

# **Cronograma de cursado Especialización en Bioquímica Clínica área Virología**

## **PRIMER AÑO:**

### ***Primer semestre***

#### **Actividades de formación teórica:**

- **Curso General 1:** Metodología de la Investigación (30 hs)
- Seminarios, talleres y reuniones bibliográficas de 1 hs de duración cada uno con unrégimen mensual

#### **Actividades de formación práctica:**

- **Trayecto estructurado (140 hs)**  
**Entrenamiento Práctico Común EPC**
- EPC I: INTRODUCCION A LA VIROLOGIA GENERAL (40 hs)
- EPC II: CULTIVO CELULAR (100 hs)
- **Trayecto no estructurado:** entrenamiento profesional en un Centro de Formación bajo la supervisión del Instructor propuesto

### ***Segundo semestre***

#### **Actividades de formación teórica:**

- Curso Específico: "**Diagnóstico Viroológico de Síndromes Infecciosos: De la presunción a la confirmación diagnóstica**"
- Seminarios, talleres y reuniones bibliográficas de 1 hs de duración cada uno con unrégimen mensual

#### **Actividades de formación práctica:**

- **Trayecto no estructurado:** entrenamiento profesional en un Centro de Formación bajo la supervisión del Instructor propuesto

## SEGUNDO AÑO:

### *Tercer semestre*

#### **Actividades de formación teórica:**

- Curso General 2: Bioestadística (35 hs)
- Seminarios, talleres y reuniones bibliográficas de 1 hs de duración cada uno con un régimen mensual

#### **Actividades de formación práctica:**

- **Trayecto estructurado (100 hs)**  
**Entrenamiento Práctico Común EPC**
- EPC III: VIROLOGIA AMBIENTAL: MONITOREO DE VIRUS ENTÉRICOS EN ALIMENTOS EN CÓRDOBA, ARGENTINA: caracterización molecular de virus, identificación de fuentes de contaminación y evaluación de riesgo de transmisión viral alimentaria (100 hs)
- **Trayecto no estructurado:** entrenamiento profesional en un Centro de Formación bajo la supervisión del Instructor propuesto

### *Cuarto semestre*

#### **Actividades de formación teórica:**

- Seminarios, talleres y reuniones bibliográficas de 1 hs de duración cada uno con un régimen mensual

#### **Actividades de formación práctica:**

- **Trayecto estructurado (100 hs)**  
**Entrenamiento Práctico Común EPC**
- EPC IV: Entrenamiento práctico en técnicas moleculares aplicadas al diagnóstico virológico (100 hs)
- **Trayecto no estructurado:** entrenamiento profesional en un Centro de Formación bajo la supervisión del Instructor propuesto

#### **Actividades de formación científica:**

- Desarrollo del trabajo final integrador (TFI)

## **TERCER AÑO:**

### **Quinto semestre**

#### **Actividades de formación teórica:**

- **Curso específico: “Virología clásica versus molecular: avances y aplicaciones para el abordaje de infecciones virales**
- Seminarios, talleres y reuniones bibliográficas de 1 hs de duración cada uno con un régimen mensual

#### **Actividades de formación práctica:**

- **Trayecto estructurado (100 hs)**  
**Entrenamiento Práctico Común EPC**
- **EPC V:** Entrenamiento práctico de técnicas clásicas aplicadas al diagnóstico virológico (100 hs)
- **Trayecto no estructurado:** entrenamiento profesional en un Centro de Formación bajo la supervisión del Instructor propuesto

#### **Actividades de formación científica:**

- Desarrollo del trabajo final integrador (TFI)

### **Sexto semestre**

#### **Actividades de formación teórica:**

- Seminarios, talleres y reuniones bibliográficas de 1 hs de duración cada uno con un régimen mensual

#### **Actividades de formación práctica:**

- **Trayecto no estructurado:** entrenamiento profesional en un Centro de Formación bajo la supervisión del Instructor propuesto

#### **Actividades de formación científica:**

- Desarrollo del trabajo final integrador (TFI)