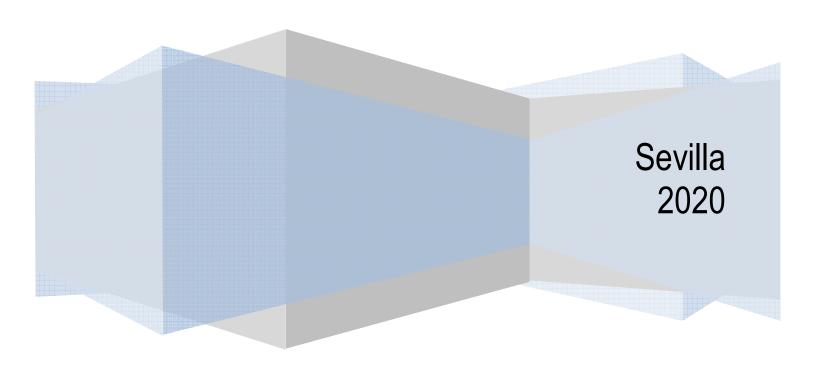
# CURRICULUM VITAE



### <u>ÍNDICE</u>

| DATOS PERSONALES   |                        |  |
|--|------------------------|--|
| I. FORMACIÓN ACADÉMICA   |                        |  |
| 1.1 Titulación universitaria                                     |                        |  |
| 1.2 Cursos de Tercer Ciclo                                       |                        |  |
| 1.3 Tesis doctoral   |                        |  |
| 1.4 Otras titulaciones universitarias                            |                        |  |
| 1.5 Cursos   |                        |  |
|  |                        |  |
| II. ACTIVIDAD DOCENTE  |                        |  |
| 2.1 Puestos docentes ocupados y docencia impartida               |                        |  |
| 2.2 Evaluaciones de la actividad docente                         |                        |  |
| 2.3 Material y publicaciones docentes                            |                        |  |
| 2.4 Actividades orientadas a la formación docente                |                        |  |
|  |                        |  |
| III. ACTIVIDAD INVESTIGADORA Y DE TRANSFER                       | ENCIA DEL CONOCIMIENTO |  |
| 3.1 Capítulos de libros  |                        |  |
| 3.2 Artículos en revistas científicas indexadas                  |                        |  |
| 3.3 Conferencias invitadas y seminarios impartidos               |                        |  |
| 3.4 Comunicaciones   |                        |  |
| 3.5 Asistencia a congresos y reuniones científicas               |                        |  |
| 3.6 Participación en proyectos de investigación                  |                        |  |
| 3.7 Otros méritos de relacionados con la actividad investigadora |                        |  |

|      | 3.7.1 Conocimiento de idiomas relevantes para la investigación        | 9  |
|------|---|----|
|      | 3.7.2 Participación en comités científicos y comisiones organizadoras | 9  |
| IV.  | EXPERIENCIA EN GESTIÓN  | 9  |
| 4.1  | Cargos de gestión gerencial   | 9  |
| ٧.   | ACTIVIDAD PROFESIONAL   | 10 |
| VI.  | OTRAS PUBLICACIONES   | 10 |
| VII. | PREMIOS Y RECONOCIMIENTOS   | 10 |

#### **DATOS PERSONALES**

Nombre: María Matilde Ramírez Alvarado

DNI 36579280B

**Dirección:** Personal: Sevilla

**Teléfono**: 695766871

**E-mail:** mmramirez1516@gmail.com

#### I. FORMACIÓN ACADÉMICA

#### 1.1 Titulación universitaria

 Grado en Ciencias de la Salud. Segundo lugar en la promoción. (Título de Licenciada en Bioanálisis homologado por Grado en Ciencias de la Salud en España por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte).

#### 1.2 Cursos de Tercer Ciclo

Cursos de tercer ciclo: cursados en el bienio 1996-1998 en la Facultat de Biología de la Universitat de Barcelona, España. Programa de Doctorado Biología, mención Inmunología.

#### 1.3 Tesis doctoral

Doctora en Biología, mención Inmunología. Regulación traduccional del factor de necrosis tumoral- $\alpha$ : implicación de la fosfatidilinositol 3-quinasa.

Fecha de lectura: octubre de 2000. Calificación: Apto cum laude por unanimidad

#### 1.4 Otras titulaciones universitarias

Diplomado en Formación Docente para la Educación a Distancia. Universidad de Carabobo,
 Dirección de Tecnología Avanzada. No horas: 200.



#### 1.5 Cursos

- "Planes maestros de inversiones en salud con enfoque en red." Banco Interamericano de Desarrollo, 2020. No horas: 25.
- "Asociaciones público privadas en el sector salud." Banco Interamericano de Desarrollo. 2020.
  No horas: 30.
- "Estudios de preinversión hospitalaria." Banco Interamericano de Desarrollo. 2020. No horas: 24.

#### II. ACTIVIDAD DOCENTE

#### 2.1 Puestos docentes ocupados y docencia impartida

<u>Universidad de Carabobo, Facultad de Ciencias de la Salud, Escuela de Ciencias Biomédicas y</u> Tecnológicas:

 Profesora Titular a dedicación exclusiva de la Universidad de Carabobo, Facultad de Ciencias de la Salud. Período 2005-2020.

#### Dedicación docente:

ASIGNATURAS DE LICENCIATURA IMPARTIDAS A LO LARGOS DE ESTOS AÑOS:

- Gerencia en Salud, 2015-2020.
- Bioquímica Clínica, desde el curso 2005-2015...
- Bioquímica General, curso 2005, 2006, 2007, 2008 y 2009.
- Fisiología, curso 2004-2005.

#### 2.2 Evaluaciones de la actividad docente

 Universidad de Carabobo. Nivel I en la Convocatoria Voluntaria de Rendimiento Académico durante el curso académico 2014, Vicerrectorado Académico, Universidad de Carabobo.

#### 2.3 Material y publicaciones docentes

Л

 Guía Práctica de Laboratorio de la asignatura Bioquímica Clínica. Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad de Carabobo. Utilizada como material de apoyo en los cursos 2010 al 2014.

#### 2.4 Actividades orientadas a la formación docente

- Curso "Herramientas Web 2.0 para Docentes". Universidad de Carabobo. Dirección de Tecnología Avanzada. 2014. No horas: 24.
- Curso "Planificación y Desarrollo de Proyectos de Gestión Cultural". Universidad de Salamanca y Fundación Germán Sánchez Ruipérez, España. 2011. No horas: 80 horas.
- Curso "Ampliación en Formación Docente". Universidad de Carabobo, Facultad de Ciencias de la Educación. No horas: 288. Unidades crédito: 18 uc.

#### III. ACTIVIDAD INVESTIGADORA Y DE TRANSFERENCIA DEL CONOCIMIENTO

#### 3.1 Capítulos de libros

Ramírez Alvarado María Matilde. "La Feria del Libro de la Universidad de Carabobo y el sentido académico de la gerencia cultural", en *Historia y desafíos de la edición en el mundo hispánico. Il Foro editorial de estudios hispánicos y americanistas*. Encarnación Castro Páez, Pedro Cervera Corbacho y Ana Bocanegra Valle (Eds.) Cádiz: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Cádiz. ISBN 978-84-9828-396-9, pp 541-560.

#### 3.2 Artículos en revistas científicas indexadas

- María Matilde Ramírez Alvarado, César Sánchez Roitz. Relación entre la concentración sérica de las formas solubles de las moléculas de adhesión ICAM-1, VCAM-1 y E-selectina y la resistencia a la insulina en mujeres obesas. Nutrición clínica y dietética hospitalaria 2015; 35(3): 42-50.
- 2. <u>María Matilde Ramírez Alvarado.</u> La feria del libro y su rol principal de promoción del libro y la lectura. *Revista Educación en Valores* 2014 21(1): 36-45.
- 3. <u>María Matilde Ramírez Alvarado</u>, César Sánchez Roitz, Liliana Torres Márquez. Impacto de los parámetros antropométricos sobre la resistencia a la insulina y la función de las células-β pancreáticas en mujeres venezolanas obesas. *Informe Médico* 2014;16(3):83-87. ISSN: 1316-9688.

- María Matilde Ramírez Alvarado, César Sánchez Roitz. Relación entre los niveles séricos de proteína C reactiva y α1-antitripsina y la resistencia a la insulina en mujeres con obesidad. *Investigación Clínica* 2014; 55(3):249-259. ISSN: 0535-5133.
- María Matilde Ramírez Alvarado, César Sánchez Roitz. El factor de necrosis tumoral-α, la resistencia a la insulina, el metabolismo de lipoproteínas y la obesidad en humanos. *Nutrición Hospitalaria* 2012;27(6):1751-1757.
- María Matilde Ramírez Alvarado, César Sánchez Roitz. Relación entre los niveles séricos de la proteína C reactiva y medidas antropométricas: una revisión sistemática de los estudios realizados en Suramérica. Nutrición Hospitalaria 2012;27(4):971-977.
- 7. Liliana Torres M, Elena Fusilli R, <u>María Matilde Ramírez A</u>, César O. Sánchez R. Seroprevalencia de anticuerpos para el Virus linfotrópicos Humanos HTLV-I y II en muestras de donantes del banco de sangre de una clínica privada. Valencia, Venezuela. *Informe Médico* 2011;13(11):395-399.
- 8. Ramírez Alvarado María Matilde, Sánchez Roitz César, Oñate de González Norma, Moreno Torrealba Gabriela, Sanoja Breña Antonio. Impacto del Índice de Masa Corporal sobre los parámetros del semen y el perfil hormonal en hombres que acuden a consulta en una clínica de fertilidad. *Informe Médico* 2011; 13(5):205-212.
- María Matilde Ramírez Alvarado, César Sánchez Roitz, Aura Pérez Díaz, Enriquexis Millán Brito. Evaluación del efecto de la ingesta de una alta carga de ácidos grasos saturados sobre los niveles séricos de la proteína C reactiva, α1-antitripsina, fibrinógeno y α1-glicoproteína ácida en mujeres obesas. Nutrición Hospitalaria 2010;25(1):72-79.
- 10. <u>María Matilde Ramírez Alvarado</u>. Papel de la inflamación en la obesidad. *Informe Médico* 2009; 11(3):143-146.
- María Matilde Ramírez Alvarado, María Isabel García de Seijo, Evelyn Bahri Hernández, Tibisay Pelayo Jordán. Efecto de la ingesta de una sobrecarga de glucosa sobre los marcadores séricos de adhesión en mujeres obesas. Medicina Clínica 2009;132(11):407-413.
- 12. <u>Ramírez Alvarado María Matilde</u>, M. Andreína Medina, M. Querales C, BE Millán y CO Sánchez Roitz. Evaluación del efecto de la ingesta de una sobrecarga de glucosa sobre los niveles séricos de la proteína C reactiva y de la α1-antitripsina en mujeres obesas. *Nutrición Hospitalaria* 2008;23(4):340-347.
- 13. Ramírez Alvarado María Matilde, Marcano A. Mariana, Medina M. Andreína, De Castillo María M. Evaluación de los niveles séricos de la interleuquina-8 y de la proteína C reactiva en sujetos obesos. *Salus* 2007;11(3):13-19.
- 14. Ramírez Alvarado María Matilde, Oñate de González Norma, González Amaro Carmen, González Cintra Carlos, Sanoja Breña Antonio. Anticuerpos antifosfolípidos y anticuerpos antinucleares en la población infértil. Salus 2005;9(2):28-31.
- 15. Buxadé María, Ramírez Alvarado María Matilde, Fernández Troy Neus, Mckenzie Simon, Casaroli Marano Ricardo. Espel Enric. Integrating signals from T-cell receptor and serum by T

cells enhance translation of tumor necrosis factor- $\alpha$ . *Immunology* 2001; 102:416-425. ISSN: 1365-2567.

16. Ramírez Alvarado María Matilde , Fernández Troy Neus, Buxadé María, Casaroli Marano Ricardo. Espel Enric. Wortmannin inhibits translation of tumor necrosis factor- $\alpha$  in superantigen-activated T cells. *International Immunology* 1999;11(9):1479-1489.

#### 3.3 Conferencias invitadas y seminarios impartidos

- Conferencia "Marcadores de Inflamación en la obesidad" en las I Jornadas Científicas del Colegio de Bioanalistas del Estado Carabobo, Valencia, Venezuela. 22 y 24 de abril de 2008.
- Conferencia "Interleuquinas, inflamación y obesidad", en las XVIII Jornadas Científicas de la sociedad Venezolana de Bioanalistas Espacialistas, Valencia, Venezuela. 25 y 28 de mayo de 2011.

#### 3.4 Comunicaciones

Autora: Ramírez Alvarado María Matilde.

Título del trabajo: La Feria del Libro y sus funciones.

Nombre del Congreso: XVIII JORNADAS BIBLIOTECARIAS DE ANDALUCÍA "INNOVACIÓN.

PROFESIÓN Y FUTURO". Fecha: noviembre 2015.

Ciudad y país: Granada, España.

Autora: Ramírez Alvarado María Matilde.

Título del trabajo: La feria del Libro de la Universidad de Carabobo y su rol principal de promoción de la cultura, la lectura y la educación.

Nombre del Congreso: VIII Congreso Nacional y 2do. Congreso Internacional de Investigación de la Universidad de Carabobo.

Fecha: noviembre 2013.

Ciudad y país: Valencia, Venezuela.

Autora: Ramírez Alvarado María Matilde.

Título del trabajo: La feria del Libro de la Universidad de Carabobo y su rol principal de promoción de la cultura, la lectura y la educación.

Nombre del Congreso: IV JORNADAS IBEROAMERICANAS DE CULTURA ESCRITA: LEER Y ESCRIBIR EN COMUNIDAD.

Fecha: diciembre 2013.

Ciudad y país: Madrid, España.

Autora: Ramírez Alvarado María Matilde.

Título del trabajo: La feria del Libro de la Universidad de Carabobo y el sentido académico de la gerencia cultural.

Nombre del Congreso: Il Foro Editorial de Estudios Hispánicos y Americanistas.

Fecha: abril 2012.

Ciudad y país: Cádiz, España.

Autores: Ramírez Alvarado María Matilde, García María I., Bhari Evelyn, Pelayo Tibisay. Título del trabajo: Evaluación del efecto de una sobrecarga de glucosa sobre los niveles de moléculas de adhesión solubles en mujeres obesas.

Nombre del Congreso: VI Congreso Internacional de alimentación, nutrición y dietética. III Simposio de alimentos funcionales. SEDCA-Sociedad Española de Dietética y Ciencias de la Alimentación.

Fecha: abril 2008.

Ciudad y país: Madrid, España.

Autores: Gonzalez Luisa, Crespo Adriana, Ramírez Alvarado María Matilde, Sánchez César. Título del trabajo: Aislamiento de micobacterias atípicas en pacientes tratados con mesoterapia y otros procedimientos cosméticos.

Nombre del Congreso: XV Jornadas Nacionales de Infectología. XII Jornadas Zulianas de Infectología.

Fecha: octubre 2004

Ciudad y país: Maracaibo, Venezuela.

Autores: Ramírez Alvarado María Matilde, Oñate de González Norma, González Amaro Carmen, González Cintra Carlos, Sanoja Breña Antonio.

Título del trabajo: Anticuerpos contra fosfolípidos y antígenos nucleares en la población venezolana infértil.

Nombre del congreso: 54 Convención anual de ASOVAC- 5° Congreso de investigación de la Universidad de Carabobo. (Entidad patrocinante: ASOVAC-capítulo Carabobo, CDCH-Universidad de Carabobo).

Fecha: noviembre 2004

Ciudad y país: Valencia-Edo. Carabobo, Venezuela.

#### 3.5 Asistencia a congresos y reuniones científicas

IV JORNADAS IBEROAMERICANAS DE CULTURA ESCRITA: LEER Y ESCRIBIR EN COMUNIDAD. Madrid, Universidad Complutense de Madrid, diciembre 2013.

#### 3.6 Participación en proyectos de investigación

- Responsable: Prof. María Matilde Ramírez Alvarado
   Titulo: Niveles de procalcitonina en la infección activa por Virus del Dengue.
   Organismo que otorga el financiamiento: Lab. Clínico César Sánchez Font
   Informe final aprobado.
- Responsable: Prof. María Matilde Ramírez Alvarado
   Titulo: Dotación y actualización de laboratorios de prácticas del Departamento de Bioquímica-Facultad de Ciencias de la Salud.

  Organismo que otorga el financiamiento: Provecto I OCTILIC-Nº 7.24

Organismo que otorga el financiamiento: Proyecto LOCTI-UC-Nº 7.24 Informe final aprobado según oficio: en espera del oficio.

3. Responsable: Prof. María Matilde Ramírez Alvarado

Titulo: Determinación del efecto de la ingesta de una sobrecarga de glucosa sobre los niveles séricos de la proteína C reactiva y de la Il-antitripsina en sujetos obesos.

Organismo que otorga el financiamiento:

Informe final: aprobado según oficio CDCH-UAC-00767-07.

4. Responsable: Prof. María Matilde Ramírez Alvarado

Titulo: Evaluación de los niveles séricos de interleuquina-8 y de la proteína C reactiva en sujetos obesos.

Organismo que otorga el financiamiento: CDCH según oficio CDCH-1147-05.

Informe final: aprobado según oficio CDCH-0077-07.

#### 3.7 Otros méritos de relacionados con la actividad investigadora

#### 3.7.1 Conocimiento de idiomas relevantes para la investigación

Inglés: Aprobado el TOEFL..

#### 3.7.2 Participación en comités científicos y comisiones organizadoras:

- Representante de la Rectora en el Comité organizador de la Feria Internacional del Libro de la Universidad de Carabobo (FILUC). Valencia, Venezuela, 2010-2020.
- Coordinadora del área de Inmunología del XVIII Jornadas Científicas de la Sociedad
  Venezolana de Bioanalistas Especialistas. Valencia, Venezuela, 25 al 20 de mayo de 2011.
- Miembro del Comité Organizador del Simposio "Medicina y Cultura". Universidad de Carabobo, Valencia, Venezuela. 26 de octubre de 2011.

#### IV. EXPERIENCIA EN GESTIÓN

#### 4.1 Cargos de gestión universitaria

- Jefe del Departamento de Bioquímica, Escuela de Ciencias Biomédicas y Tecnológicas, Facultad de Ciencias de la Salud. Período febrero 2010-febrero 2012.
- Coordinadora de la asignatura Gerencia en Salud períodos lectivos 2015-2020.
- Coordinadora de la asignatura Bioquímica Clínica períodos lectivos 2009, 2010, 2013 y 2014.

- Miembro de Comité Organizador de la Feria Internacional del Libro de la Universidad de Carabobo (Representante de la Rectora), período 2011-2020.
- Miembro de la Comisión de Cultura de la Facultad de Ciencias de la Salud.

#### V. ACTIVIDAD PROFESIONAL

- Bioanalista en el Laboratorio Bio-Analítico, Clínica Sanatrix, Caracas, Venezuela. Período 1995
  1996.
  - Cargo desempeñado: Bioanalista...
  - Analizar muestras para exámenes hematológicos, urológicos, de bioquímica clínica y parasitológicos. Elaborar y firmar informe de resultados de los exámenes practicados. Toma de muestra. Calibrar y mantener equipos de laboratorio. Establecer y hacer cumplir las normas y procedimientos en materia de seguridad integral, establecidos por la organización. Organizar, coordinar, distribuir y supervisar las actividades del personal del laboratorio.

#### VI. OTRAS PUBLICACIONES

## ARTÍCULOS PUBLICADO EN EL SEMANARIO TIEMPO UNIVERSITARIO. VALENCIA, VENEZUELA.

- "FILUC y el sentido académico de la gerencia cultural" en: TIEMPO UNIVERSITARIO, No 720,
  p. 10, Valencia, Venezuela, 2011. Consultar en http://www.tiempo.uc.edu.ve/tu720/
  paginas/10.htm
- "FILUC 2012 revela experiencia y desarrollo", en: *TIEMPO UNIVERSITARIO*, No 756, p. 8, Valencia, Venezuela, 2012. Consultar en http://www.tiempo.uc.edu.ve/tu756/paginas/8.htm

#### **VII. RECONOCIMIENTOS Y PREMIOS**

Conferimiento de la Orden "Rafael Rangel" en su primera clase por el Instituto de Previsión
 Social del Bioanalista. Abril 2016.