

CURRICULUM VITAE FORMATO FONACIT

A) Datos Personales

NOMBRES Y APELLIDOS:	GINA MARÍA MECCIA DE MORENO
CEDULA DE IDENTIDAD:	05.201.860
LUGAR Y FECHA DE NACIMIENTO:	Mérida (Edo. Mérida), 29-09-1958
NACIONALIDAD:	Venezolana
ESTADO CIVIL:	Casada
DIRECCIÓN DE OFICINA:	Facultad de Farmacia, Instituto de Investigaciones. 2º piso.
TELEFONO DE OFICINA:	(0274) 2401111 extensión 3457
E-MAIL:	gmeccia@ula.ve
AREA, DISCIPLINA:	Química Farmacéutica y Productos Naturales.

B) Estudios Realizados

1. Universidad

Institución: Universidad de Los Andes, Facultad de Farmacia. Mérida-Venezuela.

1977-1982.

Título obtenido: **Farmacéutico**, Mención: **Análisis de Medicamentos**.

2. Cursos de Post-Grado

Institución: Universidad de Los Andes, Facultad de Farmacia. Mérida-Venezuela.

1982-1985.

Título obtenido: **Magister Scientiae en Química de Medicamentos**.

3. Otros Cursos

3.1. Postgrado en Química de Medicamentos, Facultad de Farmacia y Bioanálisis, ULA.

Diciembre 2001.

Curso Intensivo de **Diseño de Fármacos asistido por ordenador**.

3.2. Universidad de La Habana, Cuba. Organismo patrocinador: CYTED. Noviembre 1998.

3er Curso Iberoamericano de Determinación Estructural de Productos Naturales.

3.3. FUNDAIDIOMAS. Facultad de Humanidades, ULA.

Septiembre 1997 a Julio 1999.

Cursos de **Francés**, niveles I, II, III, IV y V.

3.4. Postgrado PIQA. Facultad de Ciencias, ULA.

Mayo a Julio 1997.
Curso de **Computación Aplicada**.

- 3.5. Facultad de Farmacia, Universidad de Salamanca, España.
Noviembre 1996.
Curso de **Esteroides**.
- 3.6. Facultad de Farmacia, ULA.
Octubre 1995.
Curso de **Relación Estructura Química - Actividad Biológica**.
- 3.7. Facultad de Farmacia, ULA.
Junio 1995.
Curso de **Estereoquímica y Análisis Conformacional**.
- 3.8. Facultad de Farmacia, ULA.
Marzo 1995.
Curso de **Técnicas Especiales de RMN**.
- 3.9. Facultad de Farmacia y SUMA (Facultad de Ciencias), ULA.
Febrero 1995.
Curso de **Diseño de Fármacos con la Asistencia del Computador**.
- 3.10. Maryland International Institute. Mérida.
Agosto 1994 a junio 1995.
Cursos de **Inglés**, niveles I y II.
- 3.11. Facultad de Farmacia, ULA.
Junio 1992.
Curso de **Química Medicinal y Productos Naturales**.

C) Cargos Desempeñados

C.1. Actividades Académicas:

- C.1.1. Instituto de Investigaciones, Facultad de Farmacia y Bioanálisis. ULA. Mérida.
De: 16/10/2003 al presente.
Cargo: **Profesor Titular** a Dedicación Exclusiva.
- C.1.2. Instituto de Investigaciones, Facultad de Farmacia y Bioanálisis. ULA. Mérida.
De: 07/1998 a 10/2003.
Cargo: **Profesor Asociado** a Dedicación Exclusiva
- C.1.3. Instituto de Investigaciones, Facultad de Farmacia y Bioanálisis. ULA. Mérida.
De: 11/ 1992 a 07/1998.
Cargo: **Profesor Agregado** a Dedicación Exclusiva

- C.1.4. Instituto de Investigaciones, Facultad de Farmacia y Bioanálisis. ULA. Mérida.
De: 01/1988 a 11/1992.
Cargo: **Profesor Asistente** a Dedicación Exclusiva (por Concurso de Oposición).
- C.1.5. Instituto de Investigaciones, Facultad de Farmacia y Bioanálisis. ULA. Mérida.
De: 08/1985 a 06/1986.
Cargo: **Auxiliar de Investigación** en el Proyecto FA-34-79 del CDCHT-ULA.

C.2. Actividades Administrativas:

- C.2.1. Miembro Principal del **Consejo de Apelaciones** de la Universidad de Los Andes. (por renuncia de uno de los Miembros designados por el CNU).
Período: 2003-2006.
- C.2.2. Representante Principal del **Consejo Técnico del Instituto de Investigaciones de la Facultad de Farmacia y Bioanálisis**, en la Sección de Síntesis.
Períodos: 2004-2006; 2001-2003.
- C.2.3. Representante Profesor Principal ante el **Consejo de Escuela de Farmacia**.
Períodos: 2003-2005; 2001-2003.
- C.2.4. Miembro del **Consejo Técnico del Postgrado en Química de Medicamentos**, Facultad de Farmacia y Bioanálisis, por la Sección de Síntesis .
Períodos: 2003-2005; 1991-1994.
- C.2.5. Coordinadora del **Postgrado en Química de Medicamentos**, Facultad de Farmacia y Bioanálisis.
Período. 1999-2002.
- C.2.6. Miembro Suplente del **Consejo Técnico del Instituto de Investigaciones de la Facultad de Farmacia**, por la Sección de Química Farmacéutica.
Período: 1997-1999.
- C.2.7. Miembro Suplente ante el **Consejo de Escuela de Farmacia**.
Período: 1997-1999.
- C.2.8. Representante profesoral Suplente ante el **Consejo de la Facultad de Farmacia**.
Período: 1993-1995.

C.2.9. Miembro de la **Comisión de Extensión de la Facultad de Farmacia**.
Período: 1993-1996, 1990-1993.

C.2.10. Miembro de la **Comisión Curricular de la Escuela de Farmacia**.
Período: 1990-1993.

D) Becas, Premios y Distinciones

D.1. Acreditación como Profesor Meritorio Nivel III del **CONABA**.
Diciembre 2003.

D.2. Acreditación como miembro del Programa de Estímulo al Investigador (**PEI**) del CDCHT-ULA.
Premio Anual 2003.

D.3. Acreditación como miembro del Programa de Estímulo al Investigador (**PEI**) del CDCHT-ULA.
Premio Anual 2001.

D.4. Beca de la **Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI)** para realizar una estancia en la Facultad de Farmacia de la Universidad de Salamanca (España).
Período: Septiembre a diciembre 1996.

D.5. Acreditación como miembro del Programa de Estímulo al Investigador (**PEI**) del CDCHT-ULA.
Premio Anual 1995.

D.6. Acreditación como miembro del **Sistema de Promoción del Investigador** del CONICIT, en la categoría de "**Candidato a Investigador**".
Período: 1990-1993.

D.7. Instituto de Investigaciones, Facultad de Farmacia. ULA.
Beca-sueldo por el **Programa de Investigador Residente del CONICIT**.
Período: Junio 1986 a diciembre 1987.

D.8. Beca de estudios de Postgrado de la **Fundación Gran Mariscal de Ayacucho. FUNDAYACUCHO**.
Período: Septiembre 1982 a septiembre 1984.

D.9. **Diplomas de Honor** por calificación **SOBRESALIENTE** en doce (12) asignaturas del Pensum de la carrera de Farmacia: Física I, Química General II, Biología, Técnicas de Estudio, Farmacotecnia I, Bioquímica

General, Farmacología I, Farmacología II, Microbiología General, Farmacotecnia IV, Contabilidad General y Costos y Análisis Químico y Físico de Medicamentos.
Junio 1982.

D.10. Diploma **MAGNA CUM LAUDE**, por Promedio **SOBRESALIENTE** (DIECIOCHO PUNTOS) en la carrera de Farmacia. Marzo 1982.

D.11. Puesto N° 1 en el orden de Rendimiento Estudiantil. Promoción de Farmacéuticos "Dr. Pablo Paredes Vivas". B-81.

E) Formación de Recursos Humanos

1. Título de la tesis dirigida: "Estudio de los aceites esenciales de tres especies de *Lantana*"
2. Nombre del estudiante: Farm. Yolymer del Carmen Urdaneta Marquina
3. Título Obtenido: **Magíster Scientiae** en Química de Medicamentos
4. Institución: Facultad de Farmacia y Bioanálisis, ULA.
5. Fecha: Noviembre 2000.

F) Sociedades Científicas y Profesionales

- F.1. Red Temática X.A: Red Iberoamericana de Productos Naturales de Uso Medicinal (RIPRONAMED), perteneciente al Sub-programa X: Química Fina Farmacéutica, del **CYTED**.
- F.2. Asociación Venezolana para el Avance de la Ciencia (**AsoVAC**).
- F.3. Asociación de Profesores de la Universidad de Los Andes (**APULA**).
- F.4. Colegio de Farmacéuticos del Estado Mérida.

G) Asistencia a Congresos

- G.1. **Gina Meccia**
"Maestría en Química de Medicamentos"
Jornadas de Actualización Farmacéutica "Dr. Bertilio Wilhem"
Abril 2004
Mérida, Venezuela.
- G.2. Lorena Gélvez y **Gina Meccia**.
"Estudio de la composición química del aceite esencial de las partes aéreas del *Hyptis suaveolens* (L.) Poit recolectadas en Guanare, Estado Portuguesa"
LII Convención Anual de AsoVAC

Noviembre 2003
Maracaibo, Venezuela.

- G.3. Carlos Guerra, **Gina Meccia**, Nancy Khouri y Luis B. Rojas.
“Estudio comparativo de los aceites esenciales del *Callistemon speciosus* DC. recolectado en los Estados Carabobo, Lara y Mérida (Venezuela)”
XI CONGRESO ITALO-LATINOAMERICANO DE ETNOMEDICINA
Septiembre 2002
Pavia, Italia.
- G.4. Carlos Guerra, Héctor Marín, **Gina Meccia**, Nancy Khouri y Ana Roa.
“Estudio químico y antibacteriano del aceite esencial de la *Mauria heterophylla* Kunth.”
XI CONGRESO ITALO-LATINOAMERICANO DE ETNOMEDICINA
Septiembre 2002.
Pavia, Italia.
- G.5. Carlos Guerra, **Gina Meccia**, Nancy Khouri y Luis B. Rojas.
“Análisis del aceite esencial del *Callistemon speciosus* DC. recolectado en tres regiones de Venezuela”
II ENCUENTRO NACIONAL DE QUÍMICA MEDICINAL.
Junio 2002.
Mérida, Venezuela.
- G.6. Carlos Guerra, Héctor Marín, **Gina Meccia**, Nancy Khouri y Ana Roa.
“Análisis químico y actividad antimicrobiana del aceite esencial de la *Mauria heterophylla* Kunth.”
II ENCUENTRO NACIONAL DE QUÍMICA MEDICINAL.
Junio 2002.
Mérida, Venezuela.
- G.7. **Gina Meccia.**
“El Postgrado en Química de Medicamentos”
I Feria de Investigación y Postgrado. XX Aniversario de la Apertura de los Estudios de Postgrado
Abril 2002
Mérida, Venezuela.
- G.8. **Gina Meccia**, Luis B. Rojas, Carmelo Rosquete y Juan M. Amaro.
“Nuevo diterpeno derivado del labdano aislado del aceite esencial de las hojas de *Acalypha cuspidata* Muell-Arg”
X CONGRESO ITALO-LATINOAMERICANO DE ETNOMEDICINA
Septiembre 2001
Isla de Margarita, Venezuela.
- G.9. L. Rojas, **G. Meccia**, J. Carmona y A. Usubillaga.
“Estudio de los componentes volátiles de la *Siparuna* sp (Familia Monimiaceae)”
L CONVENCION ANUAL DE AsoVAC
Noviembre 2000
Caracas, Venezuela.

- G.10. **Gina Meccia**, Luis B. Rojas, Carmelo Rosquete y Juan M. Amaro.
“Diterpeno de la serie del labdano aislado del aceite esencial de la *Acalypha cuspidata* Muell-Arg”
L CONVENCION ANUAL DE AsoVAC
Noviembre 2000
Caracas, Venezuela.
- G.11. Y. Urdaneta, **G. Meccia**, L. Rojas, B. Chataing y B. Guerrero.
“Estudio de los aceites esenciales de *Lantana camara* L. y *Lantana trifolia* L.”
L CONVENCION ANUAL DE AsoVAC
Noviembre 2000
Caracas, Venezuela.
- G.12. Juan C. Guillen, Carlos Ciangherotti, **Gina Meccia**, Nancy Khouri y Luis B. Rojas.
“Identificación de los principales componentes del aceite esencial del *Ocimum gratissimum* L. cultivado en Mérida”
L CONVENCION ANUAL DE AsoVAC
Noviembre 2000
Caracas, Venezuela.
- G.13. Edwin Ruíz, Carol Araque, **Gina Meccia**, Nancy Khouri y Luis B. Rojas.
“Estudio del aceite esencial de la *Indigofera suffruticosa* Mill”
L CONVENCION ANUAL DE AsoVAC
Noviembre 2000
Caracas, Venezuela.
- G.14. Carlos Guerra, **Gina Meccia**, Nancy Khouri y Luis B. Rojas.
“Eucaliptol como componente mayoritario del aceite esencial de *Callistemon speciosus* DC. recolectado en el estado Lara”
L CONVENCION ANUAL DE AsoVAC.
Noviembre 2000
Caracas, Venezuela.
- G.15. **Gina Meccia.**
“Líneas de Investigación del Instituto de Investigaciones de la Facultad de Farmacia, Universidad de Los Andes, Mérida, Venezuela”
Ciclo de Conferencias del Instituto Universitario de Bio-Orgánica “Antonio González”. Universidad de La Laguna
Septiembre 2000
La Laguna - Tenerife, España.
- G.16. **Gina Meccia**, Yolymar Urdaneta, Nancy Khouri, Luis Rojas, Bernardo Chataing y Balmore Guerrero.
“Estudio de los aceites esenciales de algunas especies de *Lantana* de los andes venezolanos”

**IX CONGRESO ITALO-LATINOAMERICANO DE ETNOMEDICINA
"JULIO SAMPER VARGAS"**

Septiembre 2000
Urbino – Roma, Italia.

- G-17. Juan C. Guillén, Carlos Ciangherotti, **Gina Meccia**, Nancy Khouri, Luis B. Rojas.
"Identificación de los principales componentes del aceite esencial del *Ocimum gratissimum* L. cultivado en Mérida"
VII CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS FARMACÉUTICAS
Abril 2000
Mérida, Venezuela.
- G.18 **Gina Meccia**, Nancy Khouri, Luis Rojas, María Anaya, Domingo Briceño, Oscar Dominicis.
"Estudio comparativo de los aceites esenciales de *Menta piperita* L. y *Menta viridis* L. silvestres y cultivadas".
VII CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS FARMACÉUTICAS
Abril 2000
Mérida, Venezuela.
- G.19. Carlos Ciangherotti, Juan Guillén, **Gina Meccia**, Nancy Khouri, Luis B. Rojas.
"Identificación de componentes antisépticos presentes en el aceite esencial del *Ocimum gratissimum*. cultivado en Mérida"
II JORNADAS DE INVESTIGACIÓN Y APROVECHAMIENTO DE PLANTAS MEDICINALES
Diciembre 1999
Mérida, Venezuela.
- G.20. Carlos Ciangherotti, Juan Guillén, **Gina Meccia**, Nancy Khouri, Luis B. Rojas.
"Estudio comparativo de los aceites esenciales de *Ocimum basilicum* L. silvestre y *Ocimum basilicum* L. cultivado en Mérida"
I JORNADAS DE ACTUALIZACIÓN PARA CIENCIAS DE LA SALUD "Dra. Miriam Moreno"
Noviembre 1999
Mérida, Venezuela.
- G.21. **Gina Meccia**, Nancy Khouri, Luis Rojas, María E. Anaya, David Briceño y Oscar Dominicis.
"Estudio comparativo de los aceites esenciales de *Menta piperita* L. y *Menta viridis* L. silvestres y cultivadas"
IL CONVENCIÓN ANUAL DE AsoVAC
Noviembre 1999
Maracay, Venezuela.
- G.22. Carlos Ciangherotti, Juan C. Guillén, **Gina Meccia**, Nancy Khouri, Luis B. Rojas.

“Estudio comparativo de los aceites esenciales de *Ocimum basilicum* L. silvestre y *Ocimum basilicum* L. cultivado en Mérida”

IL CONVENCION ANUAL DE AsoVAC

Noviembre 1999

Maracay, Venezuela.

- G.23. **Gina Meccia**, Luis Rojas, Alfredo usubillaga, Carmelo Rosquete and Arturo San Feliciano.

“Study of the essential oil of *Acalypha cuspidata* Muell-Arg”.

WORLD CONGRESS OF PHARMACY AND PHARMACEUTICAL SCIENCES'99. 59th INTERNATIONAL CONGRESS OF FIP

Septiembre 1999

Barcelona, España.

- G.24. **Gina Meccia**, Luis B. Rojas, Carmelo Rosquete y Arturo San Feliciano.

"Estudio del aceite esencial del *Croton ovalifolius* Vahl"

XLVIII CONVENCION ANUAL DE AsoVAC

Noviembre 1998

Maracaibo, Venezuela.

- G.25. **Gina Meccia**, Luis Rojas y Arturo San Feliciano.

“Estudio del aceite esencial del *Croton ovalifolius* Vahl”.

V JORNADAS CIENTIFICAS INTERNAS DE LA FACULTAD DE FARMACIA

Octubre 1998

Mérida, Venezuela.

- G.26. **Gina Meccia**, Luis Rojas y Arturo San Feliciano.

“Estudio del aceite esencial de la *Acalypha cuspidata* Muell-Arg

V JORNADAS CIENTIFICAS INTERNAS DE LA FACULTAD DE FARMACIA

Octubre 1998

Mérida, Venezuela.

- G.27. Roy Little y **Gina Meccia**.

“Soft Drugs Based on Hydrocortisone. Toward the synthesis of 17 β -Chloromethyl-17 α -Sulfonates of Cortienic Acid”

1st DRUG OPTIMIZATION VIA RETROMETABOLISM CONFERENCE

Mayo 1997

Florida, U.S.A.

- G.28. **Gina Meccia** y Roy Little.

"Avances en el estudio de Fármacos Blandos basados en el cortisol. Derivados 17 α -alquilsulfonatos del ácido cortiánico"

VI CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS FARMACEUTICAS

Noviembre 1995

Caracas, Venezuela.

- G.29. **Gina Meccia** y Roy Little.

"Fármacos Blandos basados en el cortisol. Derivados 17 α -alquilsulfonatos del ácido cortiánico"

IV JORNADAS CIENTIFICAS INTERNAS DE LA FACULTAD DE FARMACIA

Octubre 1995

Mérida, Venezuela.

G.30. **Gina Meccia** y Roy Little.

"Fármacos Blandos basados en el cortisol. Derivados 17 α -alquilsulfonatos del ácido cortiánico"

XLIII CONVENCION ANUAL DE AsoVAC

Noviembre 1993

Mérida, Venezuela.

G.31. **Gina Meccia** y Alfredo Usubillaga.

"Aproximación a la síntesis de alcaloides 4-ceto esteroidales con cadena lateral hidroxilada"

V CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS FARMACEUTICAS

Noviembre 1991

Caracas, Venezuela.

G.32. **Gina Meccia** y Alfredo Usubillaga.

"Aproximación a la síntesis de alcaloides 4-ceto esteroidales con cadena lateral hidroxilada"

III JORNADAS CIENTIFICAS TECNICAS DE LA FACULTAD DE FARMACIA.

Octubre 1991

Mérida, Venezuela.

G.33. Elizabeth V. De Dugarte, **Gina Meccia** y Alfredo Usubillaga.

"Hidroboración de derivados de la solasodina como aproximación a la síntesis de alcaloides 4-ceto-esteroidales"

IV CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS FARMACEUTICAS

Noviembre 1989

Mérida, Venezuela.

G.34. Alfredo Usubillaga, Nancy Khouri y **Gina Meccia**.

"Componentes minoritarios de la *Espeletia schultzei*"

IV CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS FARMACEUTICAS

Noviembre 1989

Mérida, Venezuela.

G.35. Alfredo Usubillaga y **Gina Meccia**.

"Sapogeninas esteroidales del *Solanum scorpoides*"

XXXVI CONVENCION ANUAL DE AsoVAC

Noviembre 1987

Maracaibo, Venezuela.

G.36. Usubillaga Alfredo y **Gina Meccia**.

"Sapogeninas esteroidales del *Solanum scorpoides*"

II JORNADAS CIENTIFICAS INTERNAS DE LA FACULTAD DE FARMACIA

Octubre 1987

Mérida, Venezuela.

- G.37. **Gina Meccia** y A. Usubillaga.
"Intentos de funcionalización de la cadena lateral de 22,26-epiminocolestenos derivados de la solasodina"

II JORNADAS CIENTIFICAS INTERNAS DE LA FACULTAD DE FARMACIA

Octubre 1987

Mérida, Venezuela.

- G.38. **Gina Meccia** y A. Usubillaga.
"Resonancia Magnética Nuclear de C-13 de algunos derivados de la solanidina y de la 22-epi-solanidina"

III CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS FARMACEUTICAS

Noviembre 1986

Caracas, Venezuela.

- G.39. **Gina Meccia** y A. Usubillaga.
"Aproximación a la síntesis de la solaquidina"

I JORNADAS CIENTIFICAS INTERNAS DE LA FACULTAD DE FARMACIA

Octubre 1985

Mérida, Venezuela.

- G.40. **Gina Meccia** y A. Usubillaga.
"Síntesis de algunos derivados de Solanid-5-en-3 β -ol".

I JORNADAS CIENTIFICAS INTERNAS DE LA FACULTAD DE FARMACIA

Octubre 1985

Mérida, Venezuela.

H) Publicaciones

- H.1. **Gina Meccia**, Carmelo Rosquete, Luis B. Rojas and Arturo San Feliciano.

"New labdane derivative from the essential oil of *Acalypha plicata* Müll.Arg."

Enviado a **Flavour and Fragrance Journal** (07/03/2005).

- H.2. Guerra, C.; **Meccia, G.**; Khouri, N. y Rojas, L.

"Estudio comparativo de los aceites esenciales de *Callistemon speciosus* DC. recolectado en los Estados Carabobo, Lara y Mérida (Venezuela)".

Revista de la Facultad de Farmacia, 45(2): 51-53

2003.

- H.3. **Meccia, Gina**; Rojas, Luis; Rosquete, Carmelo and San Feliciano, Arturo.

"Essential oil of *Croton ovalifolius* Vahl from Venezuela".
Flavour and Fragrance Journal, **15**:144-146
2000.

- H.4. Ciangherotti, Carlos; Guillen, Juan; **Meccia, Gina**; Khouri, Nancy y Rojas, Luis.
"Análisis de los componentes mayoritarios del aceite esencial del *Ocimum gratissimum* L.". **Revista de la Facultad de Farmacia**, **37**: 11-13
1999.
- H.5. **Meccia, Gina** y Little, Roy.
"Intento de síntesis de fármacos blandos basados en el cortisol". **Ciencia**, **7**(2): 201-209
1999.
- H.6. Vilorio, Elizabeth; **Meccia, Gina** and Usubillaga, Alfredo.
"On the Synthesis of 4-keto-Steroidal alkaloids". **Journal of Natural Products**, **55**(9): 1178-1185
1992.
- H.7. Usubillaga, Alfredo and **Meccia, Gina**.
"¹³C-NMR of Some Solanidan and Iso-Solanidan Alkaloids". **Revista Latinoamericana de Química**, **20**(2): 87-90
1989.
- H.8. Usubillaga, Alfredo and **Meccia, Gina**.
"Steroidal Sapogenins from *Solanum scarpioideum*". **Journal of Natural Products**, **50**(4): 636-641
1987.
- H.9. **Meccia, Gina** and Usubillaga, Alfredo.
"On the Configuration of Solaquidine". **Journal of Natural Products**, **50**(4): 642-645
1987.