

# Curriculum Vitae

## 1) DATOS PERSONALES

Apellidos y Nombres: De la Torre Prieto, Beatriz  
Lugar y fecha de Nacimiento: Caracas, Venezuela. 12/11/67  
Nacionalidad: venezolana  
Estado civil: Casada  
Correo electrónico: [beatorre@hotmail.com](mailto:beatorre@hotmail.com)

## 2) ESTUDIOS REALIZADOS

### **Secundaria:**

Institución: Colegio: "Nuestra Señora de la Consolación"  
Año: 1984

### **Universidad:**

Institución: Universidad Central de Venezuela.  
Año de graduación: 1991  
Título recibido: Lic. en Bioanálisis

Institución: Universidad Central de Venezuela.  
Año de graduación: 2005  
Título recibido: Dr. en Ciencias, mención: Biología Celular

## 3) CARGOS DESEMPEÑADOS:

*Institución:* U.C.V Facultad de Medicina. Escuela de Bioanálisis. Cátedra de Bioquímica "B".

*Fecha:* de 2001 hasta la fecha

*Nombre del cargo:* Docente a dedicación exclusiva. Escalafón: Agregado

*Institución:* U.C.V Facultad de Medicina. Escuela de Bioanálisis. Cátedra de Bioquímica "A".

*Fecha:* de 1993 hasta 2001

*Nombre del cargo:* Docente a dedicación exclusiva. Escalafón: Instructor por Concurso

*Institución:* Clínica la "La Floresta"

*Fecha:* de 03/02/92 a 13/11/93

*Nombre del cargo:* Bioanálita.

*Institución:* Clínica "San Pablo"

*Fecha:* de 15/01/92 a 13/01/93

*Nombre del cargo:* Bioanálita.

#### 4) ASISTENCIA A CONGRESOS Y JORNADAS:

##### 4.1) Congresos Nacionales (Ponencias)

-XLIV Convención anual de ASOVAC Coro, Venezuela (1994).

Gerardi, A.; Rivera C.J.; Infante, B.; De la Torre, B.; Lynch, N.; Di Prisco, M.; Hagel, Y.; Soto, I.; y Palenque, M. Valores de proteínas séricas totales y fraccionadas en niños (2- 12 años) de las comunidades El Bichar y Guinima, Isla de Coche, Estado Nueva Esparta.

Acta Científica Venezolana, 45: 247

Gerardi,A.; Rivera C.J.; Infante, B.; De la Torre, B.; Lynch, N.; Di Prisco, M.; Hagel, Y.; Soto, I.; Palenque, M. Estudio comparativo del Hierro sérico (Fe), Transferrina (Trs) y Hemoglobina (Hb) en niños (2-12 años) de las comunidades El Bichar y Guinima. Isla de Coche, Estado Nueva Esparta.

Acta Cient. Vzlana, 45: 247

-X Congreso Latinoamericano de Nutrición. III Congreso Nacional de Nutrición. V Congreso de la Sociedad Venezolana de Nutrición Parenteral y Enteral. Caracas, Venezuela. (1994)

Gerardi A, Rivera C.J., Rivera C.M., Infante B., De la Torre B., Lynch N., Di Prisco M., Hagel Y., de Sanabria Soto I. y Palenque M. Estudio comparativo de algunos indicadores Bioquímicos en niños (2-12 años) de las comunidades El Bichar y Guinima. Isla de Coche Estado Nueva Esparta, Octubre de 1993. Venezuela.

Archivos Latinoamericanos de Nutrición, 54-S: 200

-XLIX Convención anual de ASOVAC Aragua, Venezuela (1999)

De la Torre, B., Cassoto, M., De Marcucci, O. y Carmona, A. Efecto diferencial de la adición de glucosa (5%) al agua de beber sobre la glucoquinasa y hexoquinasa hepática e intestinal de rata.

Acta Cient. Vzlana, 50: 210

-LI Convención anual de ASOVAC San Cristobal, Venezuela (2001)

De la Torre, B., Cassoto, M., De Marcucci, O. y Carmona, A. Influencia de la dieta sobre las actividades fosforiladoras de glucosa en hígado e intestino de rata.  
Acta Cient. Vzlna, 52: 191

**-LV Convención anual de ASOVAC Caracas, Venezuela (2005)**

De la Torre, B., De Marcucci, O. y Carmona, A. Estudio comparado de las glucoquinasas intestinal y hepática de rata.

**-III Congreso Escuela de Bioanálisis Caracas, Venezuela (2011)**

Conferencia: **Resultados de laboratorio en el Autismo**

**- XV Congreso Venezolano de Bioanálisis Caracas, Venezuela (2012)**

Conferencia: **Autismo desde el punto de vista del Laboratorio Clínico**

**- XV Congreso Venezolano de Bioanálisis Caracas, Venezuela (2012)**

Conferencia: **Condiciones analíticas e interpretación de las curvas de tolerancia a la glucosa**

**4.2) Congresos Internacionales (Ponencia)**

**-XII° Congreso Latinoamericano de Nutrición. Buenos Aires, Argentina**

12 al 16 de Noviembre de 2000.

De la Torre, B, Cassoto, M., De Marcucci, O. y Carmona, A. Efecto de la dieta sobre las actividades fosforiladoras de glucosa en hígado e intestino de rata. Al mismo se le otorgo Mención Especial.

**-Primeras Jornadas de Postgrados integrados en Biología Celular. Caracas, Venezuela.** 8 y 9 de Marzo de 2001

De la Torre, B, Cassoto, M., De Marcucci, O. y Carmona, A. Modulación dietaria de las actividades fosforiladoras de la glucosa en hígado e intestino de rata.

**-Segundas Jornadas de Investigación del Instituto de Biología Experimental. Caracas, Venezuela.**

27 al 30 de Marzo de 2001

De la Torre, B, Cassoto, M., De Marcucci, O. y Carmona, A. Contribución del intestino al metabolismo de la glucosa proveniente de la dieta.

**-Segundas Jornadas del Programa de Postgrados Integrados Área Biología Celular.**  
Caracas, Venezuela.

25 al 27 de Abril de 2003

De la Torre, B, Cassoto, M., De Marcucci, O. y Carmona, A. Purificación Parcial de la glucoquinasa hepática e intestinal. Estimación del peso molecular de la glucoquinasa intestinal.

## **5) CURSOS DE POST-GRADO:**

*Institución:* Facultad de Ciencias, Postgrado en Biología Celular, U.C.V.

*Año:* 1996

Curso de Post-Grado en Enzimología (2 unidades crédito)

*Institución:* Facultad de Ciencias, Postgrado en Biología Celular, U.C.V.

*Año:* 1998

Biodisponibilidad y Fermentabilidad de los Carbohidratos Dietarios (2 unidades crédito)

## **6) CURSOS NACIONALES:**

*Institución:* Sociedad Venezolana de Bioanalistas Especialistas y Sociedad Venezolana de Microbiología

*Año:* 1990

*Nombre del curso:* Primeras Jornadas Científicas del Laboratorio Clínico Microbiológico Loyola

*Horas de duración:* 10

*Institución:* Sociedad Venezolana de Bioanalistas Especialistas

*Año:* 1990

*Nombre del curso:* Hematología puesta al día

*Horas de duración:* 10

*Institución:* Sociedad Venezolana de Microbiología

*Año:* 1991

*Nombre del curso:* Diagnóstico Microbiológico Simplificado.

*Institución:* Facultad de Medicina. Escuela de Medicina. Cátedra de Microbiología

*Año:* 1991

*Nombre del curso:* Programa Científico organizado con motivo del centenario de la Fundación de la primera Cátedra de Bacteriología en Venezuela. U.C.V.

*Institución:* Colegio de Bioanalistas Distrito Federal y Estado Miranda

*Año:* 1992

*Nombre del curso:* Estudio Bioquímico - clínico del Funcionamiento Renal

*Horas de duración:* 10

*Institución:* Ministerio de Sanidad y Asistencia Social e Instituto Nacional de Nutrición

*Año:* 1993

*Nombre del curso:* Actualización sobre Oligoelementos

*Horas de duración:* 16

*Institución:* SADPRO-UCV

*Año:* 1995

*Nombre del curso:* Fundamentos del Diseño Curricular y la elaboración de Programas

*Horas de duración:* 60

*Institución:* SADPRO-UCV

*Año:* 1996

*Nombre del curso:* Taller de Microenseñanza.

*Horas de duración:* 20

*Institución:* Colegio de Bioanalistas Especialistas de Venezuela

*Año:* 2002

*Nombre del curso:* Mejoría continua de la Calidad.

*Unidades crédito:* 2

## **7) TUTORIAS:**

-Tutor de la Lic. Matilde Medina Martel, ganadora del Concurso de Oposición promovido por la Facultad de Medicina, para el cargo de Instructor a tiempo completo, en la Cátedra de Bioquímica "C" de la Escuela de Bioanálisis.

-Tutor de la Msc María Isabel Ramos, ganadora del Concurso de Oposición promovido por la Facultad de Medicina, para el cargo de Instructor a tiempo completo, en la Cátedra de Bioquímica "B" de la Escuela de Bioanálisis.

-Tutor de la Lic. Celsy Hernández, ganadora del Concurso de Oposición promovido por la Facultad de Medicina, para el cargo de Instructor a tiempo completo, en la Cátedra de Bioquímica "B" de la Escuela de Bioanálisis.

## **8) PERFECCIONAMIENTO ACADEMICO:**

Ascenso al escalafón de Asistente con el trabajo titulado: Efecto de la dieta sobre las actividades fosforiladoras de glucosa en hígado e intestino de rata. Purificación parcial de la glucoquinasa hepática, al mismo se le otorgó Mención Honorífica y mención publicación.

Ascenso al escalafón de Agregado con la tesis doctoral titulada: Efecto de la dieta sobre las actividades fosforiladoras de glucosa en hígado e intestino de rata. Caracterización cinética de las glucoquinasas hepática e intestinal

## **9) DEDICACIÓN ACADEMICA:**

Dedicación Exclusiva

## **10) OTRAS FUNCIONES ACADEMICAS Y ADMINISTRATIVAS:**

Jefe de Cátedra de la Cátedra de Bioquímica B de la Escuela de Bioanálisis, desde Septiembre de 2001 hasta Enero de 2006.

Jefe de Cátedra de la Cátedra de Bioquímica B de la Escuela de Bioanálisis, desde Abril de 2013.

## **11) BECAS:**

Beca otorgada por el C.D.C.H. para la realización de estudios de Postgrado mención Biología Celular, nivel Doctorado; perteneciente a la Facultad de Ciencias de la U.C.V.

## **12) PUBLICACIONES:**

### **Revistas no arbitradas:**

-Andrés Carmona, Beatriz de la Torre, Meris Casotto y Olga de Marcucci. (2001) Contribución del intestino al metabolismo de la glucosa proveniente de la dieta. Memorias del Instituto de Biología Experimental. Vol 3(1): 45-48.

-Beatriz de la Torre, Olga de Marcucci y Andrés Carmona, (2005) Aislamiento, purificación parcial y caracterización cinética de la glucoquinasa intestinal de rata. Comparación con la isoenzima hepática. Memorias del Instituto de Biología Experimental. Vol 4 (1): 49-52

**13) PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN:**

Desarrollo del Proyecto de Investigación Individual 09.12.4451.02-CDCH, titulado: Efecto de la dieta sobre las actividades de fosforilación de la glucosa a nivel intestinal. Caracterización de las isoenzimas hexoquinasa y glucoquinasa. Responsable: Prof. Beatriz de la Torre.

**14) SOCIEDADES PROFESIONALES A LAS QUE PERTENECE**

Miembro activo del Colegio de Bioanalistas del Distrito Federal y Edo. Miranda, bajo el N° 2307.

Miembro de la Sociedad de Bioanalistas Especialistas

Prof(a). Beatriz de la Torre Prieto  
C.I. 6.973.372