

**ORIENTACIÓN PARA LA RESOLUCIÓN DE LAS GUÍAS DE EJERCICIOS DE ESCRITORIO - 2017****Notas orientativas:**

1. Las Guías de Ejercicios de Escritorio (GEE) contienen ejercicios que facilitan la comprensión de la teoría y sirven para la preparación individual necesaria para desarrollar los Trabajos de Laboratorio (TL).
2. Cada ATP, a su criterio, podrá establecer como OBLIGATORIOS algunos de los ejercicios recomendados, para “aproximar” o mejorar el conocimiento teórico – práctico de los alumnos a cada actividad de laboratorio.
3. Los ejercicios seleccionados como **obligatorios** serán requeridos para su entrega al ATP, a los fines de su corrección y CALIFICACIÓN.

| SEMANA | ACTIVIDAD  | EJERCICIOS DE ESCRITORIO RECOMENDADOS  | OBS |
|--------|--|--|-----|
| 4      | TL 1 (Configuración de Switches LAN para el funcionamiento de Capa 2 en redes Ethernet/IEEE 802.3 y 802.1Q - VLAN) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2.1.3. - 2.2.3. – 2.2.4. – 2.3.3. – 2.3.8. – 2.3.10. – 2.3.11. / 2.3.13.</li> <li>• 3.1.2.</li> </ul>   |     |
| 5      | TL 2 (Configuración básica de seguridad de redes Wireless)   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 4.1.1. - 4.3.2.1. / 4.3.2.4 – 4.3.3. – 4.3.4. – 4.3.5</li> </ul>  |     |
| 6      | TL 3 (Configuración básica de Routers para el funcionamiento de Capa 3)  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5.4.1. / 5.4.15. - 5.6.1. / 5.6.6. - 5.7.1. / 5.7.5.</li> </ul>   |     |
| 7      | TL 4 (Configuración Avanzada de Routers y Redes Privadas Virtuales)  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5.7.7. – 5.7.9.</li> <li>• 6.2.2. – 6.2.3. - 6.3.2. – 6.3.3.</li> <li>• 7.2.6. – 7.2.8.</li> <li>• 9.1.1. – 9.1.2 - 9.3.1. / 9.3.3. - 9.7.1. - 9.9.2.</li> </ul>  |     |
| 8      | Seminario de Análisis de Tráfico en Red con Wireshark  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5.1.1. - 5.2.1.</li> <li>• 6.1.4.</li> </ul>  |     |
| 11     | TL 5 (Análisis de tramas y paquetes en redes Ethernet)   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2.2.1. – 2.2.2. – 2.3.1. – 2.3.4. / 2.3.7. – 2.3.9. – 2.3.14. – 2.3.15 / 2.3.17. - 2.4.1. / 2.4.5. – 2.4.8. - 2.4.9.</li> <li>• 4.3.2.3</li> <li>• 5.3.9.2. - 5.4.16. – 5.4.17. - 5.5.1. – 5.5.2. - / 5.5.5. – 5.5.6. – 5.6.1. - 5.10.1. / 5.10.5.</li> </ul> |     |
| 12     | TL 6 (Análisis de segmentos y Unidades de Datos de Protocolos de Aplicaciones de Red)                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5.3.1. / 5.3.8. – 5.3.2. – 5.3.5. / 5.3.9.1 – 5.10.1 / 5.10.5.</li> </ul>   |     |