

Fecha del CVA	04/12/2024
---------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre	Francisco		
Apellidos	Raga Baixauli		
Sexo	Hombre	Fecha de Nacimiento	
DNI/NIE/Pasaporte			
URL Web			
Dirección Email			
Open Researcher and Contributor ID (ORCID)	0000-0002-5162-7765		

1. ACTIVIDAD INVESTIGADORA, DE TRANSFERENCIA E INTERCAMBIO DEL CONOCIMIENTO

1.1. PROYECTOS Y CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA E INTERCAMBIO DEL CONOCIMIENTO

1.1.1. Proyectos

- Proyecto.** Caracterización transcriptómica de la implantación embrionaria humana a nivel decélula única usando un endometrio 3D en un chip de microfluidica. (PI21/00528). Vilella Mitjana IP. (Instituto de Salud Carlos III). 01/01/2021-31/12/2023. 90.750 €.
- Proyecto.** Estudio del impacto del microbioma endometrial sobre el endometrio humano en condiciones fisiológicas y patológicas a nivel de célula única. (PI21/00235). MORENO IP. (Instituto de Investigación Sanitaria INCLIVA). 01/01/2021-31/12/2023. 169.279 €.
- Proyecto.** Función de ADN y ARN contenido en vesículas extracelulares secretadas por el endometrio humano sobre el embrión preimplantatorio.. INSTITUTO DE SALUD CARLOS III. (IVI. UNIVERSIDAD DE VALENCIA. INCLIVA.). 12/06/2019-12/06/2021.
- Proyecto.** Demonstration of Leucine-rich repeat-containing G-protein coupled receptor 5 as an endometrial stem cell marker.. MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD.. Simon C. (IVI, UNIVERSIDAD DE VALENCIA, INCLIVA.). 02/05/2012-02/05/2017.
- Proyecto.** Efectos de la inactivación de CD276 y activación de CD137 sobre el tamaño y el dolor en la endometriosis. MINISTERIO SANIDAD, CONSUMO Y BIENESTAR SOCIAL.. Francisco Raga Baixauli. (UNIVERSIDAD DE VALENCIA. INCLIVA.). 01/04/2014-01/04/2017.
- Proyecto.** Nuevas terapias en el abordaje del síndrome de Asherman y atrofia endometrial basadas en el trasplante autólogo de células madre de la médula ósea.. AGENCIA ESPAÑOLA DEL MEDICAMENTO. (UNIVERSIDAD DE VALENCIA. INCLIVA. IVI.). 01/05/2013-06/05/2016.
- Proyecto.** Uso combinado de análisis metabólico y de perfil de mRNA en suero y orina para la detección no invasiva de la endometrisis.. CONSELLERIA DE SANITAT UNIVERSAL.. (UNIVERSIDAD DE VALENCIA). 02/05/2012-01/05/2015.
- Proyecto.** PRODUCCION DE INTERLEUKINA 1A, 1B E INTERLEUKINA 1 RECEPTOR ANTAGONISTA POR EL EMBRION HUMANO COCULTIVADO CON CELULAS ENDOMETRIALES. (universidad de valencia). 12/02/1997-18/03/1999. Miembro de equipo.
- Proyecto.** PAPEL DE LA GNRH EXTRA-HIPOTALAMICA EN EL SISTEMA REPRODUCTIVO HUMANO. (STANFORD UNIVERSITY). 02/11/1996-15/12/1997. Investigador principal.
- Proyecto.** Función del sistema de la Interleukina 1 (IL-1) en la implantación humana. El receptor antagonista de la IL-1 como posible marcador de implantación endometrial.. MINISTERIO SANIDAD, CONSUMO Y BIENESTAR SOCIAL.. (UNIVERSIDAD DE VALENCIA. INCLIVA.). 01/01/1995-31/12/1996.

1.2. RESULTADOS Y DIFUSIÓN DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA Y DE TRANSFERENCIA E INTERCAMBIO DE CONOCIMIENTO

1.2.1. Actividad investigadora

AC: Autor de correspondencia; (nº x / nº y): posición firma solicitante / total autores. Si aplica, indique el número de citaciones

- 1 **Artículo científico.** Santamaria X; Cabanillas S; Cervello I; et al; Simon C; (5/10) RAGA F. 2016. Autologous cell therapy with CD133+ bone marrow-derived stem cells for refractory Asherman's syndrome and endometrial atrophy: a pilot cohort study.HUMAN REPRODUCTION. OXFORD UNIV PRESS. 31-5, pp.1087-1096. ISSN 0268-1161.
- 2 **Artículo científico.** (1/4) RAGA F (AC); Castillo JC; Bonilla F; Bonilla-Musoles F. 2013. HDlive ultrasound images in assisted reproduction treatment.REPRODUCTIVE BIOMEDICINE ONLINE. ELSEVIER SCI LTD. 26-3, pp.269-272. ISSN 1472-6483.
- 3 **Artículo científico.** (1/3) RAGA F (AC); Casañ EM; Bonilla-Musoles F. 2009. Expression of vascular endothelial growth factor receptors in the endometrium of septate uterus.FERTILITY AND STERILITY. ELSEVIER SCIENCE INC. 92-3, pp.1085-1090. ISSN 0015-0282.
- 4 **Artículo científico.** (1/5) RAGA F (AC); Sanz-Cortes M; Bonilla F; Casañ EM; Bonilla-Musoles F. 2009. Reducing blood loss at myomectomy with use of a gelatin-thrombin matrix hemostatic sealant.FERTILITY AND STERILITY. ELSEVIER SCIENCE INC. 92-1, pp.356-360. ISSN 0015-0282.
- 5 **Artículo científico.** Huang HY; (2/6) RAGA F; Wen Y; Kruessel JS; Soomg YK; Polan ML. 2003. Interleukin-1beta regulation of gonadotropin-releasing hormone messenger ribonucleic acid in cultured human endometrial stromal cells.FERTILITY AND STERILITY. ELSEVIER SCIENCE INC. 79-2, pp.399-406. ISSN 0015-0282.
- 6 **Artículo científico.** Bonilla F; Machado L; (3/5) RAGA F; Osborne NG; Bonilla F. 2002. Prenatal diagnosis of sacrococcygeal teratomas by two- and three-dimensional ultrasound.ULTRASOUND IN OBSTETRICS & GYNECOLOGY. WILEY. 19-2, pp.200-205. ISSN 0960-7692.
- 7 **Artículo científico.** Huang HY; Wen Y; Kruessel JS; (4/6) RAGA F; Soong YK; Polan ML. 2001. Interleukin (IL)-1beta regulation of IL-1beta and IL-1 receptor antagonist expression in cultured human endometrial stromal cells.JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. ENDOCRINE SOC. 86-3, pp.1387-1393. ISSN 0021-972X.
- 8 **Artículo científico.** Casañ EM; (2/4) RAGA F (AC); Bonilla-Musoles F; Polan ML. 2000. Human oviductal gonadotropin-releasing hormone: possible implications in fertilization, early embryonic development, and implantation.JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. ENDOCRINE SOC. 85-4, pp.1377-1381. ISSN 0021-972X.
- 9 **Artículo científico.** (1/5) RAGA F (AC); Bonilla-Musoles F; Casañ EM; Klein O; Bonilla F. 1999. Assessment of endometrial volume by three-dimensional ultrasound prior to embryo transfer: clues to endometrial receptivity.HUMAN REPRODUCTION. OXFORD UNIV PRESS. 14-11, pp.2851-2855. ISSN 0268-1161.
- 10 **Artículo científico.** (1/6) RAGA F (AC); Casañ EM; Kruessel JS; Wen Y; Bonilla-Musoles F; Polan ML. 1999. The role of gonadotropin-releasing hormone in murine preimplantation embryonic development.ENDOCRINOLOGY. OXFORD UNIV PRESS INC. 140-8, pp.3705-3712. ISSN 0013-7227.
- 11 **Artículo científico.** (1/4) RAGA F (AC); Bonilla-Musoles F; Casañ EM; Bonilla F. 1999. Recombinant follicle stimulating hormone stimulation in poor responders with normal basal concentrations of follicle stimulating hormone and oestradiol: improved reproductive outcome.MOLECULAR HUMAN REPRODUCTION. OXFORD UNIV PRESS. 14-6, pp.1431-1435. ISSN 1360-9947.
- 12 **Artículo científico.** (1/6) RAGA F (AC); Casañ EM; Wen Y; Huang HY; Bonilla-Musoles F; Polan ML. 1999. Independent regulation of matrix metalloproteinase-9, tissue inhibitor of metalloproteinase-1 (TIMP-1), and TIMP-3 in human endometrial stromal cells by gonadotropin-releasing hormone: implications in early human implantation.JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. ENDOCRINE SOC. 84-2, pp.636-642. ISSN 0021-972X.

- 13 Artículo científico.** (1/6) RAGA F (AC); Casañ EM; Kruessel JS; Huang HY; Nezhat C; Polan ML. 1998. Quantitative gonadotropin-releasing hormone gene expression and immunohistochemical localization in human endometrium throughout the menstrual cycle. *BIOLOGY OF REPRODUCTION*. OXFORD UNIV PRESS INC. 59-3, pp.661-669. ISSN 0006-3363.
- 14 Artículo científico.** (1/6) RAGA F (AC); Cholvi S; Esquernre MJ; Boigues D; Lucas C; Bonilla_Musoles F. 2016. Three-dimensional ultrasound radiance mode imaging of a uterine lipoleiomyoma. *Medical Ultrasonography*. SOC ROMANA ULTRASONOGRAFE MEDICINA BIOLOGIE-SRUMB. 18-2, pp.247-250. ISSN 1844-4172.
- 15 Artículo científico.** (1/6) RAGA F (AC); Llinares C; Cholvi S; Bonilla F; Pascual C; Cano C. 2016. HDlive imaging of cystic uterine leiomyoma degeneration. *ULTRASOUND IN OBSTETRICS & GYNECOLOGY*. WILEY. 47-5. ISSN 0960-7692.
- 16 Artículo científico.** Bonilla-Musoles F; (2/8) RAGA F; Osborne NG; Bonilla F; Caballero O; Climent MT; Wallraf SH; Castillo JC. 2013. Multimodality 3-dimensional volumetric ultrasound in obstetrics and gynecology with an emphasis in HDlive technique. *Ultrasound Quarterly*. LIPPINCOTT WILLIAMS & WILKINS. 29-3, pp.189-201. ISSN 0894-8771.
- 17 Artículo científico.** Bonilla-Musoles F; (2/5) RAGA F; Osborne NG; Castillo JC; Bonilla F. 2013. Endometrial receptivity: evaluation with ultrasound. *Ultrasound Quarterly*. 29-1, pp.3-20. ISSN 0894-8771.
- 18 Artículo científico.** (1/3) RAGA F (AC); Bonilla-Musoles F; Castillo JC. 2012. SonoAVC: a new tool in early diagnosis of patent urachus with bladder prolapse. *ULTRASOUND IN OBSTETRICS & GYNECOLOGY*. WILEY. 39-2, pp.241-244. ISSN 0960-7692.
- 19 Artículo científico.** Osborne NG; Bonilla-Musoles F; Machado L; (4/7) RAGA F; Bonilla F; Ruiz F; Perez Guardia CM. 2011. Fetal megacystis: differential diagnosis. *JOURNAL OF ULTRASOUND IN MEDICINE*. WILEY. 30-6, pp.833-841. ISSN 0278-4297.
- 20 Artículo científico.** Bonilla F; (2/6) RAGA F; Villalaiz E; Osborne NG; Castillo JC; Bonilla-Musoles F. 2010. Umbilical cord cysts: evaluation with different 3-dimensional sonographic modes. *JOURNAL OF ULTRASOUND IN MEDICINE*. WILEY. 29-2, pp.281-285. ISSN 0278-4297.
- 21 Artículo científico.** (1/5) RAGA F (AC); Sanz-Cortes M; Casañ EM; Buergues O; Bonilla-Musoles F. 2009. Cotyledonoid dissecting leiomyoma of the uterus. *FERTILITY AND STERILITY*. ELSEVIER SCIENCE INC. 91-4, pp.1269-1271. ISSN 0015-0282.
- 22 Artículo científico.** (1/3) RAGA F (AC); Sanz-Cortes M; Bonilla-Musoles F. 2008. Three-dimensional ultrasound diagnosis of ruptured subcapsular liver hematoma caused by HELLP syndrome. *ULTRASOUND IN OBSTETRICS & GYNECOLOGY*. WILEY. 34-4, pp.631-634. ISSN 0960-7692.
- 23 Artículo científico.** RAGA F; (2/4) Bonilla F (AC); Sanz-Cortes M; Bonilla-Musoles F. 2008. Three-dimensional inversion mode rendering in molar pregnancy. *ULTRASOUND IN OBSTETRICS & GYNECOLOGY*. WILEY. 31-3, pp.362-365. ISSN 0960-7692.
- 24 Artículo científico.** (1/3) RAGA F (AC); Casañ EM; Bonilla-Musoles F. 2008. Gonadotropin-releasing hormone (GnRH)-I regulation of interleukin (IL)-1b and IL-1 receptor antagonist expression in cultured human endometrial stromal cells. *JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY RESEARCH*. WILEY. 34-4, pp.464-472. ISSN 1341-8076.
- 25 Artículo científico.** Sanz-Cortes M; (2/3) RAGA F; Bonilla-Musoles F. 2008. Prenatal diagnosis of congenital cystic adenomatoid malformation using three-dimensional inversion rendering. *JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY RESEARCH*. WILEY. 34-3, pp.631-635. ISSN 1341-8076.
- 26 Artículo científico.** RAGA F; (2/2) Bonilla-Musoles F. 2007. Prenatal diagnosis of a 11q deletion syndrome associated with unilateral hydronephrosis diagnosed by 3D ultrasound examination. *PRENATAL DIAGNOSIS*. WILEY. 27-12, pp.1158-1162. ISSN 0197-3851.
- 27 Artículo científico.** Sanz-Cortes M; (2/3) RAGA F; Bonilla-Musoles F. 2007. 3D sonographic prenatal diagnosis of lobar holoprosencephaly associated with cebocephaly. Assessment and diagnosis with multiplanar reconstruction. *PRENATAL DIAGNOSIS*. WILEY. 27-6, pp.585-588. ISSN 0197-3851.

- 28 Artículo científico.** Sanz-Cortes M; (2/5) RAGA F; Leon JL; Sniderman A; Bonilla-Musoles F. 2007. MRI and multiplanar 3D ultrasound compared in the prenatal assessment of enlarged posterior fossa. JOURNAL OF PERINATAL MEDICINE. WALTER DE GRUYTER GMBH. 35-5, pp.422-425. ISSN 0300-5577.
- 29 Artículo científico.** Sanz-Cortes M; (2/5) RAGA F; Cuesta A; Claramunt R; Bonilla-Musoles F. 2006. Prenatally detected double trisomy: Klinefelter and Down syndrome. PRENATAL DIAGNOSIS. WILEY. 26-11, pp.1078-1081. ISSN 0197-3851.
- 30 Artículo científico.** Machado L; Bonilla-Musoles F; (3/6) RAGA F; Bonilla F; Machado F; Osborne NG. 2006. Androgen insensitivity syndrome: in utero diagnosis by four-dimensional sonography and amniotic fluid karyotype. JOURNAL OF CLINICAL ULTRASOUND. WILEY. 34-1, pp.30-33. ISSN 0091-2751.
- 31 Artículo científico.** Bonilla-Musoles F; Machado L; Osborne NG; Blanes A; Bonilla F; (6/7) RAGA F; Machado F. 2002. Two-dimensional and three-dimensional sonography of conjoined twins. JOURNAL OF CLINICAL ULTRASOUND. WILEY. 30-2, pp.68-75. ISSN 0091-2751.
- 32 Artículo científico.** Bonilla-Musoles F; Machado L; (3/4) Raga F; Osborne NG. 2001. Fetus acardius: two- and three-dimensional ultrasonographic diagnoses. JOURNAL OF ULTRASOUND IN MEDICINE. WILEY. 20-10, pp.1117-1127. ISSN 1550-9613.
- 33 Artículo científico.** Huang HY; (2/6) RAGA F; Kruessel JS; Wen Y; Soong YK; Polan ML. 2001. Gonadotropin-releasing hormone messenger ribonucleic acid and protein expression in Vero cells. JOURNAL OF ASSISTED REPRODUCTION AND GENETICS. 18-5, pp.268-275. ISSN 1058-0468.
- 34 Artículo científico.** Bonilla-Musoles F; Machado L; Bailao LA; Osborne NG; (5/5) RAGA F (AC). 2001. Abdominal wall defects: two- versus three-dimensional ultrasonographic diagnosis. JOURNAL OF ULTRASOUND IN MEDICINE. WILEY. 20-4, pp.379-389. ISSN 0278-4297.
- 35 Artículo científico.** Machado L; Bonilla-Musoles F; RAGA F; Bonilla F; Machado F; Osborne NG. 2001. Thanatophoric dysplasia: ultrasound diagnosis. Ultrasound Quarterly. LIPPINCOTT WILLIAMS & WILKINS. 17-4, pp.235-243. ISSN 0894-8771.
- 36 Artículo científico.** Bonilla-Musoles F; Machado L; Osborne NG; Muñoz E; (5/7) RAGA F; Blanes J; Bonilla F. 2001. Two- and three-dimensional ultrasound in malformations of the medullary canal. PRENATAL DIAGNOSIS. WILEY. 21-8, pp.622-626. ISSN 0197-3851.
- 37 Artículo científico.** Kruessel YS; Casañ EM; (3/8) RAGA F; Hirchehain J; Wen Y; Huang HY; Biefeld P; Polan ML. 1999. Expression of mRNA for vascular endothelial growth factor transmembraneous receptors Flt1 and KDR, and the soluble receptor sflt in cycling human endometrium. MOLECULAR HUMAN REPRODUCTION. OXFORD UNIV PRESS. 5-5, pp.452-458. ISSN 1360-9947.
- 38 Artículo científico.** Dolz M; Osborne NG; Blanes J; (4/8) RAGA F; Abad-Valesco L; Villalobos A; Pellicer A; Bonilla-Musoles F. 1999. Polycystic ovarian syndrome: assessment with color Doppler angiography and three-dimensional ultrasonography. JOURNAL OF ULTRASOUND IN MEDICINE. WILEY. 18-4, pp.303-313. ISSN 0278-4297.
- 39 Artículo científico.** Casañ EM; (2/3) RAGA F (AC); Polan ML. 1999. GnRH mRNA and protein expression in human preimplantation embryos. MOLECULAR HUMAN REPRODUCTION. OXFORD UNIV PRESS. 5-3, pp.234-239. ISSN 1360-9947.
- 40 Artículo científico.** Bonilla-Musoles F; (2/5) RAGA F; Villalobos A; Blanes J; Osborne NG. 1998. First-trimester neck abnormalities: three-dimensional evaluation. JOURNAL OF ULTRASOUND IN MEDICINE. WILEY. 17-7, pp.419-425. ISSN 0278-4297.
- 41 Artículo científico.** Casañ EM; (2/6) RAGA F (AC); Kruessel JS; Wen Y; Nezhat C; Polan ML. 1998. Immunoreactive gonadotropin-releasing hormone expression in cycling human endometrium of fertile patients. FERTILITY AND STERILITY. ELSEVIER SCIENCE INC. 70-1, pp.102-106. ISSN 0015-0282.
- 42 Artículo científico.** Bonilla-Musoles F; (2/5) RAGA F; Bonilla F; Blanes J; Osborne NG. 1998. Early diagnosis of conjoined twins using two-dimensional color Doppler and three-dimensional ultrasound. JOURNAL OF THE NATIONAL MEDICAL ASSOCIATION. NATL MED ASSOC. 90-9, pp.552-557. ISSN 0027-9684.

- 43 **Artículo científico.** (1/6) RAGA F (AC); Bauset C; Remohi J; Bonilla-Musoles F; Simon C; Pellicer A. 1997. Reproductive impact of congenital Müllerian anomalies.HUMAN REPRODUCTION. OXFORD UNIV PRESS. 12-10, pp.2277-2281. ISSN 0268-1161.
- 44 **Artículo científico.** Bonilla-Musoles F; (2/5) RAGA F; Osborne NG; Blanes J; Coehlo F. 1997. Three-dimensional hysterosonography for the study of endometrial tumors: comparison with conventional transvaginal sonography, hysterosalpingography, and hysteroscopy.GYNECOLOGIC ONCOLOGY. ACADEMIC PRESS INC ELSEVIER SCIENCE. 65-2, pp.245-252. ISSN 0090-8258.
- 45 **Artículo científico.** Bonilla-Musoles F; (2/4) RAGA F; Osborne NG; Blanes J. 1996. Control of intrauterine device insertion with three-dimensional ultrasound: is it the future?. JOURNAL OF CLINICAL ULTRASOUND. WILEY. 24-5, pp.263-267. ISSN 0091-2751.
- 46 **Artículo científico.** (1/4) RAGA F (AC); Bonilla-Musoles F; Blanes J; Osborne NG. 1996. Congenital Müllerian anomalies: diagnostic accuracy of three-dimensional ultrasound.FERTILITY AND STERILITY. ELSEVIER SCIENCE INC. 65-3, pp.523-528. ISSN 0015-0282.
- 47 **Artículo científico.** (1/4) RAGA F (AC); Mallester MJ; Osborne MJ; Bonilla-Musoles F. 1996. Subchorionic placental cyst: a cause of fetal growth retardation--ultrasound and color-flow Doppler diagnosis and follow-up.JOURNAL OF THE NATIONAL MEDICAL ASSOCIATION. NATL MED ASSOC. 88-5, pp.285-288. ISSN 0027-9684.
- 48 **Artículo científico.** (1/4) RAGA F; Osborne NG; Ballester MJ; Bonilla-Musoles F. 1996. Color flow Doppler: a useful instrument in the diagnosis of funic presentation.JOURNAL OF THE NATIONAL MEDICAL ASSOCIATION. NATL MED ASSOC. 88-2, pp.94-96. ISSN 0027-9684.
- 49 **Artículo científico.** Bonilla-Musoles F; (2/4) RAGA F; Osborne NG; Blanes J. 1995. Use of three-dimensional ultrasonography for the study of normal and pathologic morphology of the human embryo and fetus: preliminary report.JOURNAL OF ULTRASOUND IN MEDICINE. WILEY. 14-10, pp.757-765. ISSN 0278-4297.
- 50 **Artículo científico.** Bonilla-Musoles F; (2/3) RAGA F; Osborne NG. 1995. Three-dimensional ultrasound evaluation of ovarian masses.GYNECOLOGIC ONCOLOGY. ACADEMIC PRESS INC ELSEVIER SCIENCE. 59-1, pp.129-135. ISSN 0090-8258.
- 51 **Artículo científico.** Bonilla-Musoles F; Marti MC; Ballester MJ; (4/5) RAGA F; Osborne NG. 1995. Transvaginal color Doppler assessment of endometrial status in normal postmenopausal women: the effect of hormone replacement therapy.JOURNAL OF ULTRASOUND IN MEDICINE. WILEY. 14-7, pp.503-507. ISSN 0278-4297.
- 52 **Artículo científico.** Bonilla-Musoles F; Marti MC; Ballester MJ; (4/5) RAGA F; Osborne NG. 1995. Normal uterine arterial blood flow in postmenopausal women assessed by transvaginal color Doppler sonography: the effect of hormone replacement therapy.JOURNAL OF ULTRASOUND IN MEDICINE. 14-7, pp.497-501. ISSN 0278-4297.
- 53 **Artículo científico.** Bonilla-Musoles F; Marti MC; Ballester MJ; (4/5) RAGA F; Osborne NG. 1995. Normal uterine arterial blood flow in postmenopausal women assessed by transvaginal color Doppler ultrasonography.JOURNAL OF ULTRASOUND IN MEDICINE. 14-7, pp.491-494. ISSN 0278-4297.
- 54 **Artículo científico.** Bonilla-Musoles F; Ballester MJ; Tarin JJ; (4/6) RAGA F; Osborne NG; Pellicer A. 1995. Does transvaginal color Doppler sonography differentiate between developing and involuting ectopic pregnancies?. JOURNAL OF ULTRASOUND IN MEDICINE. WILEY. 14-3, pp.175-181. ISSN 0278-4297.
- 55 **Artículo científico.** (1/4) RAGA F (AC); Ballester MJ; Osborne NG; Bonilla-Musoles F. 1995. Role of color flow Doppler ultrasonography in diagnosing velamentous insertion of the umbilical cord and vasa previa.JOURNAL OF REPRODUCTIVE MEDICINE. SCI PRINTERS & PUBL INC. 88-2, pp.94-96. ISSN 0024-7758.
- 56 **Artículo científico.** Ballester MJ; (2/4) RAGA F; Serra V; Bonilla-Musoles F. 1994. Early prenatal diagnosis of an ominous aneurysm of the vein of Galen by color Doppler ultrasound.ACTA OBSTETRICA ET GYNECOLOGICA SCANDINAVICA. Wiley. 73-7, pp.592-595. ISSN 0001-6349.

- 57 **Artículo científico.** Bonilla-Musoles F; (2/4) RAGA F; Ballester MJ; Serra V. 1994. Early detection of embryonic malformations by transvaginal and color Doppler sonography. JOURNAL OF ULTRASOUND IN MEDICINE. Wiley inc.. 13-5, pp.347-355. ISSN 0278-4297.
- 58 **Artículo científico.** Bonilla-Musoles F.; Ballester MJ; Simon C; Serra V; (5/5) RAGA F (AC). 1993. Is avoidance of surgery possible in patients with perimenopausal ovarian tumors using transvaginal ultrasound and duplex color Doppler sonography?. JOURNAL OF ULTRASOUND IN MEDICINE. 12-1, pp.33-39. ISSN 0278-4297.
- 59 **Artículo científico.** (1/4) RAGA , F (AC); Simon C; Strasses J; Bonilla-Musoles F. 1992. Abdominal, perineal and vaginal sonographic diagnosis of cervix insufficiency. ULTRASCHALL IN DER MEDIZIN. Thieme Medical Publishers, Inc.. 13-1, pp.24-27. ISSN 0172-4614.
- 60 **Artículo científico.** Simon C; (2/4) RAGA F; Strasser J; Bonilla-Musoles F. 1990. Hysterosalpingography: synechiae? Gartner's ducts?. GEBURTSHILFE UND FRAUENHEILKUNDE. Thieme Medical Publishers, Inc.. 50-12, pp.977-981. ISSN 0016-5751.
- 61 **Artículo científico.** High definition real-time ultrasound (HD-live) of embryonic and fetal malformations before weel 16. JOURNAL OF ULTRASOUND IN OBSTETRICS AND GYNECOLOGY. 7-1, pp.1-8. ISSN 0973-614X.
- 62 **Capítulo de libro.** 2019. ULTRASOUND AND FOLLICULOGENESIS. CURRENT STATUS OF CLINICAL USE OF 3D/4D ULTRASOUND IN OBSTETRICS AND GYNECOLOGY. JAYPEE BROTHERS MEDICAL PUBLISHERS. pp.19-40. ISBN 978-93-88958-82-0.
- 63 **Capítulo de libro.** 2018. 3D/4D US IN FETAL MALFORMATIONS. CURRENT TOPICS ON FETAL 3D/4D ULTRASOUND. BENTHAN DCIENCE PUBLISHERS. pp.87-133. ISBN 978-1-60805-019-2.
- 64 **Capítulo de libro.** 2017. Three/Four-dimensional, vocal, HDlive and silhouette ultrasound in obstetrics, reproduction and gynecology. ULTRASOUND IN OBSTETRICS AND GYNECOLOGY. JAYPEE. pp.1027-1097. ISBN 978-93-86056-87-0.
- 65 **Capítulo de libro.** 2015. 3D/4D ULTRASOUND EVALUATION OF THE EMBRYO AND EARLY FETUS. TEXTBOOK OF PERINATAL MEDICINE. JAYPEE. pp.269-294. ISBN 978-93-5152-085-6.
- 66 **Capítulo de libro.** 2003. TEMAS ACTUALES EN MEDICINA REPRODUCTIVA. ECOGRAFIA TRIDIMENSIONAL EN MEDICINA REPRODUCTIVA. INTERSISTEMAS. pp.135-153. ISBN 970-655-623-0.
- 67 **Capítulo de libro.** 2002. REPRODUCCION HUMANA. FUTURO PAPEL DE LOS AGONISTAS DE LA GNRH. MACGRAU HILL. pp.95-102. ISBN 84-486-0462-8.
- 68 **Capítulo de libro.** 1998. DEMONSTRATION OF EARLY PREGNANCY BY 3D ULTRASOUND. 3D ULTRASOUND IN OBSTETRICS AND GYNECOLOGY. LIPPINCOTT WILLIAMS. pp.81-94. ISBN 9789350905289.
- 69 **Capítulo de libro.** 1992. ENDOSONOGRAFIA E INFERTILIDAD. AVANCES EN REPRODUCCION ASISTIDA. DIAZ DE SANTOS. pp.401-433. ISBN 84-7978-042-8.
- 70 **Capítulo de libro.** Three-dimensional visualization of fetal malformations. TEXTBOOK OF ULTRASOUND IN OBSTETRICS AND GYNECOLOGY. JAYPEE. pp.480-499. ISBN 81-8061-198-1.
- 71 **Libro o monografía científica.** 2018. Ultrasonidos en Obstetricia, Reproducción y Ginecología. Ultrasonidos en Obstetricia, Reproducción y Ginecología. Panamericana. pp.1-805. ISBN 9788491103455.
- 72 **Libro o monografía científica.** 2009. Reproducción Asistida: Abordaje en le práctica clínica. Reproducción Asistida: Abordaje en le práctica clínica. Panamericana. pp.1-442. ISBN 8498351561.
- 73 **Congreso.** TEST PRENATAL NO INVASIVO. Atención Integral en las Edades de la Mujer. ESCUELA EUROPEA DE ENDOSCOPIA GINECOLOGICA. 2019. España. Participativo - Ponencia invitada/ Keynote. Congreso.
- 74 **Congreso.** Autologous cell therapy with CD 133 bone marrow derivated stem cells for refractory Asherman's syndrome. EUROPEAN SOCIETY OF HUMAN REPRODUCTION AND EMBRIOLOGY. ESHRE. 2017. Suiza. Participativo - Plenaria. Congreso.

- 75 **Congreso.** Stem cell treatment for endometrial pathologies. EUROPEAN SOCIETY OF HUMAN REPRODUCTION AND EMBRIOLOGY. ESHRE. 2017. Suiza. Participativo - Ponencia oral (comunicación oral). Congreso.
- 76 **Congreso.** PARTO PRETERMINO. Debate Interactivo en Ginecología y Obstetricia. SOCIEDAD VALENCIANA DE GINECOLOGIA Y OBSTETRICIA. 2016. España.
- 77 **Congreso.** THE IMPACT OF FLOSEAL ON OVARIAN RESERVE AFTER LAPAROSCOPIE EXCISION OF OVARIAN ENDOMETRIOMAS.. EUROPEAN SOCIETY OF HUMAN REPRODUCTION AND EMBRYOLOGY. ESHRE. 2015. Holanda. Participativo - Ponencia oral (comunicación oral). Congreso.
- 78 **Congreso.** OVARIAN RESERVE SCREENING IN YOUNG WOMEN. EUROPEAN SOCIETY OF HUMAN REPRODUCTION AND EMBRYOLOGY. ESHRE. 2015. Portugal. Participativo - Ponencia oral (comunicación oral). Congreso.
- 79 **Congreso.** WHY MYOMAS GROW DURING ULIPRISTAL ACETATE TREATMENT. EUROPEAN SOCIETY OF HUMAN REPRODUCTION AND EMBRYOLOGY. ESHRE. 2015. Portugal. Participativo - Ponencia oral (comunicación oral). Congreso.
- 80 **Congreso.** EXPRESSION OF VEGF RECEPTORS IN THE ENDOMETRIUM OF SEPTATE UTERUS.. EUROPEAN SOCIETY OF HUMAN REPRODUCTION AND EMBRYOLOGY. ESHRE. 2009. Holanda. Participativo - Ponencia oral (comunicación oral). Congreso.
- 81 **Congreso.** ADMINISTRATION OF GNRH ANTAGONIST TO OOCYTE DONATION RECIPIENTS. EUROPEAN SOCIETY OF HUMAN REPRODUCTION AND EMBRIOLOGY. ESHRE. 2006. República Checa. Participativo - Ponencia oral (comunicación oral). Congreso.
- 82 **Congreso.** INITATION OF GNRH ANTAGONIST ADMINISTRATION ON DAY ONE AND INTRODUCTION OF FSH IN A FLEXIBLE MODE.. EUROPEAN SOCIETY OF HUMAN REPRODUCTION AND EMBRIOLOGY. ESHRE. 2006. República Checa. Participativo - Ponencia oral (comunicación oral). Congreso.
- 83 **Congreso.** VEGF SYSTEM MRNA AND PROTEIN EXPRESSION IN WOMEN WITH SEPTATE UTERUS. EUROPEAN SOCIETY OF HUMAN REPRODUCTION AND EMBRIOLOGY. ESHRE. 2004. Alemania. Participativo - Ponencia oral (comunicación oral). Congreso.
- 84 **Congreso.** MULTIFETAL PREGNANCY. Florida Ultrasound Technician Schools and Training Programs.. FLORIDA UNIVERSITY. 2003. Estados Unidos de América. Participativo - Ponencia invitada/ Keynote. Congreso.
- 85 **Congreso.** LOW-DOSE THERAPY WITH RECOMBINANT FSH IN POLYCYSTIC OVARIES. EUROPEAN SOCIETY OF HUMAN REPRODUCTION AND EMBRIOLOGY. ESHRE. 2002. Austria. Participativo - Ponencia oral (comunicación oral). Congreso.
- 86 **Congreso.** MODULATION OF VEGF BR GNRH ANALOGUES: POTENTIAL USE IN THE PREVENTION OF HYPERSTIMULATION OVARIAN SYNDROME. EUROPEAN SOCIETY OF HUMAN REPRODUCTION AND EMBRIOLOGY. ESHRE. 2002. Austria. Participativo - Ponencia oral (comunicación oral). Congreso.
- 87 **Congreso.** CYTOKINE MRNA AND PROTEIN EXPRESSION IN WOMEN WITH SEPTATE UTERUS.. EUROPEAN SOCIETY OF HUMAN REPRODUCTION AND EMBRIOLOGY. ESHRE. 2000. Italia. Participativo - Ponencia oral (comunicación oral). Congreso.
- 88 **Congreso.** IMMUNOSTIMULATORY PROPERTIES OF GNRH IN HUMAN ENDOMETRIUM.. EUROPEAN SOCIETY OF HUMAN REPRODUCTION AND EMBRIOLOGY. ESHRE. 2000. Italia. Participativo - Ponencia oral (comunicación oral). Congreso.
- 89 **Congreso.** GNRH MODULATION OF VEGF AND ITS TRANSMEMBRANOUS RECEPTORS. EUROPEAN SOCIETY OF HUMAN REPRODUCTION AND EMBRIOLOGY. ESHRE. 1999. Francia. Participativo - Ponencia oral (comunicación oral). Congreso.

- 90 **Congreso.** HUMAN OVIDUCTAL GNRH: POSSIBLE IMPLICATION IN FERTILIZATION, EMBRYONIC DEVELOPMENT AND IMPLANTATION. EUROPEAN SOCIETY OF HUMAN REPRODUCTION AND EMBRIOLOGY. ESHRE. 1999. Francia. Participativo - Ponencia oral (comunicación oral). Congreso.
- 91 **Congreso.** ILTERLEUKIN 1B MODULATES THE EXPRESSION OF VEGFIN CULTURES HUMAN ENDOMETRIAL CELLS. EUROPEAN SOCIETY OF HUMAN REPRODUCTION AND EMBRIOLOGY. ESHRE. 1999. Francia. Participativo - Ponencia oral (comunicación oral). Congreso.
- 92 **Congreso.** RECOMBINANT FOLLICLE STIMULATING HORMONE STIMULATION IN POOR RESPONDERS. EUROPEAN SOCIETY FOR REPRODUCTIVE MEDICINE AND EMBRYOLOGY. ESHRE. 1999. Francia. Participativo - Ponencia oral (comunicación oral). Congreso.
- 93 **Congreso.** THE GNRH MRNA AND PROTEIN EXPRESSION IN VERO CELLS. EUROPEAN SOCIETY OF HUMAN REPRODUCTION AND EMBRIOLOGY. ESHRE. 1999. Francia. Participativo - Ponencia oral (comunicación oral). Congreso.
- 94 **Congreso.** THE ROLE OF 3D TRANSVAGINAL ULTRASONOGRAPHY IN THE DETECTION OF UTERINE AND PELVIC PATHOLOGY. EUROPEAN SOCIETY OF HUMAN REPRODUCTION AND EMBRIOLOGY. ESHRE. 1999. Francia. Participativo - Ponencia oral (comunicación oral). Congreso.
- 95 **Congreso.** THE THREE FACES OF AND ENDOMETROMA.. AMERICAN SOCIETY FOR REPRODUCTIVE MEDICINE. ASRM. 1999. Estados Unidos de América. Participativo - Ponencia oral (comunicación oral). Congreso.
- 96 **Congreso.** REPRODUCTIVE IMPACT OF CONGENITAL MULLERIAN ANOMALIES IN WOMEN WILLING TO CONCEIVE. AMERICAN SOCIETY FOR REPRODUCTIVE MEDICINE. ASRM. 1997. Estados Unidos de América. Participativo - Ponencia oral (comunicación oral). Congreso.
- 97 **Congreso.** hree-Dimensional ultrasound for the early diagnosis of embryonic and fetal malformations.. 5TH World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology.. International Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology (ISUOG).. 1995. Japón.

1.2.2. Transferencia e intercambio de conocimiento y actividad de carácter profesional

Actividad de carácter profesional

- 1 **CATEDRATICO DE UNIVERSIDAD:** UNIVERSIDAD DE VALENCIA. 2023- actual.
- 2 **PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD. Coordinador Docente Unidad Ginecología y Obstetricia:** Universitat de València. 2021- actual. Tiempo completo.
- 3 **PROFESOR ASOCIADO:** UNIVERSIDAD DE VALENCIA. 20/05/2005. (2 años).
- 4 **PROFESOR COLABORADOR DOCENTE:** UNIVERISDAD DE VALENCIA. 14/03/1999. (5 años - 9 meses).
- 5 **FACULTATIVO ESPECIALISTA TOCOLOGIA:** Hospital Clínico Universitario de Valencia. 14/03/1999. (2 años - 4 meses).

1.3. ESTANCIAS EN UNIVERSIDADES Y CENTROS DE INVESTIGACIÓN

1.3.1. Estancias

- 1 **Estancia:** STANFORD UNIVERSITY MEDICAL CENTER. (Estados Unidos de América). 03/02/1997-03/02/1999.
- 2 **Estancia:** STANFORD ENDOSCOPY CENTER FOR TRAINING AND TECHNOLOGY (SECTT). (Estados Unidos de América). 03/02/1997-03/02/1999.

2. ACTIVIDAD DOCENTE

2.1. EXPERIENCIA DOCENTE

2.1.3. Recursos educativos

- 1 **Capítulos de libros:** IMAGING IN FEMALES REPRODUCTIVE MEDICINE. 01/2018.
- 2 **Capítulos de libros:** INFECCIONES Y EMBARAZO. 08/2014.
- 3 **Capítulos de libros:** NUEVAS TECNICAS DE EXPLORACION ECOGRAFICA FETAL. 05/2012.
- 4 **Capítulos de libros:** DESPRENDIMIENTO PREMATURO DE PLACENTA NORMOINSERTA. 01/2012.
- 5 **Capítulos de libros:** PLACENTA PREVIA. 01/2012.
- 6 **Libro:** ECOGRAFIA PRACTICA EN OBSTETRICIA Y GINECOLOGIA. 06/2011.
- 7 **Capítulos de libros:** ADAPTACION BIOLOGICA AL EMBARAZO. 03/2007.
- 8 **Capítulos de libros:** CONDUCCION CLINICA DEL EMBARAZO NORMAL. 03/2007.
- 9 **Capítulos de libros:** EMBARAZO ECTOPICO. 03/2007.
- 10 **Libro:** FISILOGIA FETAL. 03/2007.
- 11 **Capítulos de libros:** FISILOGIA MATERNA I. 03/2007.
- 12 **Capítulos de libros:** FISILOGIA PLACENTARIA. 03/2007.
- 13 **Capítulos de libros:** NEOPLASIA TROFOBlastica GESTACIONAL. 03/2007.
- 14 **Capítulos de libros:** PARTO NORMAL.

3. LIDERAZGO

3.2. DIRECCIÓN DE TESIS DOCTORALES Y TRABAJOS FIN DE MASTER

- 1 **TRABAJO FIN DE GRADO:** MANEJO ACTUAL DE LA INFERTILIDAD EN EL SÍNDROME DEL OVARIO POLIQUÍSTICO. 08/03/2020. SOBRESALIENTE.
- 2 **Tesis Doctoral:** MALFORMACIONES UTERINAS (ANOMALIAS MÜLLERIANAS): POSIBILIDADES DIAGNÓSTICAS CON ECOGRAFÍA 3D/4D Y ECOGRAFÍA DE ALTA DEFINICIÓN EN TIEMPO REAL.. 14/02/2020. Cum Laude.
- 3 **TRABAJO FIN DE MASTER:** OVARIO POLIQUÍSTICO: ESTUDIO COMPARATIVO DE LOS CRITERIOS DIAGNÓSTICOS DE TRES SOCIEDADES CIENTÍFICAS.. 27/06/2018. SOBRESALIENTE.
- 4 **Proyecto Final de Carrera:** UTERO UNICORNE. 07/03/2017. SOBRESALIENTE.
- 5 : NUEVAS PERSPECTIVAS EN EL MANEJO DE LOS MIOMAS UTERINOS.. 07/03/2017. Sobresaliente.
- 6 **Tesis Doctoral:** ESTUDIO DE LA RESERVA OVÁRICA EN LA RECIÉN NACIDA Y EN LA MUJER SANA JOVEN MEDIANTE EL USO DE LA HORMONA ANTIMÜLLERIANA.MARI PEPA ESQUEMBRE GRATACOS. 11/11/2016. Cum Laude.
- 7 **Tesis Doctoral:** APROXIMACIÓN DIAGNÓSTICA AL TERATOMA QUÍSTICO BENIGNO DE OVARIO CON ULTRASONIDOS HDLIVE.. 14/10/2016. Cum Laude.
- 8 **TRABAJO FIN DE GRADO:** Tratamiento médico del tumor cotiledonoide del útero. 06/03/2016. SOBRESALIENTE.
- 9 **TRABAJO FIN DE GRADO:** UTERO SEPTO. 06/03/2016. SOBRESALIENTE.
- 10 **trabajo fin de grado:** Valoración de la reserva ovárica en mujeres tratadas con acetato de ulipristal. 06/03/2016. sobresaliente.
- 11 **TRABAJO FIN DE GRADO:** VALORACION DE LA RESERVA OVARICA EN ESTUDIANTES DE MEDICINA. 22/04/2015. SOBRESALIENTE.
- 12 **TRABAJO FIN DE GRADO:** APLICACIONES DE LA ECOGRAFIA 3D EN DIAGNOSTICO PRENATAL. 22/03/2015. SOBRESALIENTE.
- 13 **TRABAJO FIN DE GRADO:** FALLO OVARICO. 21/03/2015. SOBRESALIENTE.
- 14 **TRABAJO FIN DE GRADO:** aloración de la reserva ovárica en mujeres jóvenes con ovarios poliquisticos. 05/03/2015. SOBRESALIENTE.
- 15 **Tesis Doctoral:** LA HORMONA ANTIMÜLLERIANA: UN MARCADOR PREDICTIVO EN REPRODUCCIÓN ASISTIDA.. 13/12/2013. Cum Laude.
- 16 **Tesis Doctoral:** ULTRASONIDOS DE ALTA DENSIDAD Y DEFINICIÓN EN TIEMPO REAL (HDLIVE) EN GINECOLOGÍA Y REPRODUCCIÓN.. 13/12/2013. Cum Laude.
- 17 **Tesis Doctoral:** NUEVOS MODOS ECOGRÁFICOS EN LA VALORACIÓN DE LA TRANSLUCENCIA NUCAL (TN).. 28/11/2013. Cum Laude.

- 18 **Tesis Doctoral:** ¿APORTA MAYOR INFORMACION LA MEDICION DEL VOLUMEN Y LA VASCULARIZACION ENDOMETRIAL CON LA ECOGRAFIA 3D QUE CON LA 2D PARA EL DIAGNOSTICO DE LA PATOLOGIA MALIGNA EN PACIENTES CON SANGRADO POSTMENOPAUSICO?.. 28/11/2013. Cum Laude.
- 19 **Tesis Doctoral:** VALORACIÓN ACTUAL ECOGRAFICA DE LA RECEPTIVIDAD ENDOMETRIAL.. 28/08/2013. Cum Laude.
- 20 **Tesis Doctoral:** PRUNE BELLY VERSUS VALVULAS URETRALES POSTERIORES, ESTUDIO COMPARATIVO RETROSPECTIVO 2D-3D.. 27/04/2012. Cum Laude.
- 21 **Tesis Doctoral:** DIAGNOSTICO Y CONTROL EVOLUTIVO DE LAS CIRCULARES DE CORDON EN EL PRIMER TRIMESTRE DE GESTACION MEDIANTE ECOGRAFIA 3D/4D Y DOPPLER.. 11/11/2011. Cum Laude.
- 22 **Tesis Doctoral:** ¿QUE APORTAN LAS NUEVAS FRECUENCIAS, MODOS 3D, INVERSO, AVC, VOCAL Y ECOPOTENCIADORES EN EL DIAGNOSTICO DE LA MAMA?.. 11/11/2011. Cum Laude.
- 23 **Tesis Doctoral:** LA HORMONA ANTIMULLERIANA EN BAJAS RESPONDEDORES: COMPARACION DEL RECUENTO DE FOLICULOS ANTRALES, LA EDAD, Y OTRAS HORMONAS.. 16/04/2011. Cum Laude.
- 24 **Tesis Doctoral:** APORTACIÓN DE LA ECOGRAFÍA 3D-4D Y SUS NUEVAS VARIANTES EN EL CAMPO DE LA REPRODUCCIÓN.. 04/03/2011. Cum Laude.
- 25 **Tesis Doctoral:** ESTUDIO COMPARATIVO RETROSPECTIVO 2D-3D DE LAS MALFORMACIONES ESQUELETICAS FETALES CON ESPECIAL REFERENCIA A LAS ANOMALIAS DE LOS MIEMBROS.. 06/11/2010.
- 26 **Tesis Doctoral:** CORRELACION ENTRE LA ECOGRAFIA DOPPLER TRIDIMENSIONAL Y LOS FACTORES DE NEO-ANGIOGENESIS TUMORAL EN LOS MIOMAS UTERINOS.. 18/10/2009. Cum Laude.
- 27 **Tesis Doctoral:** DIAGNOSTICO PRENATAL DE MALFORMACIONES DEL SNC: COMPARATIVA ENTRE ECOGRAFIA FETAL 2D, 3D Y OTROS METODOS DE DIAGNOSTICO POR LA IMAGEN.. 07/10/2009. Cum Laude.
- 28 **Tesis Doctoral:** ALTAS DOSIS DE ANTAGONISTAS GnRH EN EL TRATAMIENTO DEL SINDROME DE HIPERESTIMULACION OVARICA PRECOZ SEVERO.. 18/02/2009. Cum Laude.
- 29 **Tesis Doctoral:** ESTUDIO COMPARATIVO RETROSPECTIVO 2D/3D DE LAS MALFORMACIONES ABDOMINALES FETALES.. 03/10/2008. Cum Laude.
- 30 **Tesis Doctoral:** PAPEL DE LA GNRH EXTRA-HIPOTALÁMICA EN EL SISTEMA REPRODUCTIVO HUMANO.. 30/03/2007. Cum Laude.
- 31 **Tesis Doctoral:** EL COMPORTAMIENTO FETAL.DOCTORANDO. 18/12/2006. Cum Laude.
- 32 **Tesis Doctoral:** TRIDIMENSION INTERACTIVA DOPPLER EN GESTACIONES INICIALES.. 27/01/2003. Cum Laude.
- 33 **Tesis Doctoral:** PREVALENCIA DE CHLAMYDIA EN MUJERES FERTILES E INFERTILES Y HALLAZGOS SONOSALPINGOGRAFICOS.. 22/12/1998. Cum Laude.
- 34 **Tesis Doctoral:** APLICACIONES DE LA ECOGRAFÍA TRIDIMENSIONAL EN EL CAMPO DE LA REPRODUCCIÓN E INFERTILIDAD HUMANA. 26/11/1998. Cum Laude.
- 35 **Tesis Doctoral:** VALORACION DE TRIDIMENSION Y VOLUMETRIAS ECOGRAFICAS EN EL PRIMER Y EN EL SEGUNDO TRIMESTRE DEL EMBARAZONORMAL. 26/11/1998. Cum Laude.
- 36 **Tesis Doctoral:** ENDOCRINOLOGIA FOLICULAR EN LAS MUJERES CON ENDOMETRIOSIS.. 18/11/1998. Cum Laude.
- 37 **Tesis Doctoral:** ESTUDIO COMPARATIVO ENTRE LA HISTEROSALPINGOGRAFIA, HISTEROSCOPIA, LAPAROSCOPIA, DOPPLER Y ECOGRAFIA TRIDIMENSIONAL, EN LA DETECCION DE LA PATOLOGIA UTERINA.. 23/07/1998. Cum Laude.
- 38 **Tesis Doctoral:** AVANCES EN EL DIAGNOSTICO PRENATAL: EMPLEO DE LA ECOGRAFIA TRIDIMENSIONAL Y DE LA ANGIOGRAFIA DOPPLER EN MALFORMACIONES EMBRIONARIAS Y FETALES: COMPARACION CON LA ECOGRAFIA BIDIMENSIONAL.. 22/10/1997. Cum Laude.

3.3. LIDERAZGO EN EL ÁMBITO DE LA DIRECCIÓN Y GESTIÓN UNIVERSITARIA Y CIENTÍFICA

- 1 **JEFE SERVICIO GINECOLOGIA Y OBSTETRICIA:** Conselleria de Sanitat. 2023- actual.
- 2 **PROFESOR ASOCIADO:** UNIVERSIDAD DE VALENCIA. 28/10/2009. (12 años).
- 3 **FACULTATIVO ESPECIALISTA DE ÁREA (FEA):** Hospital Clínico Universitario de Valencia. 26/02/2002. (10 años - 8 meses).
- 4 **MEDICO INTERNO RESIDENTE:** MINISTERIO SANIDAD. 01/01/1993. (4 años).

3.4. RECONOCIMIENTO Y RESPONSABILIDAD EN ORGANIZACIONES CIENTÍFICAS Y COMITÉS CIENTÍFICOS-TÉCNICOS

- 1 **COMITE PARA LA PROVISION Y SELECCION DE PLAZAS ASISTENCIALES .:** CONSELLERIA SANITAT UNIVERSAL. 01/01/2019-12/2021
- 2 **COMITE DE MEDICINA GENÓMICA Y PATOLOGIA MOLECULAR:** Hospital Clínico Universitario de Valencia. 01/01/2018-12/2021
- 3 **COMISION ACADÉMICA DE GRADO EN MEDICINA:** Universitat de València. 15/11/2020-30/07/2021
- 4 **COMITE DOCENCIA:** Hospital Clínico Universitario de Valencia. 10/2008-12/2020
- 5 **COMITE CLÍNICO DE SALUD SEXUAL Y REPRODUCTIVA:** Conselleria de Sanitat. 07/2010-07/2014
- 6 **COMITE NACIONAL ENDOMETRIOSIS:** Ministerio de Sanidad y Consumo. 04/2009-12/2013