



LORENZO VALVERDE GARCÍA

Generat des de: Universitat de les Illes Balears

Data del document: 26/10/2022

v 1.4.0

44e854f806be39a55e6fe2bcc7c04459

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>

**LORENZO VALVERDE GARCÍA**

Cognoms: VALVERDE GARCÍA
Nom: LORENZO
DNI: 42946565E
ORCID: 0000-0002-9163-568X
ScopusID: 57211236133
Data de naixement: 18/08/1953
Sexe: Home
Nacionalitat: Espanya
País de naixement: Espanya
Ciutat de naixement: Felanitx (BALEARS)
Adreça de contacte: Carretera de Valldemossa, Km 7.5
Codi postal: 07122
País de contacte: Espanya
Ciutat de contacte: Palma
Telèfon fix: 971173244 -
Fax: 971173003
Correu electrònic: lvalverde@uib.cat

Situació professional actual, només si treballa (no situació d'atur)

Entitat ocupadora: Universidad de las Islas Baleares

Departament: Escola Politècnica Superior, Departament de Ciències Matemàtiques i Informàtica

Categoria professional: Catedràtic d'universitat

Ciutat de l'entitat ocupadora: Palma, Espanya

Telèfon: 971173244

Fax: 971173003

Correu electrònic: lvalverde@uib.cat

Data d'inici: 01/09/1989

Modalitat del contracte: Funcionari/a

Tipus de dedicació: Temps complet

Primària (Codi UNESCO): 120304 - Intel·ligència artificial

Secundària (Codi UNESCO): 119900 - Altres especialitats relatives a la lògica

Funcions desenvolupades: OMPLIU LA DEDICACIÓ PROFESSIONAL A L'APARTAT DE TEXTOS DEL CURRÍCULUM

Càrrecs i activitats ocupats desenvolupats amb anterioritat

	Entitat ocupadora	Categoria professional	Data d'inici
1	ETS Arquitectura- Univ. Politècnica Catalunya	Catedràtic d'Univ. TC	01/12/1988
2	ETS Arquitectura- Univ. Politècnica Catalunya	Titular d'Universitat TC	01/01/1985
3	ETS Arquitectura- Univ. Politècnica Catalunya	Adjunt Interí TC	01/10/1982
4	ETS Arquitectura- Univ. Politècnica Catalunya	Encarregat Curs TC	01/10/1978



	Entitat ocupadora	Categoria professional	Data d'inici
5	ETS Arquitectura-Univ. Politècnica Catalunya	Ajudant Universitat	01/10/1976
6	Dept de Matemàtiques i Informàtica, UIB	Catedràtic d'Univ. TC	01/09/1989

- 1** **Entitat ocupadora:** ETS Arquitectura- Univ. Politècnica Catalunya
Categoria professional: Catedràtic d'Univ. TC
Data d'inici-fi: 01/12/1988 - 31/08/1989 **Durada:** 9 mesos
- 2** **Entitat ocupadora:** ETS Arquitectura- Univ. Politècnica Catalunya
Categoria professional: Titular d'Universitat TC
Data d'inici-fi: 01/01/1985 - 30/11/1988 **Durada:** 3 anys - 11 mesos
- 3** **Entitat ocupadora:** ETS Arquitectura- Univ. Politècnica Catalunya
Categoria professional: Adjunt Interí TC
Data d'inici-fi: 01/10/1982 - 31/12/1984 **Durada:** 2 anys - 3 mesos
- 4** **Entitat ocupadora:** ETS Arquitectura- Univ. Politècnica Catalunya
Categoria professional: Encarregat Curs TC
Data d'inici-fi: 01/10/1978 - 30/09/1982 **Durada:** 4 anys
- 5** **Entitat ocupadora:** ETS Arquitectura-Univ. Politècnica Catalunya
Categoria professional: Ajudant Universitat
Data d'inici-fi: 01/10/1976 - 30/09/1977 **Durada:** 1 any
- 6** **Entitat ocupadora:** Dept de Matemàtiques i Informàtica, UIB
Categoria professional: Catedràtic d'Univ. TC
Data d'inici: 01/09/1989



Formació acadèmica rebuda

Titulació universitària

Estudis de primer i segon cicle i antics cicles (Llicenciats, Diplomats, Enginyers Superiors, Enginyers Tècnics, Arquitectes)

Titulació universitària: Diplomatura / Llicenciatura / Grau

Nom del títol: Llic. Matemàtiques

Entitat de la titulació: Universitat de Barcelona

Data de la titulació: 1976

Doctorats

Doctorat: Informàtica

Entitat de la titulació: Universitat Politècnica de Catalunya

Tipus d'entitat: Universitat

Data de la titulació: 28/09/1982

Experiència docent

Direcció de tesis doctorals o projectes de fi de carrera

- Títol del treball:** Modelo de proceso para la evaluación continua de sitios web
Tipus de projecte: Tesis doctoral
Universitat de l'entitat de realització: Universidad de las Islas Baleares
Ciutat de l'entitat de realització: Espanya
Alumne: Milton Alfredo Campoverde Molina
Qualificació obtinguda: Excel·lent cum laude
Data de lectura: 2022
- Títol del treball:** Lectura, información y calidad de vida. Construcción de una tipología de uso de la lectura y la información y su relación con la calidad de vida
Tipus de projecte: Tesis doctoral
Universitat de l'entitat de realització: Universitat Autònoma de Barcelona
Ciutat de l'entitat de realització: Espanya
Alumne: María del Pilar Moreno-Navarro
Qualificació obtinguda: Notable
Data de lectura: 2016
- Títol del treball:** Sistema de posicionamiento electrooculográfico con reajuste interactivo
Tipus de projecte: Tesis doctoral
Universitat de l'entitat de realització: de les Illes Balears



Ciutat de l'entitat de realització: Espanya
Alumne: Bartomeu Estrany Bonnín
Qualificació obtinguda: Excel·lent cum laude
Data de lectura: 2002

4 Títol del treball: Contribució a l'estudi de models d'inferència en els sistemes possibilístics

Tipus de projecte: Tesi doctoral

Universitat de l'entitat de realització: Politècnica de Catalunya

Ciutat de l'entitat de realització: Espanya

Alumne: Lluís Godó Lacasa

Qualificació obtinguda: Apte cum laude

Data de lectura: 1990

5 Títol del treball: Aproximación analítica a las formas de repetición en Arquitectura utilizando medios de dibujo informatizados

Tipus de projecte: Tesi doctoral

Universitat de l'entitat de realització: Politècnica de Catalunya

Ciutat de l'entitat de realització: Espanya

Alumne: José Manuel de la Puente

Qualificació obtinguda: Apte cum laude

Data de lectura: 1988

6 Títol del treball: Contribució a l'estudi dels operadors d'indistingibilitat i a les seves aplicacions en els processos de classificació

Tipus de projecte: Tesi doctoral

Universitat de l'entitat de realització: Politècnica de Catalunya

Ciutat de l'entitat de realització: Espanya

Alumne: Joan Jacas Moral

Qualificació obtinguda: Apte cum laude

Data de lectura: 1987

Publicacions docents o de caràcter pedagògic, llibres, articles, etc.

1 Valverde, L.. (Espanya): Edicions UIB, 2017. ISBN 978-84-8384-361-1

Denominació del material: Manual bàsic de Sage(Math)

Data de l'elaboració: 2017

2 Llorenç Valverde. Amorrats al teclat. (Espanya): El Gall Editor, 2009. ISBN 978-84-92574-14-8

Dipòsit legal: PM 1.963-2009

Denominació del material: Amorrats al teclat

Data de l'elaboració: 2009

3 Llorenç Valverde. La seducció de les noves tecnologies. (Espanya): 2003. ISBN 8493342602

Denominació del material: La seducció de les noves tecnologies

Data de l'elaboració: 2003



Participació en projectes d'innovació docent

- 1** **Títol del projecte:** Dirección de los becarios universitarios adscritos al servicio de informática
Tipus de participació: Investigador principal
Tipus de durada de la relació laboral: De durada indeterminada o indefinida
Nom de l'investigador principal (IP): Llorenç Valverde Garcia i Llorenç Huguet Rotger
Nombre de participants: 2
Entitat de finançament: Parlament de les Illes Balears **Tipus d'entitat:** Altres organismes
Entitats participants:
Departament de Ciències Matemàtiques i Informàtica - **Tipus d'entitat:** Universitat
Universitat de les Illes Balears
Tipus de convocatòria: No competitiu
Data d'inici-fi: 2003 - 2010 **Durada:** 7 anys - 1 dia
- 2** **Títol del projecte:** Dirección de las becas de cooperación educativa para el desarrollo de un vivero de ideas para la web de March Joven
Tipus de participació: Investigador principal
Tipus de durada de la relació laboral: De durada indeterminada o indefinida
Nom de l'investigador principal (IP): Llorenç Valverde Garcia
Nombre de participants: 7
Import concedit: 22.633,33 €
Entitat de finançament: Banca March **Tipus d'entitat:** Altres organismes
Entitats participants:
Departament de Ciències Matemàtiques i Informàtica - **Tipus d'entitat:** Universitat
Universitat de les Illes Balears
Tipus de convocatòria: No competitiu
Data d'inici-fi: 2003 - 2006 **Durada:** 3 anys - 1 dia

Experiència científica i tecnològica

Activitat científica o tecnològica

Participació en projectes d'R+D+I finançats en convocatòries competitives d'Administracions d'entitats públiques o privades

- 1** **Denominació del projecte:** El plagio académico entre el alumnado de Educación Secundaria obligatoria de las Islas Baleares
Entitat de realització: Universidad de las Islas Baleares **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): Jaume Sureda Negre
Nombre d'investigadors: 7
Entitats de finançament:
Ministerio de Ciencia e Innovación **Tipus d'entitat:** Ministeris
Ciutat de l'entitat de finançament: Espanya



Codi segons l'entitat de finançament: EDU2009 14019 c02 01
Data d'inici-fi: 01/01/2010 - 31/12/2013 **Durada:** 4 anys
Entitats participants: Universitat de les Illes Balears
Quantia total: 87.483 €

2 Denominació del projecte: Plataformas de Experimentación en Robótica Submarina (PERSUB)

Entitat de realització: Universidad de las Islas Baleares **Tipus d'entitat:** Universitat

Ciutat de l'entitat de realització: Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): Gabriel Oliver Codina

Nombre d'investigadors: 10

Entitats de finançament:

Ministerio de Ciencia y Tecnología

Tipus d'entitat: Ministeris

Ciutat de l'entitat de finançament: Espanya

Codi segons l'entitat de finançament: DPI2001-2311-C03-02

Data d'inici-fi: 28/12/2001 - 27/12/2004 **Durada:** 3 anys

Entitats participants: Universitat de les Illes Balears

Quantia total: 80.866,17 €

3 Denominació del projecte: Relació entre l'estructura web i l'activitat empresarial a les Illes Balears

Entitat de realització: Universidad de las Islas Baleares **Tipus d'entitat:** Universitat

Ciutat de l'entitat de realització: Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): Llorenç Valverde Garcia

Nombre d'investigadors: 8

Entitats de finançament:

Direcció General de Recerca, Desenvolupament Tecnològic i Innovació. Conselleria d'Economia, Hisenda i Innovació del Govern Balear

Tipus d'entitat: Comunitats Autònomes

Ciutat de l'entitat de finançament: Espanya

Codi segons l'entitat de finançament: AERD-2003.753

Data d'inici-fi: 2003 - 2004

Durada: 1 any - 1 dia

Entitats participants: Universitat de les Illes Balears

Quantia total: 4.998 €

4 Denominació del projecte: Estudio y desarrollo de un vehículo autónomo submarino

Entitat de realització: Universidad de las Islas Baleares **Tipus d'entitat:** Universitat

Ciutat de l'entitat de realització: Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): Gabriel Oliver Codina

Nombre d'investigadors: 6

Entitats de finançament:

Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT)

Tipus d'entitat: Altres organismes

Ciutat de l'entitat de finançament: Desconegut

Codi segons l'entitat de finançament: MAR99-1062-C03-03

Data d'inici-fi: 01/01/2000 - 31/12/2001

Durada: 2 anys

Entitats participants: Universitat de les Illes Balears

Quantia total: 13.222,26 €



- 5 Denominació del projecte:** Estudio y desarrollo de un vehículo autónomo submarino
Entitat de realització: Universidad de las Islas Baleares **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): Gabriel Oliver Codina
Nombre d'investigadors: 6
Entitats de finançament:
Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT) **Tipus d'entitat:** Altres organismes
Ciutat de l'entitat de finançament: Desconegut
Codi segons l'entitat de finançament: MAR99-1062-C03-03
Data d'inici-fi: 2000 - 2001 **Durada:** 1 any - 1 dia
Entitats participants: Universitat de les Illes Balears
Quantia total: 13.463 €
- 6 Denominació del projecte:** Inspecció automàtica d'entorns submarins per mitjà d'una flota d'agents submergibles
Entitat de realització: Universidad de las Islas Baleares **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): Gabriel Oliver Codina
Nombre d'investigadors: 6
Entitats de finançament:
Govern de les Illes Balears **Tipus d'entitat:** Administracions Públiques
Ciutat de l'entitat de finançament: Espanya
Data d'inici-fi: 18/12/1997 - 17/12/1999 **Durada:** 2 anys
Entitats participants: Universitat de les Illes Balears
Quantia total: 33.055,66 €
- 7 Denominació del projecte:** Modelos teóricos para la agregación y la inferencia y su implementación para el procesamiento de información borrosa
Entitat de realització: Universidad de las Islas Baleares **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): Gaspar Mayor Forteza
Nombre d'investigadors: 7
Entitats de finançament:
Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT) **Tipus d'entitat:** Altres organismes
Ciutat de l'entitat de finançament: Desconegut
Codi segons l'entitat de finançament: TIC96-1393-C06-06
Data d'inici-fi: 31/07/1996 - 30/07/1999 **Durada:** 3 anys
Entitats participants: Universitat de les Illes Balears
Quantia total: 20.825,07 €
- 8 Denominació del projecte:** Inspección de entornos submarinos mediante una flota de agentes sumergibles
Entitat de realització: Universidad de las Islas Baleares **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): Gabriel Oliver Codiina

Entitats de finançament:

Comunitat Autònoma de les Illes Balears

Tipus d'entitat: Altres organismes**Ciutat de l'entitat de finançament:** Desconegut**Data d'inici-fi:** 1998 - 1999**Durada:** 1 any - 1 dia**Entitats participants:** Universitat de les Illes Balears

- 9 Denominació del projecte:** Lógica borrosa y control inteligente. Desarrollo de controladores robustos para agentes móviles autónomos

Entitat de realització: Universidad de las Islas Baleares**Tipus d'entitat:** Universitat**Ciutat de l'entitat de realització:** Espanya**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** Lorenzo Valverde García**Nombre d'investigadors:** 10**Entitats de finançament:**

Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT)

Tipus d'entitat: Altres organismes**Ciutat de l'entitat de finançament:** Desconegut**Codi segons l'entitat de finançament:** TIC95-0308-E**Data d'inici-fi:** 1995 - 1996**Durada:** 1 any - 1 dia**Entitats participants:** Universitat de les Illes Balears**Quantia total:** 12.020,24 €

- 10 Denominació del projecte:** Sistemas deductivos parciales y lógica local en el razonamiento aproximado

Entitat de realització: Universidad de las Islas Baleares**Tipus d'entitat:** Universitat**Ciutat de l'entitat de realització:** Espanya**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** Llorenç Valverde Garcia**Entitats de finançament:**

Dirección General de Investigación Científica y Técnica

Tipus d'entitat: Ministeris**Ciutat de l'entitat de finançament:** Madrid, Espanya**Codi segons l'entitat de finançament:** PS91-0334-C03**Data d'inici-fi:** 1992 - 1994**Durada:** 2 anys - 1 dia**Entitats participants:** Universitat de les Illes Balears

- 11 Denominació del projecte:** Sistemas deductivos parciales y lógica local en el razonamiento privado

Entitat de realització: Universidad de las Islas Baleares**Tipus d'entitat:** Universitat**Ciutat de l'entitat de realització:** Espanya**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** Llorenç Valverde Garcia**Entitats de finançament:**

Dirección General de Investigación Científica y Técnica

Tipus d'entitat: Ministeris**Ciutat de l'entitat de finançament:** Madrid, Espanya**Codi segons l'entitat de finançament:** B91-0334**Data d'inici-fi:** 1992 - 1994**Durada:** 2 anys - 1 dia**Entitats participants:** Universitat de les Illes Balears**Quantia total:** 21.480 €



12 Denominació del projecte: Aproximación algebraica a los sistemas deductivos parciales y su aplicación en el razonamiento aproximado

Entitat de realització: Universidad de las Islas Baleares

Tipus d'entitat: Universitat

Ciutat de l'entitat de realització: Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): Llorenç Valverde Garcia

Nombre d'investigadors: 7

Entitats de finançament:

Dirección General de Investigación Científica y Técnica

Tipus d'entitat: Ministeris

Ciutat de l'entitat de finançament: Madrid, Espanya

Codi segons l'entitat de finançament: PB-91-0334-C03-01

Data d'inici-fi: 1992 - 1994

Durada: 2 anys - 1 dia

Entitats participants: Universitat de les Illes Balears

Quantia total: 21.516,24 €

13 Denominació del projecte: Sistemas deductivos parciales y lógica local en el razonamiento aproximado

Entitat de realització: Universidad de las Islas Baleares

Tipus d'entitat: Universitat

Ciutat de l'entitat de realització: Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): Llorenç Valverde Garcia

Nombre d'investigadors: 4

Entitats de finançament:

Dirección General de Investigación Científica y Técnica

Tipus d'entitat: Ministeris

Ciutat de l'entitat de finançament: Madrid, Espanya

Codi segons l'entitat de finançament: PB91-0334-C03-01

Data d'inici-fi: 1992 - 1994

Durada: 2 anys - 1 dia

Entitats participants: Universitat de les Illes Balears

14 Denominació del projecte: Estudio de los elementos de una teoría de clasificaciones basada en la lógica multivaluada y los conjuntos difusos. Aplicaciones a la generación de algoritmos de clasificación y aprendizaje

Entitat de realització: Universidad de las Islas Baleares

Tipus d'entitat: Universitat

Ciutat de l'entitat de realització: Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): Llorenç Valverde Garcia

Entitats de finançament:

Dirección General de Investigación Científica y Técnica

Tipus d'entitat: Ministeris

Ciutat de l'entitat de finançament: Madrid, Espanya

Codi segons l'entitat de finançament: PS87-0108

Data d'inici-fi: 1988 - 1991

Durada: 3 anys - 1 dia

Entitats participants: Universitat de les Illes Balears

Contractes, convenis o projectes d'R+D+I, no competitius amb Administracions o entitats públiques o privades

- 1** **Denominació del projecte:** Convenio de colaboración entre la Fundación Privada Observatori de la Societat de la Informació i la Fundació Universitat-Empresa de les Illes Balears
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Entitat de realització: Fundació Observatori de la Societat de la Informació **Tipus d'entitat:** Comunitats Autònomes
Ciutat de l'entitat de realització: Barcelona, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): Llorenç Valverde Garcia
Nombre d'investigadors: 1
Entitats participants: Departament de Ciències Matemàtiques i Informàtica - Universitat de les Illes Balears
Entitats de finançament: Departament d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació (DURSI) **Tipus d'entitat:** Comunitats Autònomes
Ciutat de l'entitat de finançament: Barcelona, Espanya
Data d'inici: 03/2005 **Durada:** 9 mesos - 1 dia
Quantia total: 67.666,63 €
- 2** **Denominació del projecte:** Asesoramiento para la creación de un vivero de ideas para la sección joven de la página web de la Banca March
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Entitat de realització: Departament de Ciències Matemàtiques i Informàtica - Universitat de les Illes Balears **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): Llorenç Valverde Garcia
Nombre d'investigadors: 7
Entitats participants: Departament de Ciències Matemàtiques i Informàtica - Universitat de les Illes Balears
Entitats de finançament: Banca March **Tipus d'entitat:** Altres organismes
Ciutat de l'entitat de finançament: Desconegut
Data d'inici: 2002 **Durada:** 4 anys - 1 dia
Quantia total: 121.510 €
- 3** **Denominació del projecte:** Asesoramiento, desarrollo, explotación y gestión del servicio informático del Parlament de les Illes Balears.
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Entitat de realització: Parlament de les Illes Balears **Tipus d'entitat:** Altres organismes
Ciutat de l'entitat de realització: Desconegut
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): Llorenç Valverde Garcia i Llorenç Huguet Rotger
Nombre d'investigadors: 2
Entitats participants: Departament de Ciències Matemàtiques i Informàtica - Universitat de les Illes Balears
Entitats de finançament: Parlament de les Illes Balears **Tipus d'entitat:** Altres organismes
Ciutat de l'entitat de finançament: Desconegut

**Data d'inici:** 2002**Durada:** 1 any - 1 dia**Quantia total:** 53.360 €**4 Denominació del projecte:** Asesoramiento, divulgación y promoción del Plan Estratégico de la SIC**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Entitat de realització:** Consell de Mallorca**Tipus d'entitat:** Comunitats Autònomes**Ciutat de l'entitat de realització:** Espanya**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** Llorenç Valverde Garcia**Nombre d'investigadors:** 3**Entitats participants:** Departament de Ciències Matemàtiques i Informàtica - Universitat de les Illes Balears**Entitats de finançament:**

Consell de Mallorca

Tipus d'entitat: Comunitats Autònomes**Ciutat de l'entitat de finançament:** Espanya**Data d'inici:** 2002**Durada:** 2 anys - 1 dia**5 Denominació del projecte:** Asistencia técnica al Plan de la Sociedad de la Información de las Islas Baleares**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Entitat de realització:** Govern de les Illes Balears**Tipus d'entitat:** Administracions Públiques**Ciutat de l'entitat de realització:** Espanya**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** Llorenç Valverde Garcia**Nombre d'investigadors:** 1**Entitats participants:** Departament de Ciències Matemàtiques i Informàtica - Universitat de les Illes Balears**Entitats de finançament:**

Govern de les Illes Balears

Tipus d'entitat: Administracions Públiques**Ciutat de l'entitat de finançament:** Espanya**Data d'inici:** 2002**Durada:** 1 dia**Quantia total:** 11.600 €**6 Denominació del projecte:** Elaboración de un Plan Estratégico para la Incorporación de Mallorca a la Sociedad de la Información.**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Entitat de realització:** Departament de Ciències Matemàtiques i Informàtica - Universitat de les Illes Balears**Tipus d'entitat:** Universitat**Ciutat de l'entitat de realització:** Espanya**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** Llorenç Valverde Garcia**Nombre d'investigadors:** 3**Entitats participants:** Departament de Ciències Matemàtiques i Informàtica - Universitat de les Illes Balears**Entitats de finançament:**

Consell de Mallorca

Tipus d'entitat: Comunitats Autònomes**Ciutat de l'entitat de finançament:** Espanya**Data d'inici:** 2001**Durada:** 1 any - 1 dia**Quantia total:** 19.520,87 €

7 Denominació del projecte: Análisis de la situación actual de los sistemas de información y de comunicación del CIM y elaboración de un proyecto Plan Director de actualización y automatización de los servicios administrativos y de información del CIM

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Entitat de realització: Consell de Mallorca

Tipus d'entitat: Comunitats Autònomes

Ciutat de l'entitat de realització: Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): Llorenç Valverde Garcia i Bartomeu Serra Cifre

Entitats participants: Departament de Ciències Matemàtiques i Informàtica - Universitat de les Illes Balears

Entitats de finançament:

Consell de Mallorca

Tipus d'entitat: Comunitats Autònomes

Ciutat de l'entitat de finançament: Espanya

Data d'inici: 2001

Durada: 1 any - 1 dia

Quantia total: 557.373,91 €

8 Denominació del projecte: Pla estratègic per la incorporació de Mallorca a la Societat de la Informació i del coneixement

Entitat de realització: Universidad de las Islas Baleares

Tipus d'entitat: Universitat

Ciutat de l'entitat de realització: Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): Llorenç Valverde Garcia

Nombre d'investigadors: 6

Entitats participants: Universidad de las Islas Baleares

Entitats de finançament:

Consell Insular de Mallorca

Tipus d'entitat: Altres organismes

Ciutat de l'entitat de finançament: Desconegut

Data d'inici: 2000

Durada: 1 any - 1 dia

Quantia total: 36.060,73 €

9 Denominació del projecte: Pla director dels serveis informàtics del Consell Insular de Mallorca

Entitat de realització: Universidad de las Islas Baleares

Tipus d'entitat: Universitat

Ciutat de l'entitat de realització: Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): Llorenç Valverde Garcia i Bartomeu Serra Cifre

Nombre d'investigadors: 6

Entitats participants: Universidad de las Islas Baleares

Entitats de finançament:

Consell Insular de Mallorca

Tipus d'entitat: Altres organismes

Ciutat de l'entitat de finançament: Desconegut

Data d'inici: 2000

Durada: 1 any - 1 dia

Quantia total: 60.101,21 €

10 Denominació del projecte: Impacto económico del aeropuerto de Palma de Mallorca

Entitat de realització: Universidad de las Islas Baleares

Tipus d'entitat: Universitat

Ciutat de l'entitat de realització: Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): E. Aguiló; F. Sastre i L. Valverde

Entitats participants: Universidad de las Islas Baleares

Entitats de finançament:

AENA (Aeropuertos Españoles y Navegación Aérea) **Tipus d'entitat:** Altres organismes



Ciutat de l'entitat de finançament: Espanya

Data d'inici: 1999

Durada: 1 any - 1 dia

Quantia total: 120.202,42 €

11 Denominació del projecte: Diari de Balears Digital

Entitat de realització: Universidad de las Islas Baleares

Tipus d'entitat: Universitat

Ciutat de l'entitat de realització: Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): Llorenç Valverde Garcia

Nombre d'investigadors: 1

Entitats participants: Universidad de las Islas Baleares

Entitats de finançament:

Fundació Universitat-Empresa

Tipus d'entitat: Altres organismes

Ciutat de l'entitat de finançament: Desconegut

Data d'inici: 1998

Durada: 1 any - 1 dia

Quantia total: 6.010,12 €

Resultats

Propietat intel·lectual i industrial

- Títol de propietat industrial registrada:** Sistema de posicionamiento de los electrodos sobre el sujeto para la obtención de señales electrooculográficas.

Tipus de propietat industrial: Patent d'invenió

Inventors/autors/obtentors: Bartomeu Estrany-Alex Garcia-Llorenç Valverde

Entitat titular de drets: 2277 - OEPM

Núm. de sol·licitud: P200300595

País d'inscripció: Espanya

Data de registre: 2003

Patent espanyola: Sí

- Títol de propietat industrial registrada:** Procedimiento de tratamiento de las señales electrooculográficas para la detección de desviaciones oculares respecto a unas señales patrón de seguimiento ocular.

Tipus de propietat industrial: Patent d'invenió

Inventors/autors/obtentors: Bartomeu Estrany-Alex Garcia-Llorenç Valverde

Entitat titular de drets: 2277 - OEPM

Núm. de sol·licitud: P200301786

País d'inscripció: Espanya

Data de registre: 2003

Patent espanyola: Sí

- Títol de propietat industrial registrada:** Sistema de procesamiento de señales electrooculográficas con control de offset.

Tipus de propietat industrial: Patent d'invenió

Inventors/autors/obtentors: Bartomeu Estrany-Alex Garcia-Llorenç Valverde

Entitat titular de drets: 2277 - OEPM

Núm. de sol·licitud: P200301787

País d'inscripció: Espanya



Data de registre: 2003

Patent espanyola: Sí

Activitats científiques i tecnològiques

Producció científica

Publicacions, documents científics i tècnics

- 1** Milton Campoverde-Molina; Sergio Luján-Mora; Llorenç Valverde. Systematic literature review on software architecture of educational websites. 914111 - Iet Software. 15 - 4, pp. 239 - 259. (Regne Unit): 2021. Disponible en Internet en: <<https://ietresearch.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1049/sfw2.12024>>. ISSN 1751-8806
DOI: <https://doi.org/10.1049/sfw2.12024>
Handle: <http://hdl.handle.net/11201/155692>
Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista
Posició de signatura: 3
Nombre total d'autors: 3
Font d'impacte: ISI **Categoria:** COMPUTER SCIENCE, SOFTWARE ENGINEERING
Índex d'impacte: 1.15 **Revista dins del 25%:** No
Posició de publicació: 93 **Nombre de revistes a la categoria:** 110
- 2** Campoverde-Molina, M.; Luján-Mora, S.; Valverde, L. Accessibility of university websites worldwide: a systematic literature review. 916884 - Universal Access In The Information Society. (Alemanya): 2021. Disponible en Internet en: <<https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs10209-021-00825-z>>. ISSN 1615-5289
DOI: <https://doi.org/10.1007/s10209-021-00825-z>
Handle: <http://hdl.handle.net/11201/156564>
Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista
Posició de signatura: 0
Nombre total d'autors: 3
Font d'impacte: ISI **Categoria:** ERGONOMICS
Índex d'impacte: 2.629 **Revista dins del 25%:** No
Posició de publicació: 12 **Nombre de revistes a la categoria:** 16
Font d'impacte: ISI **Categoria:** COMPUTER SCIENCE, CYBERNETICS
Índex d'impacte: 2.629 **Revista dins del 25%:** No
Posició de publicació: 15 **Nombre de revistes a la categoria:** 24
- 3** Campoverde-Molina, M.; Lujan-Mora, S.; Valverde, L. Process model for continuous testing of web accessibility. 918367 - Ieee Access. 9, pp. 139576 - 139593. (Estats Units d'Amèrica): 2021. Disponible en Internet en: <<https://ieeexplore.ieee.org/document/9551272>>. ISSN 2169-3536
DOI: <https://doi.org/10.1109/ACCESS.2021.3116100>
Handle: <http://hdl.handle.net/11201/156563>
Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista
Posició de signatura: 0
Nombre total d'autors: 3
Font d'impacte: ISI **Categoria:** ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC



Índex d'impacte: 3.476
Posició de publicació: 105

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 3.476
Posició de publicació: 43

Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 3.476
Posició de publicació: 79

Revista dins del 25%: No
Nombre de revistes a la categoria: 276

Categoria: TELECOMMUNICATIONS
Revista dins del 25%: No
Nombre de revistes a la categoria: 94

Categoria: COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS
Revista dins del 25%: No
Nombre de revistes a la categoria: 164

- 4** Campoverde-Molina, Milton; Luján-Mora; Sergio; Valverde García; Llorenç. Empirical Studies on Web Accessibility of Educational Websites: A Systematic Literature Review. 918367 - Ieee Access. 8 - 1, pp. 91676 - 91700. (Estats Units d'Amèrica): 2020. ISSN 2169-3536

DOI: <https://doi.org/10.1109/ACCESS.2020.2994288>

Handle: <http://hdl.handle.net/11201/152588>

Tipus de producció: Artículo científico

Posició de signatura: 3

Nombre total d'autors: 3

Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 3.367
Posició de publicació: 94

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 3.367
Posició de publicació: 36

Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 3.367
Posició de publicació: 65

Tipus de suport: Revista

Categoria: ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC
Revista dins del 25%: No
Nombre de revistes a la categoria: 273

Categoria: TELECOMMUNICATIONS
Revista dins del 25%: No
Nombre de revistes a la categoria: 91

Categoria: COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS
Revista dins del 25%: No
Nombre de revistes a la categoria: 162

- 5** Milton Campoverde-Molina; Llorenç Valverde García. Accessibility analysis of the web portals of the educational institutions in Cuenca, Ecuador. 002341 - CATEDRA. Revista especializada en estudios culturales y humanísticos. 2 - 2, pp. 53 - 72. Universidad de Panamá, 2019. ISSN 2415-2358

DOI: <https://doi.org/10.29166/catedra.v2i2.1646>

Handle: <http://hdl.handle.net/11201/150657>

Tipus de producció: Artículo científico

Posició de signatura: 0

Nombre total d'autors: 2

Tipus de suport: Revista

- 6** Campoverde-Molina, M.; Luján-Mora, S.; Valverde, L. Web accessibility analysis of the universities and polytechnic schools of Ecuador applying the standard nte inen iso/iec 40500:2012.203075 - Revista Ibérica de Sistemas y Tecnologías de Información. 2019 - E22, pp. 53 - 68. (Espanya): AISTI, 2019.

Tipus de producció: Artículo científico

Posició de signatura: 3

Nombre total d'autors: 3

Tipus de suport: Revista

- 7** Valverde, L.; Ovchinnikov, S. Representations of T-similarity relations. 900897 - Fuzzy Sets and Systems. 159 - 17, pp. 2211 - 2220. (Holanda): 2008. ISSN 0165-0114

Tipus de producció: Article científico

Tipus de suport: Revista

Posició de signatura: 1

Nombre total d'autors: 2

Font d'impacte: ISI

Categoria: MATHEMATICS, APPLIED

Índex d'impacte: 1.833

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 13

Nombre de revistes a la categoria: 175

Font d'impacte: ISI

Categoria: STATISTICS & PROBABILITY

Índex d'impacte: 1.833

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 15

Nombre de revistes a la categoria: 92

Font d'impacte: ISI

Categoria: COMPUTER SCIENCE, THEORY & METHODS

Índex d'impacte: 1.833

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 20

Nombre de revistes a la categoria: 85

- 8** Rut Garí; Ricardo Galli; Llorenç Valverde; Juan Fornés. Llaüt: Fuzzy Logic Based Selective Bot. Artificial Intelligence Research and Development. 131, pp. 165 - 172. Amsterdam(Holanda): IOS Press, 2005. ISBN I 58603 378 6

Dipòsit legal: 2005932065

Tipus de producció: Article científico

Tipus de suport: Llibre

Nombre total d'autors: 4

- 9** Antoni Bibiloni; Ricardo Galli i Llorenç Valverde. L'evolució de les aplicacions multimèdia a la Universitat de les Illes Balears. 000479 - Quaderns d'Enginyeria. 15, pp. 33 - 40. (Espanya): 2003.

Tipus de producció: Article científico

Tipus de suport: Revista

Posició de signatura: 0

- 10** Valverde, L.; García-Mas, A. i Estrany, B. 'Un sistema de control del cursor de l'ordinador a través de la mirada'. 000245 - El Mirall. Obra Cultural Balear. 143, pp. 10 - 12. (Espanya): 2003. ISSN 0214-784X

Tipus de producció: Article científico

Tipus de suport: Revista

Posició de signatura: 0

- 11** B. Estrany; A. Garcia-Más; L. Valverde. A computer-based system for the detection and analysis of the EOG for the control of the eye's position. 910323 - Clinical Neurophysiology. 113 - August 2002, (Irlanda): 2002. ISSN 1388-2457

Tipus de producció: Article científico

Tipus de suport: Revista

Posició de signatura: 0

Nombre total d'autors: 3

Font d'impacte: ISI

Categoria: NEUROSCIENCES

Índex d'impacte: 2.12

Revista dins del 25%: No

Posició de publicació: 88

Nombre de revistes a la categoria: 197

Font d'impacte: ISI

Categoria: CLINICAL NEUROLOGY

Índex d'impacte: 2.12

Revista dins del 25%: No

Posició de publicació: 43

Nombre de revistes a la categoria: 138

- 12** Bouchon-Meunier, B.; Valverde, L. A Fuzzy approach to analogical reasoning. 913048 - Soft Computing. 3 - 3, pp. 141 - 147. (Estats Units d'Amèrica): 1999. ISSN 1432-7643

DOI: <https://doi.org/10.1007/s005000050062>



Tipus de producció: Artículo científico
Posició de signatura: 0

Tipus de suport: Revista

- 13** B. Bouchon-Meunier i L. Valverde. A Fuzzy Approach to Analogical Reasoning. 001399 - International Journal of Soft Computing. 1, (Alemanya): 1998.

Tipus de producció: Artículo científico
Posició de signatura: 0

Tipus de suport: Revista

- 14** L. Valverde. Tecnologia, Llengua i Coneixement. 000898 - L'Arc, ICE de la Universitat de les Illes Balears. 6, pp. 18 - 24. (Espanya): 1998.

Tipus de producció: Artículo científico
Posició de signatura: 0

Tipus de suport: Revista

- 15** L. Valverde. Rites, rituals and the passage of time: Change in a technological age. 001400 - On the Internet. Sep-Oct, pp. 16 - 27. (Estats Units d'Amèrica): 1998.

Tipus de producció: Artículo científico
Posició de signatura: 0

Tipus de suport: Revista

- 16** L. Valverde. Indistinguibilidad y Funciones de Analogia. 001398 - Anales de Informática, Universidad de Murcia. 1, (Espanya): 1995.

Tipus de producció: Artículo científico
Posició de signatura: 0

Tipus de suport: Revista

- 17** L. Valverde. L.A. Zadeh: del control analítico al control borroso. 000073 - Arbor. CXLVI - 573-574, pp. 35 - 48. (Espanya): CSIC - Consejo Superior de Investigaciones Científicas, 1993. ISSN 0210-1963

Tipus de producció: Artículo científico
Posició de signatura: 0

Tipus de suport: Revista

- 18** L. Godó; J. Jacas i L. Valverde. Fuzzy Values in Fuzzy Logic. 905074 - International Journal of Intelligent Systems. 6, pp. 199 - 212. (Estats Units d'Amèrica): 1991. ISSN 0884-8173

Tipus de producció: Artículo científico
Posició de signatura: 0

Tipus de suport: Revista

Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 0.415

Posició de publicació: 94

Categoria: COMPUTER APPLICATIONS & CYBERNETICS

Revista dins del 25%: No

Nombre de revistes a la categoria: 194

Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 0.415

Posició de publicació: 41

Categoria: MATHEMATICS, APPLIED

Revista dins del 25%: No

Nombre de revistes a la categoria: 80

- 19** B. Bouchon-Meunier i L. Valverde. A resemblance approach to analogical reasoning functions. Fuzzy Logic in Artificial Intelligence T.P. Martin i A. Ralescu (Eds.) LNAI, Springer Verlag. 1188, Berlin(Alemanya): 1996.

Tipus de producció: Capítulo de libro

Tipus de suport: Llibre

- 20** B. Bouchon-Meunier i L. Valverde. Analogical Reasoning and Fuzzy Resemblance. Uncertainty in Intelligent Systems. pp. 247 - 255. Amsterdam(Holanda): 1993.

Tipus de producció: Capítulo de libro

Tipus de suport: Llibre

- 21** B. Bouchon-Meunier; M. Ramdani i L. Valverde. Fuzzy Logic, Inductive and Analogical Reasoning. Fuzzy Logic in Artificial Intelligence. 847, pp. 38 - 50. Amsterdam(Alemanya): 1993.

Tipus de producció: Capítulo de libro

Tipus de suport: Llibre

- 22** L. Valverde. Razonamiento aproximado y lógica borrosa. Aplicaciones de la lógica borrosa. 20, pp. 107 - 120. Madrid(Espanya): 1992.
Tipus de producció: Capítulo de libro **Tipus de suport:** Llibre
- 23** J. Jacas i L. Valverde. On fuzzy relations, metrics and cluster analysis. Approximate Reasoning Tools for Artificial Intelligence. Rheinland(Alemanya): 1990.
Tipus de producció: Capítulo de libro **Tipus de suport:** Llibre
- 24** Llorenç Valverde. Set fracassos que han canviat el món. Del rentavaixelles a la telefonia mòbil.Barcelona(Espanya): Universitat Oberta de Catalunya, 2014. ISBN 978-84-9064-103-3
Dipòsit legal: B 8456-2014
Tipus de producció: Libro o monografía científica
Nombre total d'autors: 1
- 25** Llorenç Valverde. Siete fracasos que han cambiado el mundo. Del lavavajillas a la telefonía móvil.Barcelona(Espanya): Universitat Oberta de Catalunya, 2014. ISBN 978-84-9064-225-2
Dipòsit legal: B-19.064-2014
Tipus de producció: Libro o monografía científica
Nombre total d'autors: 1
- 26** I. Aguiló; L. Valverde i M.Teresa Escrig. Artificial Intelligence Research and Development. Artificial Intelligence Research and Development. 100, Amsterdam(Holanda): 2003. ISBN 1586033786
Tipus de producció: Editor **Tipus de suport:** Llibre
- 27** B. Bouchon-Meunier; L. Valverde i R.R. Yager. IPMU-92. Advanced Methods in Artificial Intelligence. IPMU-92 Advanced Methods in Artificial Intelligence Springer Verlag. Lecture Notes in Artificial Intelligence. 682, Berlin(Alemanya): 1993.
Tipus de producció: Editor **Tipus de suport:** Llibre
- 28** B. Bouchon-Meunier; L. Valverde i R.R. Yager. Uncertainty in Intelligent Systems. Uncertainty in Intelligent Systems North Holland. Amsterdam(Holanda): 1993.
Tipus de producció: Editor **Tipus de suport:** Llibre

Treballs presentats en congressos nacionals o internacionals

- 1** **Títol del treball:** Prototipo de software para el aprendizaje de las matemáticas de niños con discapacidad visual
Nom del congrés: X Congreso Iberoamericano de Educación Científica, CIEDUC 2019
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Internacional
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Montevideo, Uruguay
Data de celebració: 2019
Data de finalització: 2019
Milton Campoverde-Molina; Sergio Luján-Mora; Llorenç Valverde; Omar Guaraca; Ronald Condoy. "ISBN 978-84-17729-78-3 Vol.3 pp. 247-256".
- 2** **Títol del treball:** Accessibility Analysis of Electronic Documents Published in Educational Web Portals: The Ecuadorian Case.
Nom del congrés: EDULEARN19 (11th annual International Conference on Education and New Learning Technologies)



Tipus d'esdeveniment: Congrés

Àmbit del congrés: Internacional

Tipus de participació: Participatiu - Ponència oral (comunicació oral)

Ciutat de celebració: Palma de Mallorca, Espanya

Data de celebració: 2019

Data de finalització: 2019

Entitat organitzadora: 5482 - International Academy of Technology, Education and Development (IATED)

Tipus d'entitat: Centres de Recerca

Milton Campoverde-Molina; Sergio Luján-Mora; Llorenç Valverde García. "ISBN: 978-84-09-12031-4 / ISSN: 2340-1117 pp. 4686-4696".

3 Títol del treball: Web Accessibility in the Web Portals of the Educational Institutions of Ecuador. Preliminary Analysis

Nom del congrés: EDULEARN19 (11th annual International Conference on Education and New Learning Technologies)

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Àmbit del congrés: Internacional

Tipus de participació: Participatiu - Ponència oral (comunicació oral)

Ciutat de celebració: Palma de Mallorca, Espanya

Data de celebració: 2019

Data de finalització: 2019

Entitat organitzadora: 4020 - International Association of Technology, Education and Development (IATED)

Milton Campoverde-Molina; Sergio Luján-Mora; Llorenç Valverde García. "ISBN: 978-84-09-12031-4 / ISSN: 2340-1117 pp. 4697-4707".

4 Títol del treball: Retrospective Analysis of Accesibility of the Educational Web Portals: The Ecuadorian Case

Nom del congrés: 11th Annual International Conference on Education and New Learning Technologies. INTED 2019

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Àmbit del congrés: Internacional

Tipus de participació: Participatiu - Ponència oral (comunicació oral)

Ciutat de celebració: València, Espanya

Data de celebració: 2019

Data de finalització: 2019

Entitat organitzadora: 4020 - International Association of Technology, Education and Development (IATED)

Milton Campoverde-Molina; Sergio Luján-Mora; Llorenç Valverde García. "ISBN 978-8409-08619-1 pp. 3774-3783".

5 Títol del treball: Changinthe Way we think: from HCI to HCR (human computer relations)

Nom del congrés: World Conference on Educational Multimedia, Hypermedia and Telecommunications

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Àmbit del congrés: Internacional

Tipus de participació: Participatiu - Ponència oral (comunicació oral)

Ciutat de celebració: Chesapeake, VA, Canadà

Data de celebració: 2010

Data de finalització: 2010

C. Fernandez; E. de Lera; L. Valverde; M. Almirall; L. Villarejo. "Proceedings of the World Conference on Educational Multimedia, Hypermedia and Telecommunications".

6 Títol del treball: Learning contents in mobile scenarios

Nom del congrés: 2010 Second International Conference on Mobile, Hybrid, and On-Line Learning

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Àmbit del congrés: Internacional

Tipus de participació: Participatiu - Ponència oral (comunicació oral)



Ciutat de celebració: St Marteen, Antilles Holandeses

Data de celebració: 2010

Data de finalització: 2010

Entitat organitzadora: 4409 - IEEE Computer Society

Tipus d'entitat: Acadèmies Científiques

M. Almirall; J. Rivera; L. Valverde. "Proceedings IEEE, pp 151-157".

- 7** **Títol del treball:** Inferencing emotions throig the triangulation of pupil size data, facial heuristics and self-assessment techniques

Nom del congrés: 2010 Second International Conference on Mobile, Hybrid, and On-Line Learning

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Àmbit del congrés: Internacional

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Saint Marteen, Antilles Holandeses

Data de celebració: 2010

Data de finalització: 2010

Entitat organitzadora: 4409 - IEEE Computer Society

Tipus d'entitat: Acadèmies Científiques

L. Valverde; E. de Lera; M. Almirall. "Proceedings 2010 Second International Conference on Mobile, Hybrid, and On-Line Learning, IEEE, pp 147-150".

- 8** **Títol del treball:** MyUOC, a New solution for creating customized learning platforms

Nom del congrés: 3rd Annual Forum on e-Learning Excellence in the Middle East 2010: Bringing Global Quality to a Local Context

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Àmbit del congrés: Internacional

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Dubai, Emirats Àrabs Units

Data de celebració: 2010

Data de finalització: 2010

E. Loste; L. Valverde; M. Almirall; F. Santanach; X. Aracil; E. de Lera.

- 9** **Títol del treball:** The Practical application of e-Portfolio at the Open University of Catalonia: Assesment of competence based learning.

Nom del congrés: 3rd Annual Forum on e-Learning Excellence in the Middle East 2010: Bringing Global Quality to a Local Context.

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Àmbit del congrés: Internacional

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Dubai, Emirats Àrabs Units

Data de celebració: 2010

Data de finalització: 2010

L.Valverde; E. Barberà; E. Loste; J. Mora; M. Almirall; M. Ahumada.

- 10** **Nom del congrés:** IPMU 2006

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Àmbit del congrés: Internacional

Tipus de participació: Comitè científic

Ciutat de celebració: París, França

Data de celebració: 2006

Data de finalització: 2006

Valverde, Ll.

- 11** **Títol del treball:** President

Nom del congrés: Sisè Congrés Català d'Intel·ligència Artificial

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Àmbit del congrés: Nacional



Tipus de participació: Comitè científic
Ciutat de celebració: Palma de Mallorca, Espanya
Data de celebració: 2003
Data de finalització: 2003
Llorenç Valverde Garcia.

12 **Títol del treball:** .

Nom del congrés: EUSFLAT'99
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Nacional
Tipus de participació: Comitè científic
Ciutat de celebració: Palma de Mallorca, Espanya
Data de celebració: 1999
Data de finalització: 1999
Llorenç Valverde Garcia.

13 **Títol del treball:** Membre del Comité de Programa Presidència d'una sessió (Presidència de sessió)

Nom del congrés: IPMU'98
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Internacional
Tipus de participació: Participativo - Otros
Ciutat de celebració: París, França
Data de celebració: 1998
Data de finalització: 1998
Llorenç Valverde Garcia.

14 **Títol del treball:** Membre del Comité de Programa President d'una sessió (Presidència de sessió)

Nom del congrés: IFSA'97
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Internacional
Tipus de participació: Participativo - Otros
Ciutat de celebració: Praga, República Txeca
Data de celebració: 1997
Data de finalització: 1997
Llorenç Valverde Garcia.

15 **Títol del treball:** (Membre del comitè de programa)

Nom del congrés: Fuzz-IEEE'97
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Nacional
Tipus de participació: Participativo - Otros
Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya
Data de celebració: 1997
Data de finalització: 1997
Llorenç Valverde Garcia.

16 **Títol del treball:** (Presidència de sessió)

Nom del congrés: International Symposium on Information Processing and Management of Uncertainty, IPMU-94
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Internacional
Tipus de participació: Participativo - Otros
Ciutat de celebració: París, França
Data de celebració: 1994
Data de finalització: 1994
Llorenç Valverde Garcia.

- 17** **Títol del treball:** Membre de l'Advisory Board Presidència d'una sessió (Presidència de sessió)
Nom del congrés: Fuzz-IEEE'94
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Internacional
Tipus de participació: Participativo - Otros
Ciutat de celebració: Orlando (Florida), Estats Units d'Amèrica
Data de celebració: 1994
Data de finalització: 1994
Llorenç Valverde Garcia.
- 18** **Títol del treball:** Conferenciant convidat
Nom del congrés: European Workshop on Industrial Fuzzy Control and Applications, IFCA
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Nacional
Tipus de participació: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciutat de celebració: Terrassa, Espanya
Data de celebració: 1993
Data de finalització: 1993
Llorenç Valverde Garcia.
- 19** **Títol del treball:** Membre del Comité de Programa, presidència d'una sessió Co-president de l'Exhibits Committee (Presidència de sessió)
Nom del congrés: Fuzz-IEEE'93
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Internacional
Tipus de participació: Participativo - Otros
Ciutat de celebració: San Francisco (California), Estats Units d'Amèrica
Data de celebració: 1993
Data de finalització: 1993
Llorenç Valverde Garcia.
- 20** **Títol del treball:** (Membre del comitè de programa)
Nom del congrés: International Symposium on Information Processing and Management of Uncertainty, IPMU 92
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Nacional
Tipus de participació: Participativo - Otros
Ciutat de celebració: Palma de Mallorca, Espanya
Data de celebració: 1992
Data de finalització: 1992
Llorenç Valverde Garcia.
- 21** **Títol del treball:** (Presidència de sessió)
Nom del congrés: Fuzz-IEEE'92
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Internacional
Tipus de participació: Participativo - Otros
Ciutat de celebració: San Diego (California), Estats Units d'Amèrica
Data de celebració: 1992
Data de finalització: 1992
Llorenç Valverde Garcia.
- 22** **Títol del treball:** (Membre del comitè de programa)
Nom del congrés: XII International Seminar on Fuzzy Set Theory
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Internacional



Tipus de participació: Participatiu - Otros

Ciutat de celebració: Linz, Àustria

Data de celebració: 1990

Data de finalització: 1990

Llorenç Valverde Garcia.

23 Títol del treball: .

Nom del congrés: Fourth International Symposium on Knowledge Engineering

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Àmbit del congrés: Nacional

Tipus de participació: Participatiu - Ponència invitada/ Keynote

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 1990

Data de finalització: 1990

Llorenç Valverde Garcia.

24 Títol del treball: (Presidència de sessió)

Nom del congrés: Third IFSA Congress

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Àmbit del congrés: Internacional

Tipus de participació: Participatiu - Otros

Ciutat de celebració: Seattle, Estats Units d'Amèrica

Data de celebració: 1988

Data de finalització: 1988

Llorenç Valverde Garcia.

25 Títol del treball: (Presidència de sessió)

Nom del congrés: Second IFSA Congress

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Àmbit del congrés: Internacional

Tipus de participació: Participatiu - Otros

Ciutat de celebració: Tokyo, Japó

Data de celebració: 1987

Data de finalització: 1987

Llorenç Valverde Garcia.

Treballs presentats en jornades, seminaris, tallers de treball i/o cursos nacionals o internacionals

1 Títol del treball: Educación Abierta y Plataformas Tecnológicas. Experiencia de la UOC.

Nom de l'esdeveniment: XXI Reunión Nacional de Directores de Escuelas y Facultades de Informática y Computación. ANIEI, 2012

Intervenció per: Ponent

Ciutat de celebració: Mazatlán, Mèxic, Mèxic

Data de celebració: 2012

Data de finalització: 2012

2 Títol del treball: Ventajas que aportan las TIC al desarrollo social

Nom de l'esdeveniment: Seminario de Innovación en la Educación Superior, Virtual Educa 2011

Tipus d'esdeveniment: Seminari

Intervenció per: Ponent

Ciutat de celebració: Mèxic, DF, Mèxic

Data de celebració: 2011



Data de finalització: 2011

3 Títol del treball: The New Networked Education

Nom de l'esdeveniment: Sensor Networks as the New Growth Opportunity, Orange Institute

Intervenció per: Ponent

Ciutat de celebració: Madrid, Espanya

Data de celebració: 2011

Data de finalització: 2011

4 Títol del treball: Proyectos innovadores y tecnologías para el aprendizaje

Nom de l'esdeveniment: XXVi Simposio Internacional de Computación en la Educación, SOMECE

Intervenció per: Ponent

Ciutat de celebració: Monterey, Mèxic

Data de celebració: 2010

Data de finalització: 2010

5 Títol del treball: European Higher Education Area and Student Centered Learning

Nom de l'esdeveniment: IMS Learning Impact

Intervenció per: Ponent

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 2009

Data de finalització: 2009

6 Títol del treball: Using OKI in Academic and Bussines Environments

Nom de l'esdeveniment: OpeniWorld

Intervenció per: Ponent

Ciutat de celebració: Lyon, França

Data de celebració: 05/2008

Data de finalització: 05/2008

7 Títol del treball: Nuevas Herraminetas para el elearning

Nom de l'esdeveniment: Virtual Educa Caribe

Intervenció per: Ponent

Ciutat de celebració: Santo Domingo, República Dominicana

Data de celebració: 2008

Data de finalització: 2008

8 Títol del treball: Telefonía móvil: entre la serendipitat i els riscos fantasmés

Nom de l'esdeveniment: Cicle de conferències 'Ciència i societat' Facultat de Ciències de la UIB

Intervenció per: Ponent

Ciutat de celebració: Palma de Mallorca, Espanya

Data de celebració: 2001

Data de finalització: 2001

9 Títol del treball: Las seducciones de la tecnología informática

Nom de l'esdeveniment: Ciclo de conferencias de la Politécnica Universidad de Murcia

Intervenció per: Ponent

Ciutat de celebració: Murcia, Espanya

Data de celebració: 2000

Data de finalització: 2000



- 10** **Títol del treball:** Tecnologia, llengua i ensenyament
Nom de l'esdeveniment: Primer Congrés de Llengua i Ensenyament a Mallorca
Intervenció per: Ponent
Ciutat de celebració: Palma de Mallorca, Espanya
Data de celebració: 1999
Data de finalització: 1999
- 11** **Títol del treball:** Cultura i saviesa en una societat tecnològica
Nom de l'esdeveniment: Cicle de conferències sobre tecnologia i canvi ICE, Universitat de Lleida
Intervenció per: Ponent
Ciutat de celebració: Lleida, Espanya
Data de celebració: 1999
Data de finalització: 1999
- 12** **Títol del treball:** Tecnologia i coneixement
Nom de l'esdeveniment: Lliçó inaugural Extensió Universitària de Menorca, UIB
Intervenció per: Ponent
Ciutat de celebració: Alaior, Menorca, Espanya
Data de celebració: 1999
Data de finalització: 1999
- 13** **Títol del treball:** La seducció de la tecnologia informàtica
Nom de l'esdeveniment: Universitat Internacional del Mediterràni
Intervenció per: Ponent
Ciutat de celebració: Eivissa, Espanya
Data de celebració: 07/1998
Data de finalització: 07/1998
- 14** **Títol del treball:** Laudatio Academica de Vinton G. Cerf
Nom de l'esdeveniment: Investidura de V.G. Cerf com a Doctor Honoris Causa Universitat de les Illes Balears
Intervenció per: Ponent
Ciutat de celebració: Palma de Mallorca, Espanya
Data de celebració: 1998
Data de finalització: 1998
- 15** **Títol del treball:** Cultura i Canvi Tecnològic
Nom de l'esdeveniment: Lliçó Inaugural Universitat de les Illes Balears
Intervenció per: Ponent
Ciutat de celebració: Palma de Mallorca, Espanya
Data de celebració: 1997
Data de finalització: 1997
- 16** **Títol del treball:** Analogical Reasoning Using Similarity Relations
Nom de l'esdeveniment: Séminaire Intelligence Artificielle et Processus de Décision LAFORIA, Université de Paris VI
Intervenció per: Ponent
Ciutat de celebració: París, França
Data de celebració: 1996
Data de finalització: 1996



- 17** **Títol del treball:** Una modelización del Razomaniento Aproximado
Nom de l'esdeveniment: Jornadas sobre nuevas tendencias en Lógica y Filosofía de la Ciencia
 Universidad de Salamanca
Tipus d'esdeveniment: Jornada
Intervenció per: Ponent
Ciutat de celebració: Salamanca, Espanya
Data de celebració: 1988
Data de finalització: 1988
- 18** **Títol del treball:** On Inference in Fuzzy Logic
Nom de l'esdeveniment: Expert Systems Seminar, University of California at Berkeley
Intervenció per: Ponent
Ciutat de celebració: Berkeley, Estats Units d'Amèrica
Data de celebració: 11/1986
Data de finalització: 11/1986
- 19** **Títol del treball:** Lógica borrosa y razonamiento aproximado
Nom de l'esdeveniment: Cursos de Verano de la Universidad Complutense de Madrid
Tipus d'esdeveniment: Curs
Intervenció per: Ponent
Ciutat de celebració: El Escorial, Espanya

Gestió d'R+D+i i participació en comitès científics

Gestió d'R+D+i

- 1** **Denominació de l'activitat:** Vicerector de Tecnologia
Data d'inici: 2006
- 2** **Denominació de l'activitat:** Director de Departament
Data d'inici: 1994

Altres mèrits

Estades en centres d'R+D+i públics o privats

- 1** **Entitat de realització:** Artificial Intelligence Center SRI International
Ciutat de l'entitat de realització: Menlo Park, California, Estats Units d'Amèrica
Data d'inici: 1992 **Durada:** 3 mesos
Objectiu de l'estada: Altres (especificau-ho) - Institut Observer
Tasques contrastables: Fuzzy Logic
- 2** **Entitat de realització:** Universitat de California a Berkeley Computer Sciences Division
Ciutat de l'entitat de realització: Berkeley, Estats Units d'Amèrica
Data d'inici: 1986 **Durada:** 2 mesos
Objectiu de l'estada: Altres (especificau-ho) - Visiting Scholar
Tasques contrastables: Fuzzy Logic



- 3** **Entitat de realització:** Universitat de California a Berkeley Computer Sciences Division
Ciutat de l'entitat de realització: Berkeley, Estats Units d'Amèrica
Data d'inici: 1983 **Durada:** 3 mesos
Objectiu de l'estada: Altres (especificau-ho) - Visiting Scholar
Tasques contrastables: Fuzzy Logic
- 4** **Entitat de realització:** U.E.R. Maths Pures et Appl. Univ. des Sciences et Techniques de Lille
Ciutat de l'entitat de realització: Lille, França
Data d'inici: 1979 **Durada:** 1 mes
Objectiu de l'estada: Altres (especificau-ho)
Tasques contrastables: Teoria de la Informació Generalizada

Resum d'altres mèrits

- 1** **Descripció del mèrit:** Trams de Recerca (sexennis): Tercer sexenni
Entitat que acredita: ANECA
Data de la concessió: 01/01/2019
- 2** **Descripció del mèrit:** Trams de Recerca (sexennis): Segon sexenni
Entitat que acredita: ANECA
Data de la concessió: 01/01/1991
- 3** **Descripció del mèrit:** Trams de Recerca (sexennis): Primer sexenni
Entitat que acredita: ANECA
Data de la concessió: 01/01/1985
- 4** **Descripció del mèrit:** Director del Departament de Matemàtiques i Informàtica de la UIB des de desembre de 1994 fins el març de 2004
- 5** **Descripció del mèrit:** Vicerector de Tecnologia de la Universitat Oberta de Catalunya (UOC), des de gener de 2006 fins juliol de 2013. (Permís especial del Rectorat de la UIB)