

HÉCTOR GARCÍA PERIS

CURRÍCULUM VITAE

INFORMACIÓN GENERAL

Nombre: Héctor García Peris
Nacionalidad: Española
Dirección de contacto:
Ivie - Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas
C/. Guardia Civil, 22, esc. 2, 1º
46020 Valencia
Tel.: +34 96 3190050; Fax: +34 96 3190055
hector.garcia@ivie.es

FORMACIÓN ACADÉMICA

- Especialista Universitario en Redes Corporativas e Integración de Sistemas por la Universidad Politécnica de Valencia (2007)
- Cursos de Doctorado desde marzo de 2000 hasta junio de 2004
- Ingeniero en Informática por la Universidad Politécnica de Valencia (1998) (4 matrículas de honor)

CURSOS REALIZADOS

- Taller de generación de ficheros PC-Axis, INE (2016)
- Curso de Flexbox (2015)
- Curso de Git (2014)
- Curso de SEO (2012)
- Curso de Diseño Web (2012)
- Curso de Responsive Web Design (2012)
- Curso de Wordpress (2012)
- Curso de VSphere (2011)
- Curso de Windows Server 2008 (2011)
- Seminario de Solaris (1999)
- Curso de Delphi 3.0 (1998)
- Curso de Java (1997)
- Curso de Comunicación y Gestión Política (1996)

LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN

Java, C, C++, Visual Basic, Power Builder, Delphi, lenguajes orientados a bases de datos, programación paralela (PVM y MPI), Pascal, HTML, PHP, Fortran, Prolog

SISTEMAS OPERATIVOS

Windows 7/8/10, UNIX, Linux, Novell

IDIOMAS

- Inglés hasta 4ª curso en el Instituto Británico.
- Valenciano, Grau Mitjà de la Junta Qualificadora de Coneixements de València

ACTIVIDADES DE CARÁCTER PROFESIONAL

- Técnico del Departamento de Informática del INSTITUTO VALENCIANO DE INVESTIGACIONES ECONÓMICAS (Ivie) en Valencia (desde 1999 hasta la actualidad).
- Becario de prácticas en el INSTITUTO VALENCIANO DE INVESTIGACIONES ECONÓMICAS (Ivie) en Valencia (1999)

EXPERIENCIA PROFESIONAL

- Automatización de procesos administrativos.
- Administrador de red (Novell 4.1 y Novell 6) en el Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas (Ivie)
- Administrador de red (Windows Server 2008) en el Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas (Ivie)
- Internet: Instalación de servidores de correo, listas de correo, servidor web, clientes tanto de correo como de noticias y web.
- Administración de servicios: ftp, dns, ntp.
- Postmaster y PER del Ivie.
- Definición, puesta en marcha y control sobre los mecanismos de seguridad (accesos a ficheros, máquinas y datos, copias de seguridad).
- Administrador de Solaris.
- Desarrollo con PL/SQL, Java, PowerBuilder, PHP.
- Análisis de la información recibida para su modelización en sistemas de información y de las necesidades del Ivie para la búsqueda de las soluciones oportunas.
- Definición de los procesos de captura óptica de la información recogida en encuestas usando el software Eyes & Hands de la empresa ReadSoft.
- Análisis de las encuestas.

- Coordinación de los desarrollos software que se realizan.
- Instalación y mantenimiento de software, tanto a nivel ofimático (Office, Smartsuite, Corel,...) como a nivel más técnico - sistemas operativos como Novell, HP-UX, Solaris, Linux y software de base de datos como Oracle o de gestión de listas de correo, etc. -.
- Diseño y mantenimiento de bases de datos.
- Crystal Reports. Diseño de informes.
- Análisis y verificación de información.
- Internet. Administración de firewall (SunScreen de Solaris, IPTables)
- Conectividad y redes.
- Participación en el desarrollo del sitio web del Ivie.
- Participación en el desarrollo de los sitios web de ABACO, SPINTAN, SIUVP, U-Ranking

PUBLICACIONES

- “Chromosome Classification Using Continuous Hidden Markov Models”, en los “Proceedings” del 1º *Iberian Conference on Pattern Recognition and Image Analysis* (IbPRIA’2003),. Port d’Antrax (Mallorca), Junio 2003. Volumen 2652 de *Lecture Notes in Computer Science*, págs. 494-501, Springer-Verlag (en colaboración con A. Juan, C. Martínez y F. Casacuberta).

DESARROLLO DE PROYECTOS Y BASES DE DATOS DEL INSTITUTO VALENCIANO DE INVESTIGACIONES ECONÓMICAS

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1. ACTUALIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN DE LAS UNIVERSIDADES VALENCIANAS PÚBLICAS (2016)
2. EL VALOR ECONÓMICO DE LAS ACTIVIDADES BASADAS EN EL CONOCIMIENTO EN ESPAÑA Y SUS REGIONES (2016)
3. ESTUDIO SOBRE EL CRECIMIENTO DE LA PRODUCTIVIDAD TOTAL DE LOS FACTORES: MOTORES, FACTORES Y EMPRESAS FRONTERA (2016)
4. DATOS PARA EL ANÁLISIS DE LA INDUSTRIA EUROPEA DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES (DICTA) (2015-2017)
5. SERIE DE DOCUMENTOS DIVULGATIVOS ESENCIALES (2015-2016)
6. LA DEMANDA DE EDUCACIÓN SUPERIOR EN LAS PALMAS: EXPECTATIVAS, PERCEPCIONES

Y RESULTADOS (2015)

7. SERVICIOS PÚBLICOS, DIFERENCIAS TERRITORIALES E IGUALDAD DE OPORTUNIDADES (2014- 2015)
8. POBREZA Y DISTRIBUCIÓN DE LA RENTA: DE LA EXPANSIÓN A LA RECESIÓN (2014-2015)
9. DISTRIBUCIÓN DE LA RENTA, CRISIS ECONÓMICA Y POLÍTICAS REDISTRIBUTIVAS (2014-2015)
10. PROYECTO CAPITAL HUMANO (2014-2015)
11. ¿TERRITORIOS RURALES O URBANOS? MEDIO AMBIENTE, DEMOGRAFÍA Y ACCESIBILIDAD (2014- 2015)
12. SPINTAN (2013-2016)
13. CAMBIOS EN LA ESTRUCTURA Y LOCALIZACIÓN DE LA POBLACIÓN: UNA VISIÓN DE LARGO PLAZO (1842-2011) (2013-2015)
14. SISTEMA DE INFORMACIÓN DE LAS UNIVERSIDADES VALENCIANAS PÚBLICAS (2013-2015)
15. DIFERENCIAS REGIONALES E IGUALDAD DE OPORTUNIDADES EN LOS SERVICIOS PÚBLICOS FUNDAMENTALES (2013-2014)
16. INTANGIBLES EN LA NUEVA ECONOMÍA (2013)
17. ASISTENCIA TÉCNICA PARA LA FASE DE IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN DE LAS UNIVERSIDADES VALENCIANAS PÚBLICAS (2013)
18. ZONAS URBANAS MORFOLÓGICAS: COBERTURAS DEL SUELO Y DEMOGRAFÍA (2012-2013)
19. PROYECTO U-RANKING: INDICADORES DE RESULTADOS DE LAS UNIVERSIDADES ESPAÑOLAS (2011- 2016)
20. ABACO (2011-2014)
21. EDUCACIÓN Y DESARROLLO. PISA 2009 Y EL SISTEMA EDUCATIVO ESPAÑOL (2011-2012)
22. INDICADORES DE RESULTADOS DE LAS UNIVERSIDADES ESPAÑOLAS (2011-2013)
23. INDICSER (2010-2012)
24. PROYECCIONES DEMOGRÁFICAS DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (2006)
25. CAPITAL HUMANO (2004-2005)
26. LA LOCALIZACIÓN DE LA POBLACIÓN Y LA ACTIVIDAD EN ESPAÑA DURANTE EL SIGLO XX (2003-2006)
27. ANÁLISIS, DESARROLLO Y MEJORA DEL CÁLCULO DE INDICADORES DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN UNIVERSITARIA (2003-2006)
28. RADIOGRAFÍA DE LA INMIGRACIÓN EN LA COMUNIDAD VALENCIANA (2003-2004)
29. SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE LA OBRA SOCIAL Y CULTURAL DE LA CAM (2003-2004)
30. CAPITAL SOCIAL Y CRECIMIENTO ECONÓMICO EN ESPAÑA Y SUS REGIONES (2002-2004)
31. LA INSERCIÓN LABORAL DE LOS JÓVENES EN GALICIA (2002-2003)

32. DESARROLLO DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN DEL SISTEMA UNIVERSITARIO CANARIO (2002-2003)
33. OBSERVATORIO PERMANENTE DE LA INSERCIÓN LABORAL DE LOS JÓVENES (2002)
34. CAPITAL HUMANO. METODOLOGÍA Y SERIES HISTÓRICAS 1964-2002
35. EL STOCK DE CAPITAL EN LA ECONOMÍA ESPAÑOLA (2001-2015)
36. SEGUIMIENTO DE LOS CAMBIOS Y DE LAS TENDENCIAS ESTRUCTURALES DEL MERCADO INTERIOR DE LOS SERVICIOS FINANCIEROS (2001-2002)
37. SIMULADOR DE MODELOS DE FINANCIACIÓN DE LAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS (2001-2002)
38. MECANISMOS DE EVALUACIÓN DEL PLAN ESTRATÉGICO DE LA OBRA SOCIAL Y CULTURAL DE LA CAJA DE AHORROS DEL MEDITERRÁNEO (2001-2002)
39. IMPLANTACIÓN Y EVALUACIÓN DEL PLAN ESTRATÉGICO DE LA OBRA SOCIAL Y CULTURAL DE LA CAM, 2001-2005 (2001)
40. EL VALOR ECONÓMICO DEL CAPITAL HUMANO EN ESPAÑA (2001)
41. IMPLANTACIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN DE LAS UNIVERSIDADES VALENCIANAS (2000-2002)
42. LA FINANCIACIÓN, ASIGNACIÓN DE RECURSOS Y PROVISIÓN DE SERVICIOS EN EL SISTEMA SANITARIO VALENCIANO (2000-2002)
43. EL SISTEMA DE FINANCIACIÓN DEL SISTEMA SANITARIO VALENCIANO Y EL MODELO DE ASIGNACIÓN DE RECURSOS DE DIFERENTES UNIDADES ESTRUCTURALES DE PROVISIÓN DE SERVICIOS SANITARIOS (2000-2001)
44. LA INSERCIÓN LABORAL DE LOS JÓVENES EN ESPAÑA (2000)
45. ECONOMÍA Y DESARROLLO SOSTENIBLE EN EL ARCO MEDITERRÁNEO: ESTUDIO DEL IMPACTO SOCIOECONÓMICO DE LAS ALTERNATIVAS ANTE EL DÉFICIT DE RECURSOS HÍDRICOS (2000)
46. DESARROLLO E IMPLANTACIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN DE LAS UNIVERSIDADES VALENCIANAS (2000)
47. LA INSERCIÓN LABORAL DE LOS JÓVENES: UN OBSERVATORIO PERMANENTE (1999-2001)
48. BASES PARA EL SISTEMA DE INFORMACIÓN DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS VALENCIANAS (1999)
49. EDUCACIÓN UNIVERSITARIA Y EMPLEO DE LOS GRADUADOS EN EUROPA (1998-2000)
50. MEJORAS EDUCATIVAS Y ACTIVIDAD ECONÓMICA EN ESPAÑA: UN PANORAMA DE LOS CAMBIOS RECIENTES (1990-2000)

BASES DE DATOS

1. Capital Humano en España y su Distribución Provincial
2. El Stock de Capital en la Economía Española y su Distribución Territorial
3. Índices de Desigualdad en España, sus Comunidades Autónomas y Provincias
4. Desigualdad
5. Capital Social
6. Radiografía de las migraciones en la Comunidad Valenciana
7. Observatorio de Inserción Laboral de los Jóvenes
8. SIUVP (Sistema de Información de las Universidades Valencianas Públicas)