

# **ASOCIACION ARGENTINA DE VETERINARIOS DE LABORATORIOS DE DIAGNOSTICO**

## **XVII Reunión Científica Técnica Santa Fe - Octubre 2008**

**Raquel Terragno**

**Subcomisión Colecciones de  
Cultivo – Asociación Argentina  
de Microbiología**



# LEVADURAS Y HONGOS FILAMENTOSOS

# Instituto Spegazzini - Facultad de Cs. Naturales y Museo - Universidad Nacional de La Plata

- DIRECCION: Av. 53, #47, La Plata (CP B1900AVJ), Buenos Aires
- TELEFONO: 0221- 4219845
- DIRECTOR: Dra. Marta Cabello.
- CURADOR: Lic. Ana María Bucsinszky
- MAIL: [mcabello@netverk.com.ar](mailto:mcabello@netverk.com.ar); [anabucsi@hotmail.com](mailto:anabucsi@hotmail.com)
- PAGINA WEB:  
[mhttp://www.fcnym.unip.edu.ar/institutos/spegazzini/indexibs.html](http://www.fcnym.unip.edu.ar/institutos/spegazzini/indexibs.html).
- TIPO DE COLECCIÓN: investigación, docencia y servicios.
- SERVICIOS: identificación,

# Centro de Estudios Parasitológicos y de Vectores – Universidad Nacional de La Plata

- **DIRECCIÓN:** Calle 2 #584 ( CPB1900AVJ), Bs. As.
- **TELÉFONO:** 0221-4233471
- **DIRECTOR:** Dra. Claudia López Lastra
- **CURADOR:** Claudia López Lastra
- **CORREO ELECTRÓNICO:** [ccll@museo.fcnym.unlp.edu.ar](mailto:ccll@museo.fcnym.unlp.edu.ar)
- **PÁGINA WEB:** [www.cepave.com.ar](http://www.cepave.com.ar)
- **TIPO DE COLECCIÓN:** investigación y docencia.
- **SERVICIOS:** diagnóstico, pruebas de patogenicidad.

# Centro de Estudios Parasitologicos y de Vectores – Universidad Nacional de La Plata

- DIRECCIÓN: Calle 2 #584 ( CPB1900AVJ), Bs. As.
- TELÉFONO: 0221-4233471
- DIRECTOR: Dra. Alda González
- CURADOR: Claudia López Lastra
- CORREO ELECTRONICO: [cepave@cepave.edu.ar](mailto:cepave@cepave.edu.ar)
- PÁGINA WEB: [www.cepave.edu.ar](http://www.cepave.edu.ar)
- TIPO DE COLECCIÓN: investigación y docencia.
- SERVICIOS: identificación, certificación de especies, bioensayos.

# Facultad de Ciencias Exactas Universidad de Buenos Aires

- DIRECCIÓN: Pabellón 2, Piso 4, Ciudad Universitaria, Núñez (C1428EHA), CABA
- TELÉFONO: 54-11-4787-2706
- DIRECTOR: sin datos
- CURADOR: Dr. Daniel Cabral
- CORREO ELECTRONICO: [cabral@bg.fcen.uba.ar](mailto:cabral@bg.fcen.uba.ar)
- PÁGINA WEB: sin datos
- TIPO DE COLECCIÓN: investigación, provisión de cepas.
- SERVICIOS: identificación, consultoría, entrenamiento.

# Laboratorio SURMICEL - Universidad Nacional del Comahue

- **DIRECCIÓN:** Cinco Saltos, Río Negro
- **TELÉFONO:** 54-299-4980-001/002/003
- **DIRECTOR:** Sin datos
- **CURADOR:** Dra. Silvia Blumenfeld
- **CORREO ELECTRÓNICO:** [rubiblu@bezequint.net](mailto:rubiblu@bezequint.net)
- **PÁGINA WEB:** sin datos
- **TIPO DE COLECCIÓN:** investigación, actividad comercial.
- **SERVICIOS:** provisión de cepas certificadas.

# Departamento Micología - Instituto Nacional de Enfermedades Infecciosas

- **DIRECCIÓN:** Vélez Sarsfield 563 (C1282AFF)
- **TELÉFONO:** 54-11-4302-5066
- **DIRECTOR:** Dra. Graciela Davel
- **CURADORES:** Dra. Cristina Canteros (Dimórficos), Nicolás Refojo (Miceliales), Eugenia Bosco (Levaduras)
- **CORREO ELECTRÓNICO:** [gdavel@anlis.gov.ar](mailto:gdavel@anlis.gov.ar)
- **PÁGINA WEB:** sin datos
- **TIPO DE COLECCIÓN:** investigación, docencia, control de calidad.
- **SERVICIOS:** caracterización, distribución, asesoramiento.



# Centro de Referencia de Micología Universidad Nacional de Rosario

- **DIRECCIÓN:** Suipacha 531 (2000), Rosario
- **TELÉFONO:** 0341-4804592/93 int. 246
- **DIRECTOR:** Dra. Alicia Luque
- **CURADORES:** Dras. Marisa Biasoli, Marisa Ramadán
- **CORREO ELECTRÓNICO:** [ceremicrosario@yahoo.com.ar](mailto:ceremicrosario@yahoo.com.ar); [agluquear@yahoo.com.ar](mailto:agluquear@yahoo.com.ar)
- **PÁGINA WEB:** sin datos
- **TIPO DE COLECCIÓN:** investigación, docencia, servicios.
- **SERVICIOS:** provisión, identificación, asesoramiento

# Instituto de Medicina Regional - Universidad Nacional del Nordeste

- **DIRECCIÓN:** Av. Las Heras 727, Resistencia, Chaco
- **TELÉFONO:** 0054-372-422793
- **DIRECTOR:** Dr. Gustavo Giusiano
- **CURADOR:** Dra. María de los Angeles Sosa
- **CORREO ELECTRÓNICO:** [sosatina@yahoo.com.ar](mailto:sosatina@yahoo.com.ar)
- **PÁGINA WEB:** sin datos
- **TIPO DE COLECCIÓN:** investigación, docencia
- **SERVICIOS:** identificación, asesoramiento

# BACTERIAS

# Procesos Industriales Microbiológicos (PROIMI) - CONICET

- **DIRECCIÓN:** Av. Belgrano y Paraje Caseros (4000), San Miguel de Tucumán, Tucumán
- **TELÉFONO:** 0054-381-4344888
- **DIRECTOR:** Dr. Faustino Siñeriz
- **CURADORES:** Dra. María Eugenia Farías, Marcela Ferrero
- **CORREO ELECTRÓNICO:** [mefarias2001@yahoo.com.ar](mailto:mefarias2001@yahoo.com.ar)
- **PÁGINA WEB:** sin datos
- **TIPO DE COLECCIÓN:** investigación.....
- **SERVICIOS:** investigación

# Sanidad Animal – INTA Balcarce

- **DIRECCIÓN:** Casilla de Correos 276 (7620EMA), Balcarce, Bs. As.
- **TELÉFONO:** 02266-439121 int 121
- **DIRECTOR:** Ing. Agr. Juan Carlos Machado
- **CURADORES:** Dr. Horacio Terzolo
- **CORREO ELECTRÓNICO:** [bactebalc@balcarce.inta.gov.ar](mailto:bactebalc@balcarce.inta.gov.ar),  
[hterzolo@balcarce.inta.gov.ar](mailto:hterzolo@balcarce.inta.gov.ar)
- **PÁGINA WEB:** sin datos
- **TIPO DE COLECCIÓN:** investigación.....
- **SERVICIOS:** investigación: diagnóstico, investigación en veterinaria.

# Laboratorio de Brucelosis – Instituto Nacional de Enfermedades Infecciosas

- **DIRECCIÓN:** Av. Velez Sarsfield 563 (C1282AFF), CABA
- **TELÉFONO:** 54 11 4303-2382
- **DIRECTOR:** Dra. Nidia Lucero
- **CURADOR:** Dra. Nidia Lucero
- **CORREO ELECTRÓNICO:** [nidia@elsitio.net](mailto:nidia@elsitio.net)
- **PÁGINA WEB:** Sin datos
- **TIPO DE COLECCIÓN:** Investigación. Microorganismo de origen humano, animal (bovinos, caprinos, porcinos, caninos, ovinos, silvestres)
- **SERVICIOS:** identificación, control de calidad, producción de reactivos

# Instituto de Microbiología y Zoología Agrícola – INTA Castelar

- **DIRECCIÓN:** Las Cabañas y Los Reseros CC 25 (1712), Castelar, Bs. As.
- **TELÉFONO:** 54-11-4481-4320/4420
- **DIRECTOR:** sin datos
- **CURADOR:** Ing. Agr. Alejandro Peticari
- **CORREO ELECTRÓNICO:** [apeticari@cnia.inta.gov.ar](mailto:apeticari@cnia.inta.gov.ar)
- **PÁGINA WEB:** sin datos
- **TIPO DE COLECCIÓN:** investigación; bacterias agrícolas
- **SERVICIOS:** provisión

# Bacteriología Especial – Instituto Nacional de Enfermedades Infecciosas

- **DIRECCIÓN:** Vélez Sarsfiel 563 (C1282AFF)
- **TELÉFONO:** 54-11-4303-2333
- **DIRECTOR:** Dra. Raquel Callejo
- **CURADORES:** Mónica Prieto, Claudia Martínez, Lorena Aguerre.
- **CORREO ELECTRÓNICO:** [rcallejo@anlis.gov.ar](mailto:rcallejo@anlis.gov.ar)
- **PÁGINA WEB:** sin datos
- **TIPO DE COLECCIÓN:** docencia, investigación, servicios. Microorganismos humanos, animales, de alimentos; oportunistas y exigentes nutricionales.
- **SERVICIOS:** identificación fenotípica, genotípica, serotipificación



# Cátedra de Microbiología- Facultad de Agronomía - UBA

- DIRECCIÓN: Av. San Martín 4453 (1417) CABA
- TELÉFONO: 54-11-4521-8061
- DIRECTOR: Dr. Augusto García
- CURADOR: Dra. Alejandra Hernández
- CORREO ELECTRÓNICO: [garcia@mail.agro.uba.ar](mailto:garcia@mail.agro.uba.ar); [hernande@mail.agro.uba.ar](mailto:hernande@mail.agro.uba.ar)
- PÁGINA WEB: sin datos
- TIPO DE COLECCIÓN: investigación, docencia. Bacterias fotosintéticas
- SERVICIOS:

# Area Agroalimentos

## Facultad de Agronomía - UBA

- DIRECCION: Av. San Martín 4453, (1417), CABA
- TELEFONO: 54 11 44 52 48 00
- DIRECTOR: Dra. Silvia Miyazaki
- CURADOR: Dra. Silvia Miyazaki
- CORREO ELECTRONICO
- PAGINA WEB: [miyazaki@mail.agro.uba.ar](mailto:miyazaki@mail.agro.uba.ar)
- TIPO DE COLECCIÓN: investigación. Microorganismos de alimentos, aguas, de uso en biotecnología.
- SERVICIOS: sin datos

**LEVADURAS**

# Laboratorio de Microbiología y Biotecnología – Universidad Nacional del Comahue

- DIRECCIÓN: Buenos Aires 1440 (8300) Neuquén Capital
- TELÉFONO: 0299 4490300 int287/288
- DIRECTOR: Dra. Adriana Caballero
- CURADOR: Lic. C. Lopez
- CORREO ELECTRÓNICO: [acaballe@uncoma.edu.ar](mailto:acaballe@uncoma.edu.ar);  
[ecastro@neunet.com.ar](mailto:ecastro@neunet.com.ar)
- PÁGINA WEB: sin datos
- TIPO DE COLECCIÓN: investigacion.
- SERVICIOS:

# LEVADURAS Y BACTERIAS

# Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Cuyo

- DIRECCIÓN: Alm. Brown 500 (M5528AHB) Mendoza Capital
- TELÉFONO: 54-261-4135010 int. 1227
- DIRECTOR: Dra. Elizabeth Sfreddo
- CURADOR: Dra. Elizabeth Sfreddo
- CORREO ELECTRÓNICO: [sfreddo@fca.uncu.edu.ar](mailto:sfreddo@fca.uncu.edu.ar); [esfreddo@supernet.com.ar](mailto:esfreddo@supernet.com.ar)
- PÁGINA WEB: [www.fca.uncu.edu.ar](http://www.fca.uncu.edu.ar)
- TIPO DE COLECCIÓN: investigación, docencia, servicios. Levaduras vínicas, bacterias lácticas.
- SERVICIOS: identificación, provisión para starters

# UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE

- DIRECCIÓN: Buenos Aires 1400 (8300), Neuquén Capital
- TELÉFONO: 0299 44 90 300 int.456/476
- DIRECTOR: Dra. Ma. Alejandra Giaveno
- CURADORES: Dras. Teresa Lavalle, Patricia Chiacchiarini
- CORREO ELECTRÓNICO: [tlavalle@uncoma.edu.ar](mailto:tlavalle@uncoma.edu.ar)
- PÁGINA WEB: sin datos
- TIPO DE COLECCIÓN: investigación.
- SERVICIOS: Provisión de microorganismos.

# INSTITUTO NACIONAL DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS “Dr. Carlos G. Malbrán”



**Servicio Micobacterias**

**Servicio Enterobacterias**

Enterobacterias; *V. cholerae*

**Servicio Fisiopatogenia**

**Servicio Bacteriología Sanitaria**

*Campylobacter*

*Clostridium botulinum*

**Servicio B. Especial**

**Lab. de Brucelosis**

**Depart. Micología**

**Servicio Inf. Transmisión Sexual**

*Neisseria gonorrhoea*



# Federación Latinoamericana de Colecciones de Cultivos- FELACC

**BRASIL**

**Bacterias, hongos**

**CUBA**

**Bacterias, hongos,  
levaduras, virus**

**ECUADOR**

**Bacterias**

**MEJICO**

**Bacterias, hongos,  
levaduras**

**URUGUAY**

**Bacterias, hongos,  
levaduras**

**VENEZUELA**

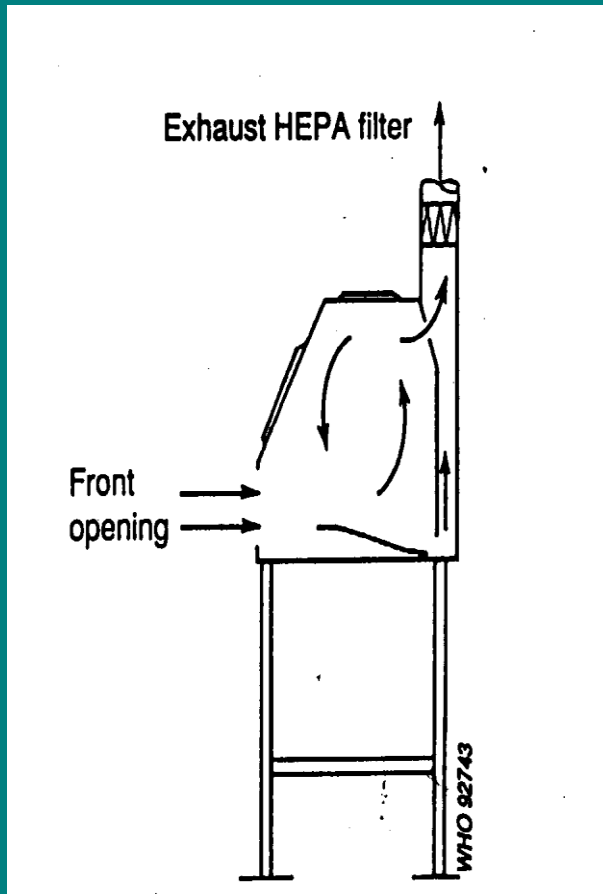
**Bacterias**

**MUCHAS GRACIAS**

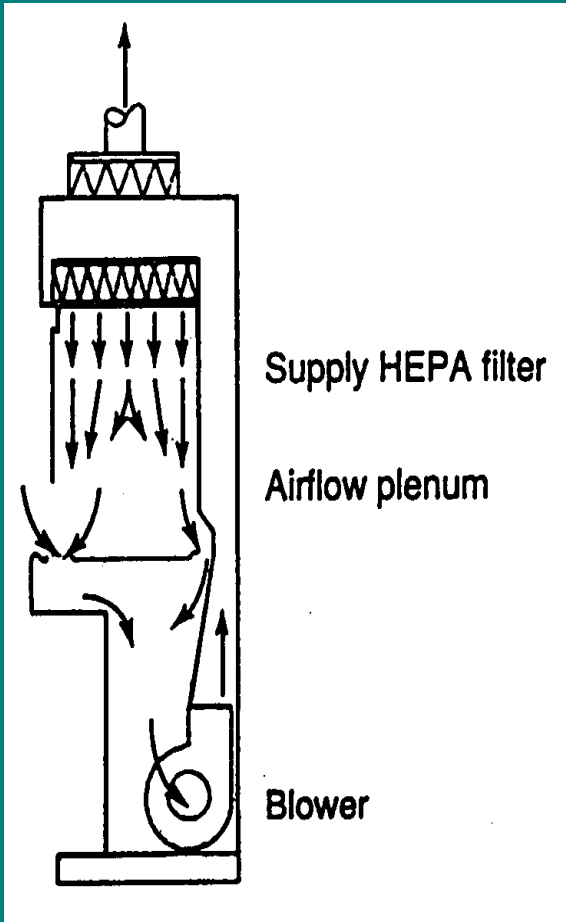
[rtarragno@gmail.com](mailto:rtarragno@gmail.com)

[rtarragno@anlis.gov.ar](mailto:rtarragno@anlis.gov.ar)

# GABINETES DE SEGURIDAD BIOLÓGICA



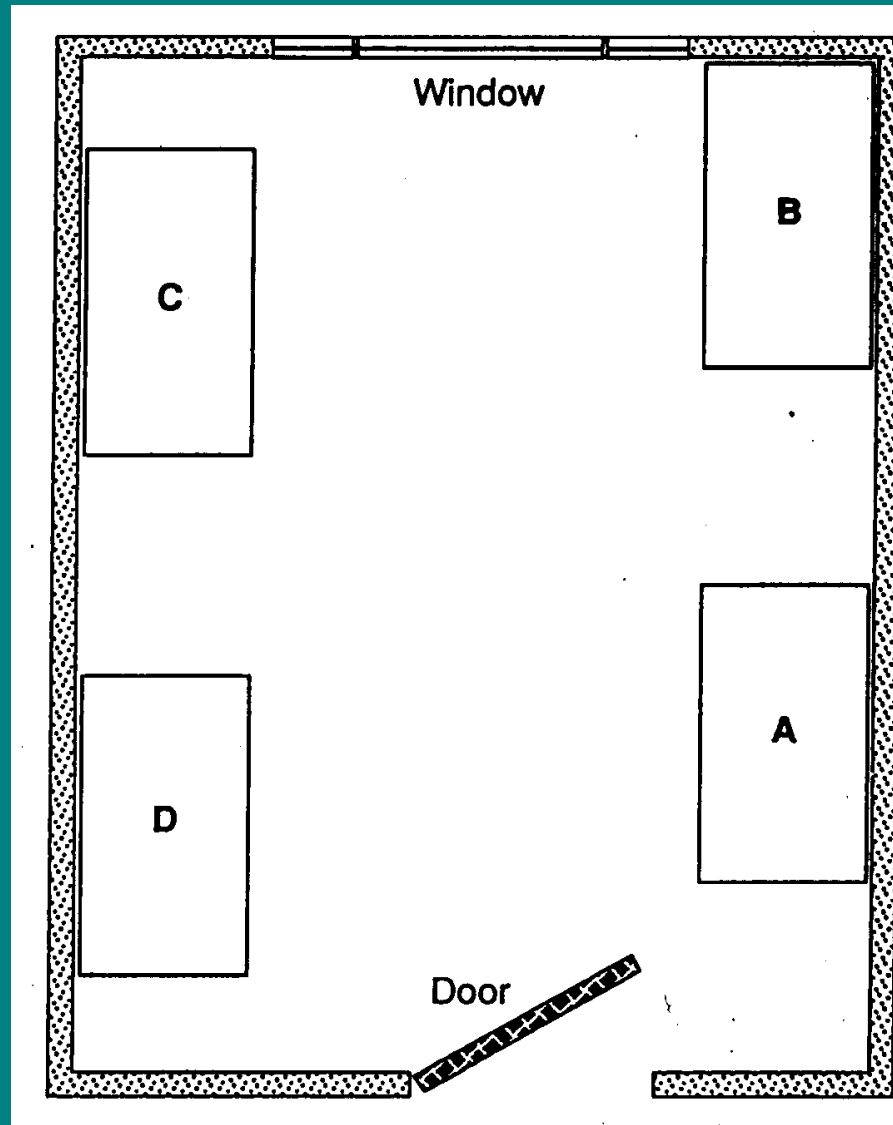
**GABINETE CLASE I:** protege al operador y al medio ambiente, son abiertos.



**GABINETE CLASE II: protege al operador, productos y medio ambiente; son abiertos.**

**Tipo A, Tipo B1, Tipo B2, Tipo B3.**

# UBICACIÓN DE LOS GABINETES



Laboratory Biosafety  
Manual  
WHO-1993

# CONSIDERACIONES

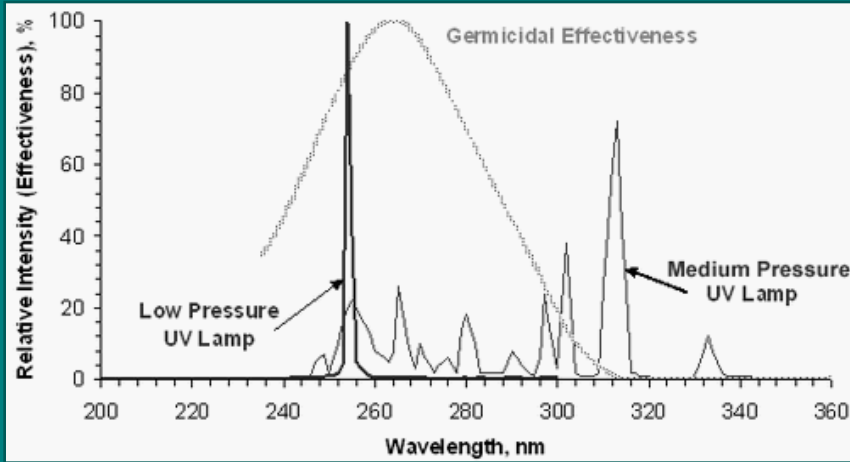
- Programar todas las operaciones
- No realizar movimientos bruscos
- Lograr una buena altura del banco
- Esperar 1 minuto luego de introducir las manos
- Grillas libres de obstrucciones
- Solución desinfectante

# CONSIDERACIONES (cont.)

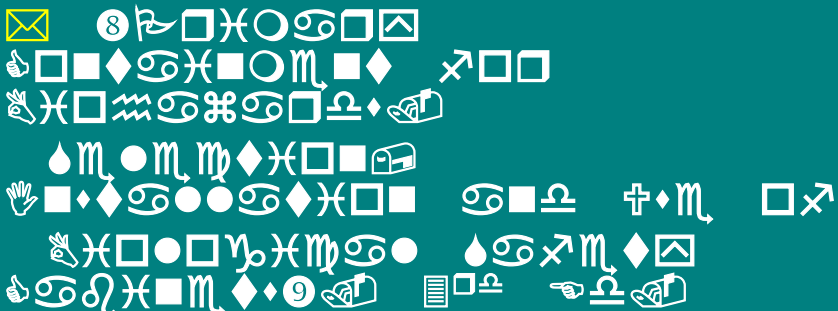
- Colocar **SOLO** el material necesario
- Trabajo de zona limpia (izq.) a zona contaminada (der.)
- Limpieza de la cabina (mesada y paredes)
- Trabajar sobre almohadilla absorbente
- Mechero con piloto o incinerador
- Retiro de elementos contaminados

# CONSIDERACIONES (cont.)

LUZ UV\* (264 nm, 230nm - 280 nm)



National Sanitation Foundation  
Standard 49(NSF) dice ...“no se  
recomienda la luz UV en las cabinas  
de bioseguridad clase II” ...





# FLUJOS LAMINARES

Horizontales - Verticales

