

# D. Serafin Arroyo Guerrero

## Máxima cualificación académica en 3 líneas

### Ingeniero en Electrónica

- Título del proyecto fin de carrera: Diseño de sensores piezo-resistivos por la Universidad de Viena, Austria UNIVERSIDAD DE GRANADA, Año 2000.

### PostGrado

- EMBA, EXECUTIVE MASTER BUSINESS ADMINISTRATION ESTEMA, UNIVERSIDAD EUROPEA DE MADRID, 2007.
- EXECUTIVE GROWTH PROGRAM, IESE & ESADE, MADRID – BARCELONA, 2011

### Formación Universitaria

- Ingeniería Electrónica - UNIVERSIDAD DE GRANADA, ESPAÑA, 2000  
Proyecto fin de carrera en Universidad Técnica de Viena, Austria.
- Ingeniería Técnica Industrial - UNIVERSIDAD DE CADIZ, ESPAÑA, 1995

### Experiencia Profesional

- Senior Partner Product Manager, MCAFEE LLC (EUROPE). Desde 12/2016 hasta la actualidad.
- Director de marketing y proyectos, SISTELNETWORKS S.L. and Sistelbanda S.A. (ESPAÑA), Desde 06/2013 hasta 11/2016
- Director de marketing y desarrollo de negocio, TSB TECNOLOGIAS Y MYSPHERA (ESPAÑA). Desde J07/2008 hasta 10/2012
- Marketing manager, DS2 (ahora Maxlinear INC), ESPAÑA. Desde 10/2005 hasta 07/2008
- Jefe de proyectos en SIEMENS AG (AUSTRIA Y Reino Unido). Desde 05/2000 hasta 09/2005

### Experiencia Docente

- MBA en CAMARA DE COMERCIO EN VALENCIA, OUTSOURCING AND OFFSHORING, 2015
- ESIC
  - “Estrategia de relaciones con los clientes (Relationship Marketing)” Grado de Comunicación, 2º - Idioma: Castellano – 2014 a 2016
  - “International Products and Pricing Policy”. Grado International Business 3º - Idioma: Inglés. Desde 2016 hasta la actualidad.

### Líneas de Investigación

- SISTELNETWORKS S.L. Productos y proyectos NFC (Near Field Communications y RFID (Radio frequency identification). 2013 a 2016.

### Artículos

- Digital home specification white-paper. Technical Report 1.0, Universal Powerline Association (UPA), mayo de 2006
- First draft of the OPERA specification version 2, Opera project - IST Integrated Project No 026920 Junio de 2007
- IEEE Std 11073-10420TM-2010: Health Informatics, personal health communications, IEEE 11073, agosto de 2010
- IEEE 1901-2010 - IEEE Draft Standard for Broadband over Power Line Networks: Medium Access Control and Physical Layer Specifications, IEEE, diciembre de 2010
- First report on the status of PLC standardisation activities in CISPR, European Union, Project Deliverable D30, OPERA Consortium, febrero de 2008
- PowerLine Telecommunications (PLT); Report from Plugtests™ 2007 on coexistence between PLT and short wave radio broadcast, European Telecommunications Standards Institute - ETSI TR 102 616 V1.1.1, marzo de 2008

## Libros

- Introduction to Smart eHealth and eCare Technologies. Chapter 8 The Possibilities and Challenges of RFID-Based Passive Wireless Components in Healthcare Applications (Johanna Virkki, Sari Merilampi, and Serafn Arroyo)
  - Edited by Sari Merilampi Andrew Sirkka Krzysztof Iniewski
  - Taylor & Francis Group, 6000 Broken Sound Parkway NW, Suite 300, Boca Raton, FL 33487-2742 CRC Press
  - Print ISBN: 978-1-4987-4565-9

## Conferencias

- Foro Universitario Juan Luis Vives, VALENCIA. Internacionalización. MARZO 2012.
- ETSI (European Telecom Standards Institute) – Conferencias y contribuciones a los grupos del 3GPP RAN, (Radio Access Networks) y 3GPP T (Terminals) - Desde 06/2000 hasta 07/2008)
- IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers) Conferencias y contribuciones al grupo P1901. Desde 10/2005 hasta 07/2008.
- IEC (International Electrotechnical Commission) – CENELEC - Desde 10/2005 hasta 07/2008.

## Otros

- Premios
  - Instituto Ideas: Mejor empresa tecnológica, EBT 2009, Valencia
  - Día de Emprendor: Mejor Empresa 2009, Valencia
  - Bancaja: Prmeio Emprendedor 2011, Valencia, Spain
  - La Caixa, Entrepreneur XXI 2011, Valencia
  - CEEI-Impiva: Mejor empresa 2011, Valencia
  - Finalista en los premios European IT Networking Awards 2012, Bruselas
- Idiomas
  - Castellano: Idioma materno.
  - Inglés: Bilingue.
  - Alemán: Alto nivel hablado y escrito.
- Asistencia a más de 100 ferias internacionales tecnológicas como Mobile World Congress, CES Las Vegas, CeBIT, Hospitlar en Brasik, ConHit en Miami y grupos de la industria internacional IEEE, 3GPP, ...