad Autónoma de Barcelona, en la Academy of Ministry of Internal Affairs of Georgia, en Tbilisi (Georgia), el día 8 de mayo de 2015.

Participación en la mesa redonda *Dispersión de la información, el fin del perímetro corporativo* dentro de la Jornada *Ciberseguridad* organizada por el Instituto de Seguridad Pública de Cataluña (Mossos d'Esquadra), el día 4 de junio de 2015.

Moderador de la mesa redonda *El eslabón más débil: los ciudadanos. Capacitación y concienciación ante los retos de la ciberseguridad* dentro de la Jornada *Estrategia de Ciberseguridad Nacional, derechos y libertades: retos de futuro para un balance necesario* organizada por el Instituto de Ciencias Políticas y Sociales de la Universidad Autónoma de Barcelona, el día 30 de setiembre de 2015.

Ponente en el Webinar *Las comunicaciones en las evaluaciones*, organizado por el Club Excelencia en Gestión, e impartido online el 27 de noviembre de 2015.

Ponencia *Visión holística de la gestión de riesgos de las TIC* dentro del Encuentro de Servicios Informáticos de las Universidades de Cataluña 2015 (TSIUC'15), organizada por el Consorcio de Servicios Universitarios de Cataluña (CSUC), el día 3 de diciembre de 2015 (http://es.slideshare.net/CSUC_info/visi-holstica-de-la-gestio-de-riscos-de-les-tic).

Ponencia *Metodologías de gestión de riesgos, imprescindibles en el actual panorama legislativo*, organizada por la Sección de Derecho de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones del Ilustre Colegio de Abogados de Barcelona, el día 14 de junio de 2016.

Moderador de la mesa redonda *La importancia de la ciberinteligencia ante las principales amenazas y vulnerabilidades* dentro de la *II Jornada sobre la Estrategia de Ciberseguridad Nacional: ciberterrorismo, infraestructuras críticas y "amenazas persistentes avanzadas (APT)"* organizada por el Instituto de Ciencias Políticas y Sociales de la Universidad Autónoma de Barcelona, el día 28 de setiembre de 2016.

Protagonista del video *Beneficios de ser Evaluador EFQM* del Club de Evaluadores del Club de Excelencia en Gestión, grabado el 24 de enero de 2017 (URL: <https://www.youtube.com/watch?v=2cAPU2zVIyk&feature=youtu.be>).

Ponente del webinar *Impacto de la tecnología en la excelencia en gestión*, organizado por el Club Excelencia en Gestión, e impartido en la modalidad de formación a distancia por Xavier Rubiralta Costa y moderado por Ignacio Babé, el 9 de mayo de 2017 (1 hora) (URL: <https://www.youtube.com/watch?v=93mSFModlKM>).

Profesor de la *sesión Seguretat Digital del Curs d'Intendents del Cos de Mossos d'Esquadra* (CME), organizado por y realizado en el Institut de Seguretat Pública de Catalunya (ISPC), el día 7 de junio de 2017 (3 horas).

Moderador de la mesa redonda *Aspectos éticos y legales del uso de drones, robótica e inteligencia artificial* dentro de la Jornada *El uso de drones (RPAS), robótica e inteligencia artificial en conflictos armados: el balance entre seguridad, ética y legalidad*, organizada por el Institut de Ciències Polítiques i Socials de la Universitat Autònoma de Barcelona, el día 4 de octubre de 2017 (1,5 – 5,5 horas).

Ponente de la sesión *Asegurar la continuidad de la actividad en caso de desastre*, organizada por el Ilustre Colegio de la Abogacía de Barcelona (ICAB), el día 16 de noviembre del 2017, junto con Joan Barceló (2 horas).

Profesor de la *sesión Taller de sensibilització en seguretat digital adreçat al personal facultatiu del Cos de Mossos d'Esquadra* (CME), organizado por y realizado en el Institut de Seguretat Pública de Catalunya (ISPC), el día 23 de noviembre del 2017 (4 horas).

Profesor de la *sesión Gestió de riscos del Curs de Ciberseguretat bàsic*, organizat por el Ilustre Colegio de la Abogacía de Barcelona (ICAB), el día 22 de enero del 2018 (2 horas).

Profesor, junto con Agustí Verde, del *Curs Reglament General de protecció de Dades: visió general dels importants canvis, el responsable del tractament*, dirigido a responsables de la Universitat Autònoma de Barcelona, los días 17 y 29 de mayo de 2018, respectivamente (2 horas cada sesión).

Profesor de las *sesiones Auditoria de sistemes d'informació (domini 3.2) y La gestió de la seguretat dels tractaments (domini 3.3) del Curs de formació de Delegats de protecció de Dades 2018*, organizado por el Ilustre Colegio de la Abogacía de Barcelona (ICAB), los días 23 y 30 de mayo de 2018, respectivamente (3 horas cada sesión).

Participación como Subject Matter Expert (SME) en el *HCISPP (HealthCare Information Security and Privacy Practitioner) Item Mapping Workshop*, organizat por el ISC2 (International Information System Security Certification Consortium), los días 16, 17 y 18 de julio de 2018 en Tampa (Florida) (21 horas).

Participación en las mesas redondas sobre *Seguretat a la xarxa* a estudiantes de primer curso en la Facultat de Dret de la Universitat Autònoma de Barcelona, años 2014 y 2015, en 2 ocasiones.

IDIOMAS

Nivel C1 de lengua inglesa de la escala establecida por el Consejo de Europa en el Marco Europeo Común de Referencia para lenguas, durante el curso académico 2017/2018, en la Universitat Oberta de Catalunya.

Certificado de conocimientos en lengua catalana para el personal docente e investigador (grado medio), titulación equivalente al certificado de conocimientos medios de lengua catalana (nivel C).