División de Laboratorios Campus

Contenido

1. *División de Laboratorios*
2. *Procesos de Laboratorios y Procedimientos de Laboratorios*
3. *Normas mínimas de ingreso y permanencia en laboratorio, Sala o Aula, Taller (espacio de práctica)*

UNIVERSIDAD MILITAR
NUEVA GRANADA

1. *División de Laboratorios*

Distribución laboratorios:

- **Facultad de Estudios a Distancia**
  - 4 Salas Multipropósito
  - 5 salas de teleconferencias
- **Casa Antigua/Amarilla**
  - 2 laboratorios
  - 1 deposito
- **Edificio Sepulveda y Admin Com. Camacho Leiva**
  - 3 laboratorios
  - 4 salas de teleconferencias
- **Edificio José María Cabal**
  - 23 laboratorios
  - 14 invernaderos
  - 3 huertas
  - 7 espacios asociados
- **Edifcio de laboratorios Fase 1**
  - 13 laboratorios
  - 6 espacios asociados

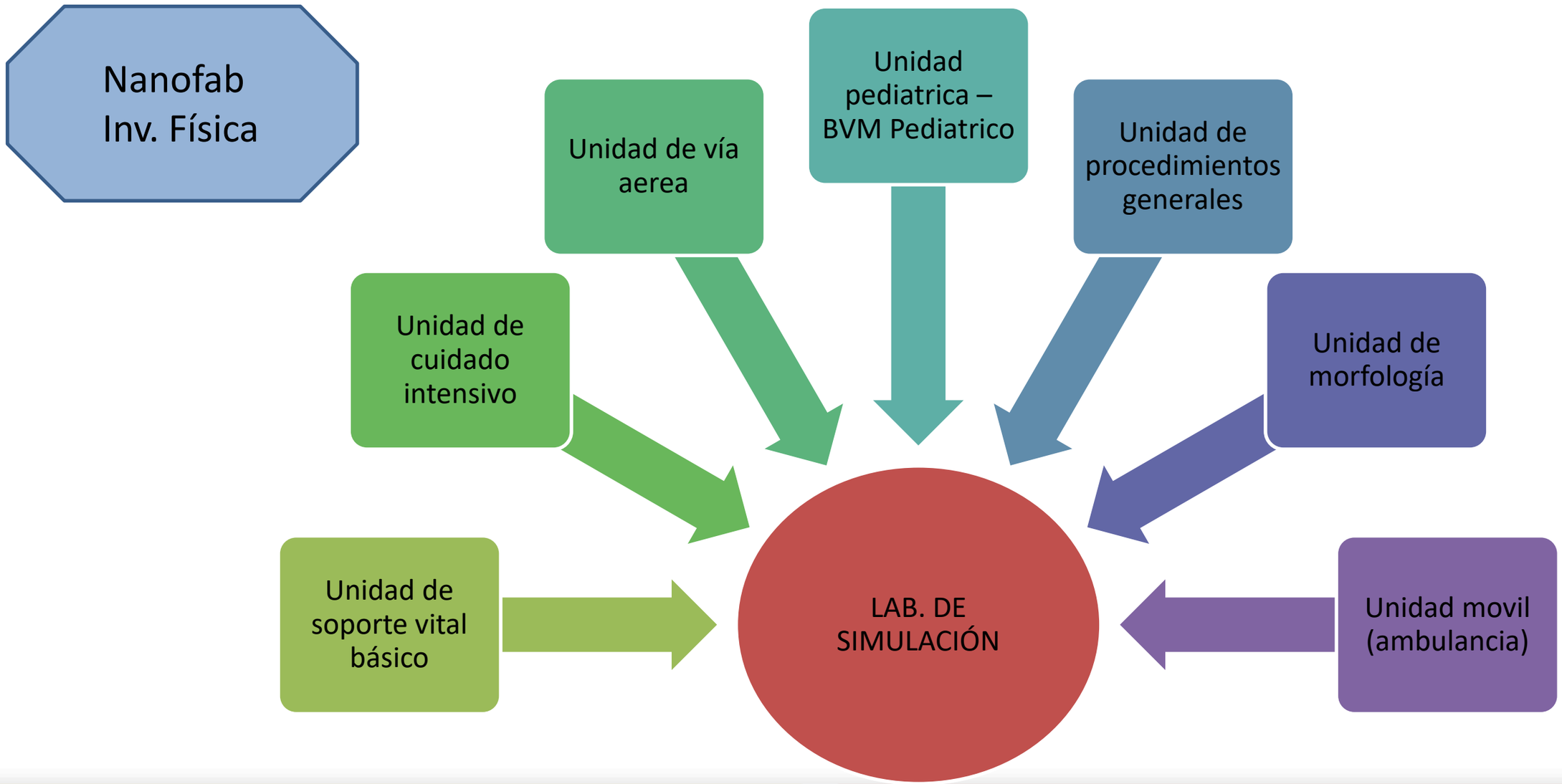
Edificio de la Facultad de Estudios a Distancia

Laboratorio de Hipermedia.

Aulas Multipropósitos.

Salas de Teleconferencias.

Casa amarilla (Facultad antigua)



Laboratorio de Logística

Laboratorio de Ergonomía

4 Salas de teleconferencia

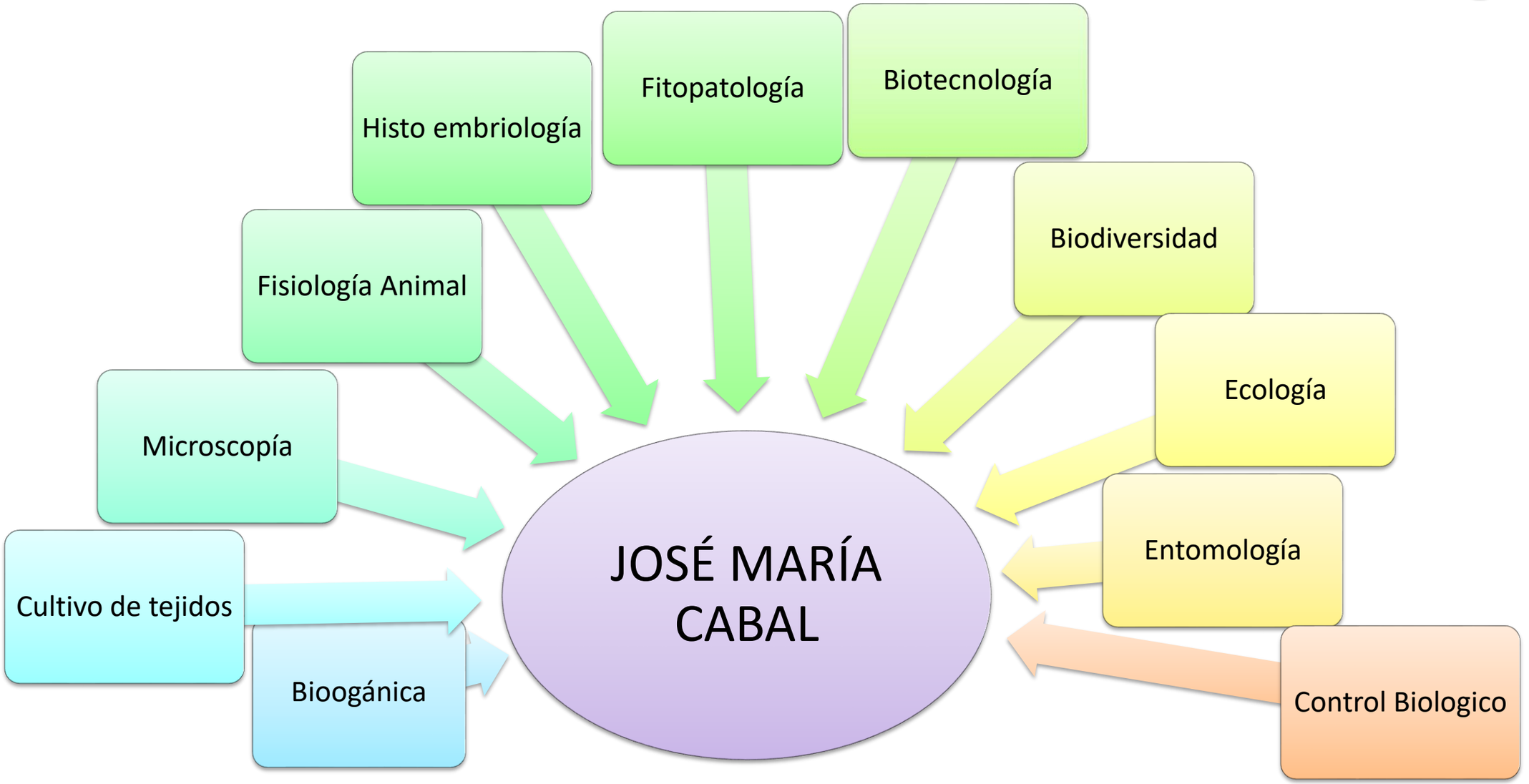
Edificio Sepulveda

Laboratorio de Fotogrametría y Fotointerpretación

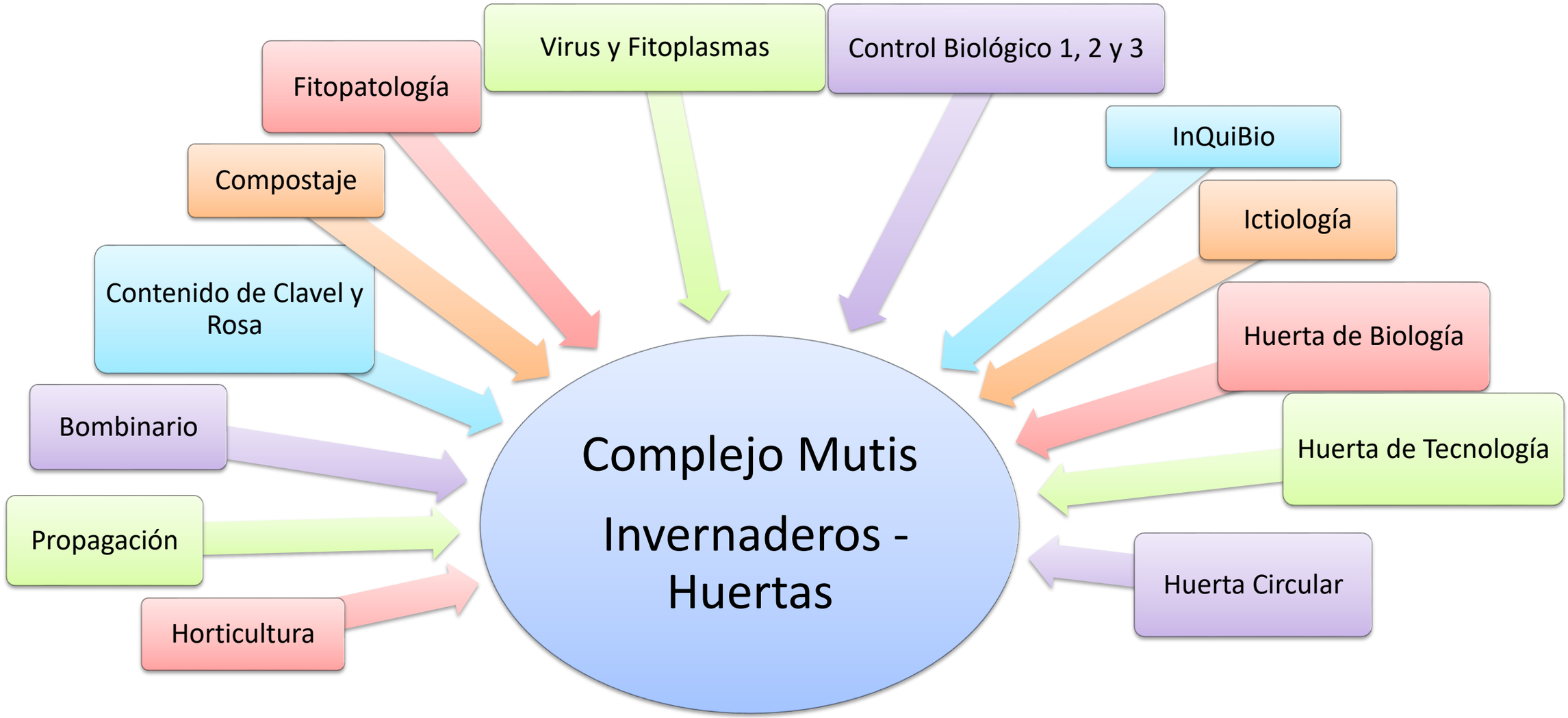
Edificio Administrativo
(Complejo Camacho Leyva)

EDIFICIO JOSÉ MARÍA CABAL
Laboratorios Docencia

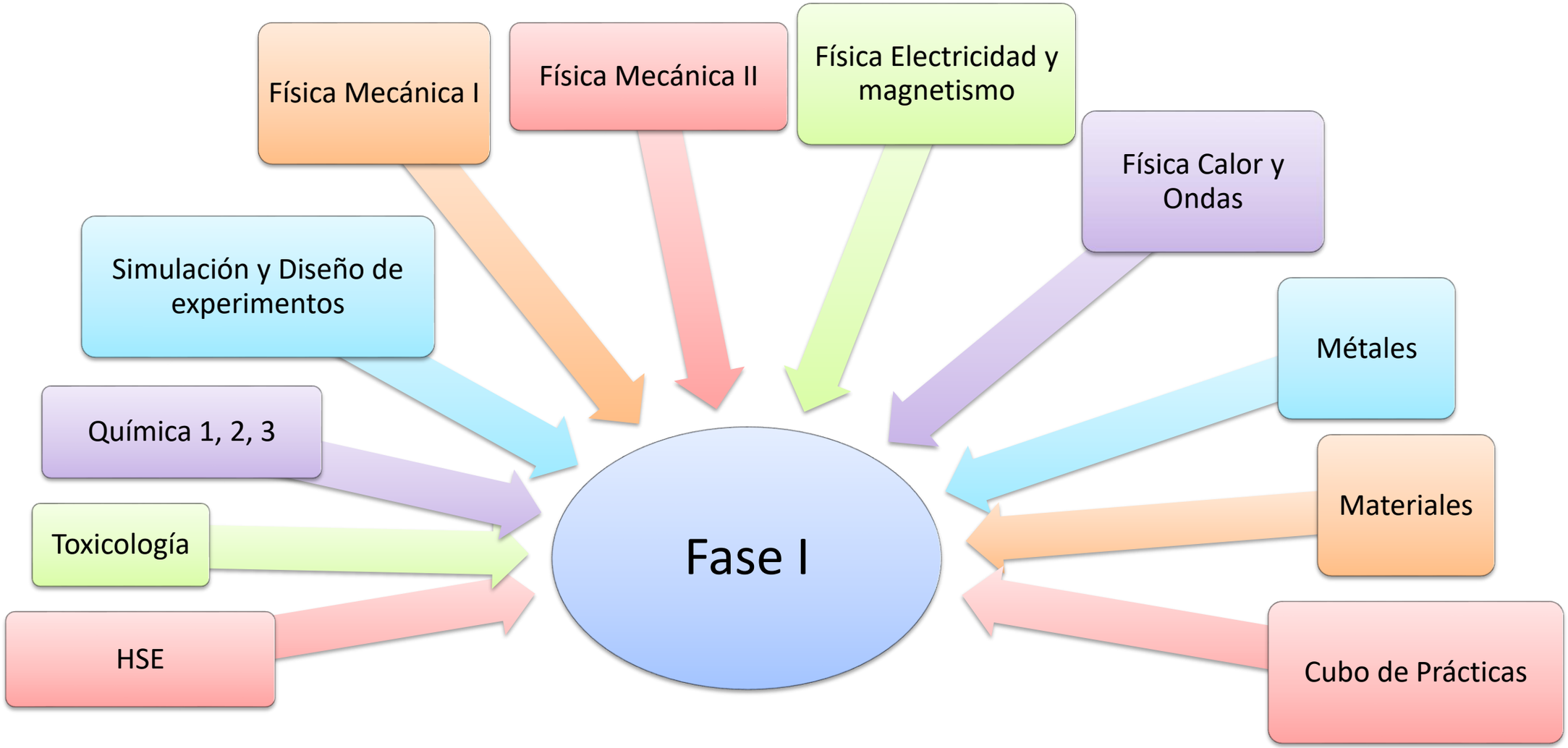
EDIFICIO JOSÉ MARÍA CABAL
Laboratorios Investigación



COMPLEJO MUTIS
Invernaderos - Huertas



Edificio de Laboratorios Fase I



Estructura Administrativa

Jefe División de Laboratorios
DTC. Diego Enrique Quiroga Daza

Sección Administrativa
PE. Laura Susana Silva

Sección Calidad y extensión
Ing. Alejandra Rosero

Tecnicos Asistenciales/Operarios Calificados en Campo

Técnico Operativo
Mario Angarita Arévalo
Fabio Hernán Rodríguez León

Apoyo Administrativo
Hugo Fernando Rodríguez Ayala

Técnicos Asistenciales:

Edificio	Laboratorio	ivel de Rie:	esponsable Propu
Facultad de Estudios a Distancia	Hipermedia	Bajo	Wilson Orlando
Facultad de Estudios a Distancia	Aula multiproposito 1	Bajo	Alejando Chavez
Facultad de Estudios a Distancia	Aula multiproposito 2	Bajo	Johanna Cantor
Casa Amarilla / Facultad antigua	Simulación en APH (7 modulos)	Alto	Monica Espitia Yohana Ospina
Casa Amarilla / Facultad antigua	Nanofobia	Alto	Yohana Ospina
Aulas I Sepulveda	Logística	Bajo	Ricardo Valderrama
Aulas I Sepulveda	Ergonomía	Bajo	Diana Guauque
Administrativo Complejo Camacho Leiva	Fotogrametria y Foto Interpretación	Medio	Alejandro Lopez
José Maria Cabal	Múltiple I	Alto	Adriana Fonseca
José Maria Cabal	Múltiple II	Alto	Carolina Rozo
José Maria Cabal	Horticultura	Alto	Eddy Romero
José Maria Cabal	Química Organica	Alto	Sandra Linares
José Maria Cabal	Bioquímica	Alto	Ibet Tovar
José Maria Cabal	Física Mecánica I	Medio	Hugo Espinel
José Maria Cabal	Física Mecánica II	Medio	Edinson Cortes
José Maria Cabal	Bioorgánica	Alto	Melba Rodriguez
José Maria Cabal	Control Biológico	Alto	Nelson Diaz
José Maria Cabal	Biodiversidad	Alto	Monica Melo
José Maria Cabal	Ecología	Alto	Francisco Sanabria
José Maria Cabal	Histoembriología	Alto	Alex Diaz
José Maria Cabal	Biotecnología	Alto	Adriana Fonseca
José Maria Cabal	Fitopatología	Alto	Dolly Ciendua
José Maria Cabal	Cultivo de Tejidos	Alto	Aminta Ibarguen
José Maria Cabal	Fisiología Animal	Alto	Alex Diaz
José Maria Cabal	Entomología	Alto	Nelson Diaz
José Maria Cabal	Sala de lavado	Alto	Adriana Guzman
Fase I	Toxicología	Alto	Camilo Duque
Fase I	Química 1	Alto	Diana Medina
Fase I	Química 2	Alto	Francisco Urrego
Fase I	Química 3	Alto	Sergio Bonilla
Fase I	HSE *Excepciones	Bajo	Johanna Castillo
Fase I	Materiales	Taller	Andres Bernal Naisha Pinilla
Fase I	Metales	Taller	Harold Herrera Elkin Cadavid
Fase I	Diseño de experimentos	Bajo	John Chavez
Fase I	Física Mecanica 1 Fase I	Medio	Gloria Da Silva
Fase I	Física Mecanica 2 Fase I	Medio	Alfredo Guzman
Fase I	Cubo de Prácticas	Taller	Andres Velasquez
Invernaderos	Horticultura		Hector Bueno
Invernaderos	Propagación		Guillermo Ojeda
Invernaderos	Huerta de Biología		Juan Carlos Bello
Invernaderos	Huerta de la Tecnología		Hernando Bonilla

2. *Procesos de Laboratorios y Procedimientos de Laboratorios*

Proceso de Apoyo a la Academia

Macroproceso

- Gestión de Laboratorios y Departamentos

Objetivos del proceso

- Garantizar espacios de aprendizaje práctico que contribuyan a la formación integral de los estudiantes e investigadores.
- Satisfacer las necesidades académicas e investigativas y de extensión y proyección social en el desarrollo de buenas practicas de laboratorio.

Descripción de las actividades:

- http://www.umng.edu.co/laboratorios3

Indicadores:

- Satisfacción del usuario
- Calibración de equipos
- Actividades de mantenimiento

Solicitud de Servicios

Cuando requieres usar un laboratorio, equipo o desarrollar una actividad diferente a la asistencia a práctica programada, debes:

Ingresar a:

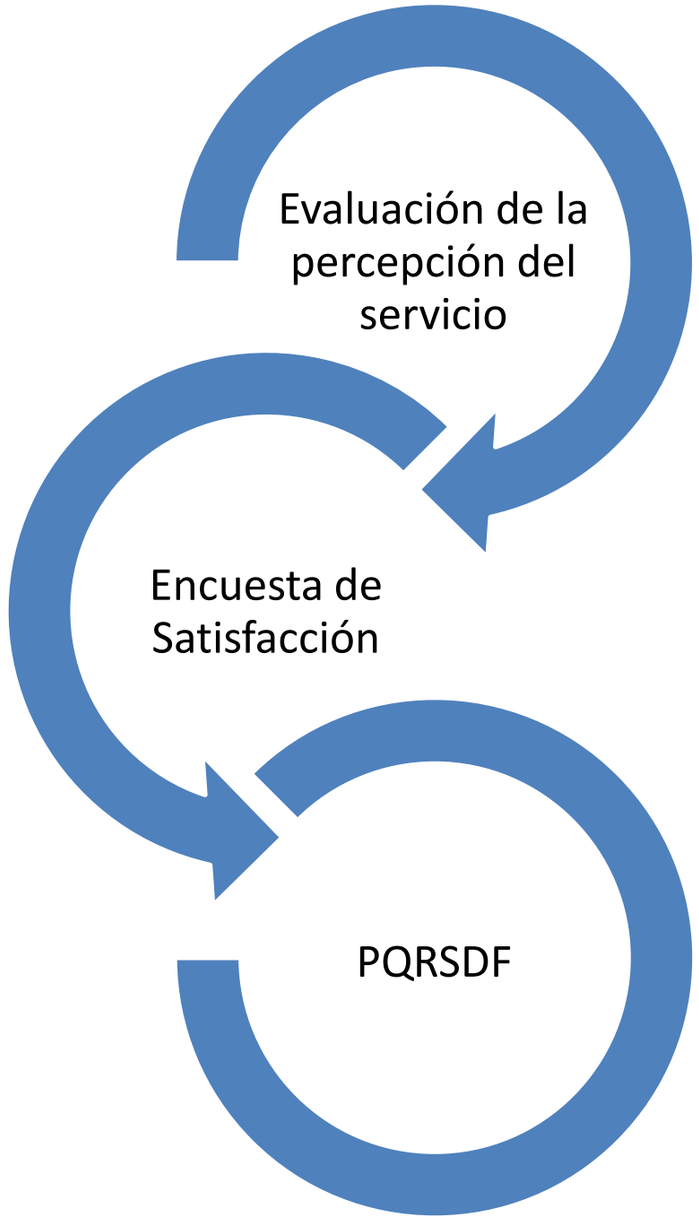
http://www.umng.edu.co/laboratorios3

Puedes diligenciar el formulario acorde al espacio que requieres para tu servicio

O Descargar el Formato, diligenciar y enviar al correo

solicitudes.laboratorio@unimilitar.edu.co

Y esperar hasta 3 días hábiles la respuesta de disponibilidad.



- En la puerta del Laboratorio encuentras este código QR para conocer como percibes nuestro servicio.

- Al finalizar el periodo académico te llegara un formulario, por favor ayúdanos a conocer en que podemos mejorar.

- En http://calidad.umng.edu.co/kawak/pqrs/pqrs_index.php puedes ingresar tu Petición, Queja, Reclamo, Sugerencia, Denuncia o Felicitación y será atendida por la Oficina de Atención al Ciudadano de la UMNG.

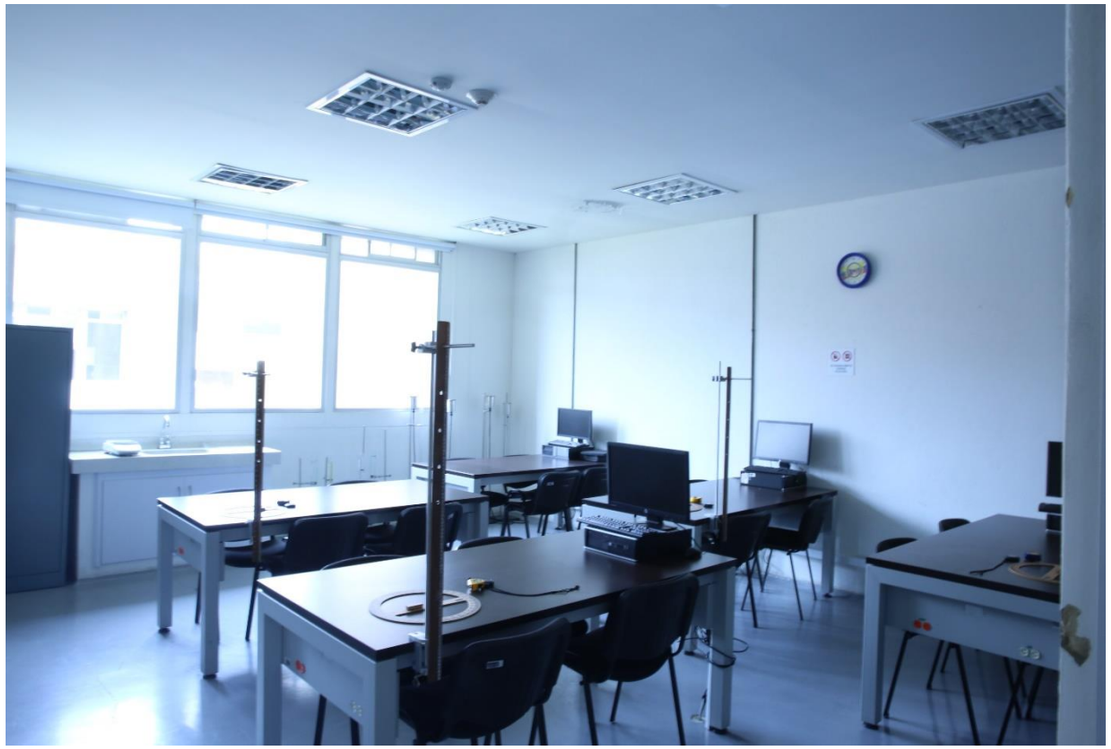
2. *Normas mínimas de ingreso y permanencia en laboratorio, Sala o Aula (espacio de práctica)*

Laboratorios Alto Riesgo:

http://www.umng.edu.co/laboratorios3

Simulación en APH (7 modulos)
Nanofobia
Múltiple I
Múltiple II
Horticultura
Química Organica
Bioquímica
Bioorgánica
Control Biológico
Biodiversidad
Ecología
Histoembriología
Biotecnología
Fitopatología
Cultivo de Tejidos
Hidrobiología
Fisiología Animal
Microscopía
Entomología
Sala de lavado
Toxicología
Química 1
Química 2
Química 3

Laboratorios Riesgo Medio:



Fotogrametria y Foto Interpretación
Topografía*
Física Mecánica I
Física Mecánica II
Física Cuántica
Física Óptica
Física Electricidad y Magnétismo
Física Mecanica 1 Fase I
Física Mecanica 2 Fase I
Física Electricidad y Magnétismo Fase I
Física Calor y Ondas Fase I

http://www.umng.edu.co/laboratorios3

Laboratorios Bajo Riesgo:

http://www.umng.edu.co/laboratorios3

Hipermedia
Aula multiproposito 1
Aula multiproposito 2
Aula multiproposito 3
Sala de teleconferencia 1
Sala de teleconferencia 2
Sala de teleconferencia 3
Sala de teleconferencia 4
Sala de teleconferencia 5
Logística
Ergonomía
Sala de teleconferencia 1
Sala de teleconferencia 2
Sala de teleconferencia 3
Sala de teleconferencia 4
HSE *Excepciones
Diseño de experimentos

Talleres :

Materiales
Metales
Cubo de Prácticas

http://www.umng.edu.co/laboratorios3

Recomendaciones:

Atiende las normas de seguridad

Tienes dudas o recomendaciones?

Medios de contacto :

Correo e: laboratorios@unimilitar.edu.co

Extensiones telefónicas: 3325 - 3187 - 3257-3265-3264

UNIVERSIDAD MILITAR
NUEVA GRANADA

G R A C I A S