

# CURRICULUM VITAE

## 1. DATOS PERSONALES

1.1 Apellido y Nombre: **FRANCO, ALBERTO HÉCTOR**

1.2 Dirección electrónica: [ahfranco1@yahoo.com.ar](mailto:ahfranco1@yahoo.com.ar)

## 2. BREVE SÍNTESIS DEL CURRÍCULUM

En la cátedra me vengo desempeñando desde el año 94 en forma ininterrumpida, hasta el año 2005 donde solicite licencia sin goce de haberes por incompatibilidad horaria con el cargo de mayor Jerarquía que me fue otorgado, estando en ese momento desempeñándome como Jefe de Trabajos Prácticos con Dedicación Semiexclusiva.

Desde el punto de vista laboral tuve la oportunidad de trabajar en la obra más relevante en el país que es Yacretá, donde adquirí mucha experiencia en el área de las Instalaciones Industriales de Baja y Media tensión.

En la parte privada también trabajé en la parte de Baja Tensión en una variedad de Proyectos y Obras como ser instalaciones residenciales, edificios, oficinas y en el área salud.

Debido a los trabajos en los que comencé a participar en mi desempeño en la Administración Pública, me comenzó a interesar el tema Evaluación de Proyectos por lo que me puse a estudiar una Carrera de Postgrado en Preparación y Evaluación de Proyectos de Inversión obteniendo el Título de Especialista, realizando proyectos en Forma Privada y dictando Cursos y Seminarios.

## 3. FORMACION ACADEMICA

### 3.1. Título Universitario de Grado: **Ingeniero Electricista (Orientación Industrial)**

Institución que lo otorgó: Universidad: NACIONAL DE TUCUMAN - Facultad: INGENIERÍA  
- Fecha: 22/11/83

### 3.2. Títulos de Posgrado

#### 3.2.1. Especializaciones

3.2.1.1 Título de Posgrado: Especialización: Especialista en Preparación y Evaluación de Proyectos de Inversión (Carrera de Posgrado)

Institución que lo otorgó: Universidad: TECNOLOGICA NACIONAL

Facultad: REGIONAL RESISTENCIA

Fecha: 2007

3.2.1.2 Título de Posgrado: Especialización: Programa de Gerenciamiento Gubernamental

Institución que lo otorgó: Escuela de Negocios de la universidad Torcuato Di Tella

Fecha: 2006

#### 3.2.2. Maestrías

#### 3.2.3. Doctorado

#### 3.2.4. Posdoctorado

3.3. Cursos de Actualización y de Posgrado: carga horaria y certificación de aprobación o asistencia.

3.4. Pasantías

3.5. Idiomas

#### **4. TRAYECTORIA DOCENTE**

4.1. Profesor Titular

4.1.1 Universidad de la Cuenca del Plata

Dibujo Técnico (año 2004-2005)

4.2. Profesor Asociado

4.3. Profesor Adjunto

4.4. Jefe de Trabajos Prácticos

Jefe de Trabajos Prácticos (dedicación semi-exclusiva): Instalaciones Eléctricas y Luminotecnia (por concurso) Abril 2004

Auxiliar de 1° (dedicación semi-exclusiva): Instalaciones Eléctricas y Luminotecnia (por concurso) Abril/97 concursado y ganado el cargo (Resoluciones 099/97, 185/97 C.D., 797/97 C.S.)

Auxiliar de 1° (dedicación semi-exclusiva): Instalaciones Eléctricas y Luminotecnia (por concurso) Mayo/00 concursado y ganado el cargo (Resoluciones 183/00, 122/00 C.D. 298/00 C.D.)

Auxiliar de 1° (dedicación semi-exclusiva): Instalaciones Eléctricas y Luminotecnia (por concurso) Marzo/94. (Resoluciones 043/94, 361/94, 410/95, 480/96)

4.5. Ayudante de Primera Categoría

4.6. Ayudante alumno

4.7. Adscripto/ pasante

4.8. Otros

4.9. Docencia en Posgrado acreditada

POLITICAS PÚBLICAS, IDENTIFICACION, FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS

Resoluc N° 2514/04 H.C.D. Facultad de Derecho y Ciencias Sociales y Políticas

18 de agosto al 25 de noviembre 2004 – 180 hs. Presenciales

4.10. Docencia en Posgrado no acreditada

#### **5. PRODUCCIÓN EN DOCENCIA**

5.1. Innovación Pedagógica

5.2. Material Didáctico Sistematizado.

#### **6. INTEGRANTE DE JURADOS Y ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN**

6.1. Integrante Tribunal de Concurso Docente

6.1.1. Jurado Titular para la Cátedra Electrónica I Resolución N° 624/03 C.D.

6.1.2. Jurado Suplente para la Cátedra Redes Eléctricas Resolución N° 624/03 C.D.

6.2. Integrante tribunal Tesis Posgrado

6.3. Integrante tribunal Tesis Grado

6.4. Integrante de otras comisiones evaluadoras de actividades científicas, académicas y técnicas

#### **7. INVESTIGACION CIENTÍFICA O DESARROLLO TECNOLÓGICO**

Indicar en cada caso la institución, período, tema y director si correspondiera.

7.1 Dirección de Programa

7.2 Codirección de Programas o Director de Proyectos

7.3 Codirección de Proyectos

7.4 Integrante de equipo de investigación

Investigación:

(PI-454 de la SGCYT UNNE)

Departamento de Ing. Electricista FACENA UNNE.

“Diseño de sistemas de control y automatización, para la industria, basado en Micro-controladores.”

Fechas de Inicio: 01/01/1999 Finalización: 31/12/2001

(PI-673 de la SGCYT UNNE )

Departamento de Ing. Electricista FACENA UNNE.

“Aplicaciones Industriales basadas en Microcontroladores”.

Fechas de Inicio: 01/01/2002 Finalización: 31/12/2004

Publicaciones:

“Sensor Lineal De Corriente Para Medición De Energía”

Revista: Ingeniería Eléctrica” Setiembre 2003 Paginas 22, 23 y 24

7.5 Auxiliar o Becario

## **8. PRODUCCIÓN EN INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y/O ARTÍSTICA**

8.1 Libros

8.2 Capítulos

8.3 Patentes

8.4 Publicaciones con Referato

8.5 Publicaciones sin Referato

8.6 Presentaciones en Reuniones Científicas

8.7. Otros

## **9. ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN Y TRANSFERENCIA**

9.1. Dirección de proyectos de extensión

9.2. Participación en proyectos de extensión

9.3. Patente Transferidas

9.4. Innovación Tecnológica Transferida

9.5. Desarrollo Tecnológico Transferido

9.6. Divulgación Científica o Pedagógica

9.7. Servicios Especiales, Consultorías y Asistencia Técnica

## **10. FORMACION DE RECURSOS HUMANOS**

10.1. Dirección de Tesis de Postgrado

10.2. Dirección de Investigadores

10.3. Dirección de Becarios

10.4. Dirección de Pasantes y Adscriptos en investigación

10.5. Dirección de Tesina

10.6. Dirección de Pasantes y Adscriptos en Docencia

## **11. ACTIVIDADES DE ACTUALIZACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO**

Indicar congresos, cursos, seminarios, talleres, jornadas científicas u otras actividades científicas o de actualización a las que concurrió señalando lugar, fecha, institución convocante, e indicando carácter:

- a) en calidad de expositor o conferencista;
- b) coordinador u organizador;
- c) asistente.

#### 2° REUNION NACIONAL DE SISTEMAS ELÉCTRICOS

Desarrollado en la ASOCIACION ELECTRONICA ARGENTINA

Fecha: Noviembre de 1987

#### CONVENCIÓN Y EXPOSICIÓN SOBRE DISTRIBUCIÓN ELECTRICA

Desarrollado en la ASOCIACION ELECTRONICA ARGENTINA

Fecha: 4al 8 de Octubre 1988

#### CONGRESO Y EXPOSICIÓN DE LA ENERGIA ELECTRICA

Desarrollado en el CENTRO DE CONVENCIONES

Fecha: 28 de Noviembre al 3 de Diciembre de 1994

#### CURSO DE PERFECCIONAMIENTO TÉCNICO SOBRE “SEGURIDAD Y CALIDAD DE LAS INSTALACIONES ELECTRICAS EN BAJA TENSIÓN”

Desarrollado en el CENTRO DE FORMACIÓN PROFESIONAL UOCRA

Fecha: Octubre de 1994

#### CURSO DE CAPACITACION DE SUPERVISOR DE REDES PC

Desarrollado en IBM Argentina S.A.

Fecha: 23 de Diciembre de 1996

#### SEMINARIO DE ASCENSORES

Desarrollado en el CONSEJO PROFESIONAL DE ARQUITECTURA E INGENIERIA

Fecha: 3 y 4 de Octubre 1996

#### SEMINARIO DE ACTUALIZACION EN PROYECTOS DE LINEAS DE ALTA TENSIÓN

Desarrollado en el CONSEJO PROFESIONAL DE ARQUITECTURA E INGENIERIA

Fecha: 13 y 14 de Marzo de 1997 Duración 12 horas

#### CURSO DE “CALIDAD EN LOS CONDUCTORES ELÉCTRICOS AISLADOS DE B.T.

Desarrollado en el CONSEJO PROFESIONAL DE ARQUITECTURA E INGENIERIA

Fecha: 10 de Septiembre de 1997

#### CURSO DE “FIBRA OPTICA: CONCEPTO Y APLICACIONES”

Desarrollado en el CONSEJO PROFESIONAL DE ARQUITECTURA E INGENIERIA

Fecha: 10 de Septiembre de 1997

Curso: “PROGRAMACIÓN DE CONTROLADORES LÓGICOS PROGRAMABLES”  
Desarrollado en el CONSEJO PROFECIONAL DE ARQUITECTURA E INGENIERIA  
Fecha: 3 y 4 de Octubre de 1997 Duración: 16 horas reloj

SEMINARIO “GESTION DE CALIDAD – NORMAS ISO 9000”  
Desarrollado en FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES Y  
AGRIMENSURA  
Fecha: 28 de Noviembre de 1997

CURSO DE “ILUMINACIÓN INTERIOR – COMERCIAL – FABRICAS Y FIBRA OPTICA  
Desarrollado en el CONSEJO PROFECIONAL DE ARQUITECTURA E INGENIERIA  
Fecha: 5 de Diciembre de 1997

SEMINARIO DE VISUAL BASIC 5.0 (MICROSOFT)  
Desarrollado en el Salón Auditórium del Hospital Escuela  
Fecha: 20 de Marzo de 1998

CURSO DE CAPACITACION “APLICACIÓN DE NUEVAS TÉCNICAS DE  
ILUMINACIÓN”  
Desarrollado en el CONSEJO PROFECIONAL DE ARQUITECTURA E INGENIERIA  
Fecha: 30 de Abril de 1998

CURSO DE “MICROSOFT PROJECT para WINDOWS 95 Desarrollado en la  
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL REGIONAL RESISTENCIA  
Fecha: 8 de Noviembre de 1998 Duración 30 Hs

CURSO P 111 de FESTO DIDACTIC “introducción en la neumática”  
Desarrollado en la Facultad de Ingeniería de la UNIVERSIDAD  
NACIONAL DEL NORDESTE  
Fecha: 4 al 7 de Mayo de 1999 Duración 42 Hs.

“PRIMER ENCUENTRO DE PREPARADORES Y EVALUADORES DE PROYECTOS DEL  
NORDESTE”  
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL REGIONAL RESISTENCIA  
Fecha: 16 Y 17 de junio de 2000.

“SEGUNDAS JORNADAS DE PREPARADORES Y EVALUADORES DE PROYECTOS  
DEL NORDESTE”  
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL REGIONAL RESISTENCIA  
Fecha: 28 Y 29 de septiembre de 2001.

Curso: “INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN DE MICROCINTROLADORES PIC y  
MOTOROLA”

Fecha: Noviembre de 2002

Duración 16 horas reloj.

**“PROGRAMA DE CAPACITACIÓN SOBRE EVALUACIÓN ECONÓMICA DE PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA Y PROGRAMAS DE GASTO SOCIAL”  
MODULO I**

Organizado por la Secretaría de Política Económica del Ministerio de Economía y Producción de la Nación

Aula de Extensión Universitaria UNNE

Fecha: 12 al 15 de Agosto de 2003

Duración 25 horas cátedra

**“PROGRAMA DE CAPACITACIÓN SOBRE EVALUACIÓN ECONÓMICA DE PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA Y PROGRAMAS DE GASTO SOCIAL”  
MODULO II**

Organizado por la Secretaría de Política Económica del Ministerio de Economía y Producción de la Nación

Desarrollado en el CONSEJO PROFECIONAL DE ARQUITECTURA E INGENIERIA

Fecha: 27 al 30 de Octubre de 2003

Duración 25 horas cátedra

**“PROGRAMA DE CAPACITACIÓN SOBRE EVALUACIÓN ECONÓMICA DE PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA Y PROGRAMAS DE GASTO SOCIAL”  
MODULO III**

Organizado por la Secretaría de Política Económica del Ministerio de Economía y Producción de la Nación

Desarrollado en el CONSEJO PROFECIONAL DE ARQUITECTURA E INGENIERIA

Fecha: 11 al 14 de Noviembre de 2003

Duración 25 horas cátedra

**“III SEMINARIO INTERAMERICANO DE EVALUACIÓN DE PROYECTOS”**

Organizado conjuntamente por la Secretaría de Política Económica del Ministerio de Economía y producción, a través de la FOSIP, la Asociación Argentina de Evaluación (ASAE) y el Centro Interamericano de Cooperación y Capacitación (CICAP)

Expositor: Sobre el tema “Situación actual de la evaluación de proyectos en el nordeste argentino”

Fecha: 24 al 26 de Noviembre de 2003.

**“PROGRAMA DE CAPACITACIÓN SOBRE IMPLEMENTACIÓN DEL BANCO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN – BAPIN II”**

Fecha: 4 y 5 de diciembre de 2003

Duración: 15 horas cátedra

**“CURSO BASICO SOBRE SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA”**

Desarrollado en Vialidad Provincial

Fecha: marzo de 2004

**“SEMINARIO DE FORMACIÓN Y ACUERDO DOCENTE”**

Organizado por la Secretaría Política Económica del Ministerio de Economía y Producción y la Asociación Argentina de Evaluación  
Desarrollado en la Ciudad de Buenos Aires  
Fecha: 26, 27 y 28 de julio de 2004  
Duración: 22 horas

“Taller POLÍTICA Y ESTRATEGIA NACIONAL DE DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL”

Coordinador

Desarrollado en el Hotel de Turismo de la Provincia de Corrientes

Fecha: 20 de octubre de 2004

“PRIMER FORO POR LA INTEGRACIÓN REGIONAL “TRANSPORTE – PUERTOS – ENERGIA E INDUSTRIA NAVAL EN EL NEA”

Desarrollado en el CONSEJO PROFESIONAL DE ARQUITECTURA E INGENIERIA

Fecha: 4 y 5 de noviembre de 2004.

“SEMINARIO IBEROAMERICANO LOS DESAFÍOS DEL BUEN GOBIERNO”

Organizado por la Asociación Argentina de Evaluación (ASAE) y Proyecto de Fortalecimiento del Sistema de Nacional de Inversión Pública (FOSIP)

Fecha: del 29 de noviembre al 2 de diciembre de 2004 -Buenos Aires.

“IV SEMINARIO INTERAMERICANO DE EVALUACIÓN DE PROYECTOS”

Organizado conjuntamente por la Secretaría de Política Económica del Ministerio de Economía y producción, a través de la FOSIP, la Asociación Argentina de Evaluación (ASAE) y el Centro Interamericano de Cooperación y Capacitación (CICAP)

Coordinador: en el panel” Análisis contextual y políticas públicas para la Evaluación de proyectos – Panel I”

Fecha: 20 al 22 de abril de 2005.

II CONGRESO “DEMOCRACIA + DESARROLLO”

Organizado por la Asociación Argentina de Evaluación (ASAE)

Fecha: 22, 23 y 24 de noviembre de 2005 - Buenos Aires.

Curso – Taller “Indicadores de Desarrollo Sostenible a Nivel Provincial””

Organizado por la Secretaría de Ambiente y Desarrollo sustentable y la CEPAL

Fecha: 29 de mayo al 2 de junio de 2006 – Puerto Iguazú

Taller de “Trabajo del NEA sobre Modelo Deseado del Territorio”

Organizado por Gobierno de la provincia de Misiones

Fecha: 14 de julio de 2006 – Posadas - Misiones

Curso – Taller “Administración del Ciclo de Proyecto (PCM) Modulo Planificación Participativa”

Organizado por la Subsecretaría General de la Gobernación y el JICA

Fecha: 18, 19 y 20 de setiembre de 2006 – Corrientes

Jornadas “La Importancia de la Preparación y Evaluación de Proyectos y Tercer Encuentro de Preparadores y Evaluadores de Proyectos del NEA”

Disertante: Proyecto de Recuperación Hídrica y Ambiental de la Laguna Seca

Organizado por la Asociación de Preparadores y Evaluadores de Proyectos del Nordeste Argentino  
Fecha: 17 y 18 de noviembre de 2006 – Corrientes

V Encuentro Federal de Sociedad de la Información Seminario “LAS TICS PARA TODOS”  
Organizado por Consejo Federal de Inversiones  
Fecha: 12 y 13 de diciembre de 2006 – Corrientes

## **12. PREMIOS Y DISTINCIONES**

Consignar premios, distinciones académicas y becas obtenidas.

## **13. ACTIVIDADES PROFESIONALES**

Indicar desempeño en cargos o funciones en instituciones privadas u oficiales, en organismos e instituciones nacionales, internacionales o de integración regional; en asociaciones profesionales, organizaciones no gubernamentales, asociaciones de la especialidad o empresas privadas.

Designado Director de Coordinación Del Ministerio de Obras y Servicios Públicos de la Provincia de Corrientes. Desde Julio 2004 a la fecha  
Dirección Provincial de Energía (Subgerencia de Estudios y Proyectos) Abril de 2004

Asesor Técnico - Departamento de Asistencia Técnica (Subsecretaría de Obras y Servicios Públicos M.H.O.y S.P.) Enero 2002 a Marzo 2004

Asesor Técnico (Ministerio de Obras y Servicios Públicos) Diciembre 1999 a Diciembre 2001

Asesor Técnico (Comisión Provincial de Grandes Emprendimientos Regionales) Diciembre 1997 a Diciembre 1999

Asesor Técnico (Comisión Provincial de Grandes Obras Hidroeléctricas) Junio 1997 a Diciembre 1997

ENTIDAD BINACIONAL YACYRETA:

Inspector SECTOR: MANTENIMIENTO ELECTRICO

Zona de Obras Ituzaingó Corrientes.  
Período: Junio/84 – Febrero/85

Proyectista –Inspector SECTOR: EQUIPAMIENTO ELECTROMECHANICO  
Zona de Obras Ituzaingó Corrientes.  
Período: Febrero/85 – Agosto/90.

Proyectista SECTOR: DIVISION ESTUDIO Y PROYECTOS  
Zona de Obras Posadas. Misiones.  
Periodo: Agosto/90 – Marzo/91

Jefe Mantenimiento SECTOR: TELECOMUNICACIONES –  
Zona de Obras Ituzaingó Corrientes.  
Periodo: Marzo/91 – Marzo/92

Año 1997

- Instalación eléctrica edificio propiedad de SEBSA – Instalación de los departamentos, montante eléctrica, Tablero principal, telefonía, portero eléctrico, tablero de bombas y acometida subterránea.
- Instalación de cañerías y pantalla satelital – oficinas de “La Caja” – sucursales Corrientes y Resistencia – Empresa IMPSAT
- Instalación de cañerías y pantalla satelital – oficinas del Rectorado - UNNE – sucursales Corrientes y Resistencia – Empresa IMPSAT
- Oficinas de Ente Regulador del Agua – remodelación instalación eléctrica oficinas comercial y técnica, acometida subterránea, tendido de red de PC’s, iluminación de oficinas

Año 1998

Como integrante de ByF Ing. Asociados (desde 1998 hasta agosto del 2000) en los siguientes proyectos de instalaciones eléctricas:

- Departamentos Orcolla.
- Vivienda unifamiliar Ing. Vasallo
- Sala de espera y consultorios Dr. Benítez Vera
- Edificio “Las Terrazas”. (Estudio Fa y Asoc.)
- Edificio Paraná IV (Empresa ARCA)
- Edificio Paraná V (Empresa ARCA)
- Vivienda unifamiliar Avalos – Zaimakis
- Vivienda unifamiliar Ctdor. Castro
- Edificio Aialay (Estudio Fa y Asoc.)
- Oficinas de administración Empresa Krujosky
- Oficinas comerciales Empresa J. C. Relats
- Vivienda unifamiliar Duhalde – (Curuzú Cuatiá Ctes.)
- Edificio Empresa AZ
- Oficinas comerciales HOLDEC
- Edificio de departamentos Vega Curi
- Hotel Casino Provincial de Santiago del Estero
- Estación Transformadora Edificio “las Terrazas”

Como contratista de obras de Ingeniería Eléctrica – ByF Ing. Asociados.

- Departamentos Benítez Vera. (Obra terminada)
- Sector Hemodiálisis del Litoral – Poli consultorios Consorcio 3 de Abril. Instalación eléctrica de baja tensión completa, acometida subterránea, armado y puesta en funcionamiento del Tablero de Distribución y transferencia de grupo electrógeno, tableros Seccionales de mando

y protección, tablero de electro bombas, instalación eléctrica de corrientes debiles (sistema de red de PC -red para PC´s - sistema de seguridad, telefonía, portero eléctrico – llamada de enfermeras y sistema de video Cable) (obra terminada)

- Vivienda unifamiliar Dr. Irigoyen – Instalación eléctrica – refrigeración – telefonía – video portero – videocable – portón eléctrico alarma (obra terminada)
- Sala de espera y consultorios Dr. Benítez Vera (obra terminada)
- Refacción instalación eléctrica – Salón de ventas y Server – Correo ARGENTINO suc. Corrientes (obra terminada)
- Oficinas HOLDEC – Instalación de sistema de pisoductos para baja tensión – red de PC´s – telefonía – Sistema de Alarmas – video portero (obra terminada)
- Reparación tableros de bombas de edificio Administración y Venta de automotores “Ayala”
- Oficinas de Administración de empresa Krujosky – Instalación de sistema de pisoductos para baja tensión – red de PC´s – telefonía
- Refacción y ampliación instalación eléctrica Sector cocina y cámaras “Gran Hotel Guaraní” (obra terminada)
- Refacción instalación eléctrica e iluminación Sector Tomografía “TC 2000” Diagnostico por imágenes – instalación tde telefonía (obra terminada)

#### **14. ACTIVIDADES DE GESTIÓN UNIVERSITARIA**

- 14.1. Rector
- 14.2. Vicerector
- 14.3. Decano
- 14.4. Vice Decano
- 14.5. Secretario de Universidad
- 14.6. Secretario de Facultad
- 14.7. Director de Centro, Instituto, Escuela o Departamento
- 14.8. Consejero de Consejo Superior
- 14.9. Consejero de Facultad
- 14.10. Responsable de Programa Institucional
- 14.11. Participante de Programa Institucional
- 14.12. Miembro de Comisiones Asesoras
- 14.13 Otras responsabilidades de Gestión