

DIPLOMADO EN TECNOLOGÍA INFORMÁTICA

INTENSIDAD HORARIA: 150 HORAS.

MODALIDAD: SEMIPRESENCIAL.

MÓDULO I: IMPLEMENTACIÓN DE LA TECNOLOGÍA INFORMÁTICA.

1. TECNOLOGÍA.
2. INFORMÁTICA.
3. TECNOLOGÍA INFORMÁTICA.
4. TECNOLOGÍA INFORMÁTICA EN EL MARCO DE LAS TIC'S.
5. APLICABILIDAD DE LA TECNOLOGÍA INFORMÁTICA EN EL SECTOR EMPRESARIAL.
6. VENTAJAS Y DESVENTAJAS DE LA TECNOLOGÍA INFORMÁTICA DESDE DIFERENTES ÁMBITOS.
7. CRECIMIENTO E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA.

MÓDULO II. DELITOS INFORMÁTICOS.

1. DELITO INFORMÁTICO.
2. CLASES DE DELITOS INFORMÁTICOS.
3. IMPLICACIONES LEGALES DE LOS DELITOS INFORMÁTICOS.
4. FRAUDE ELECTRÓNICO.
5. HACKER.
6. CRACKER.

MÓDULO III. TECNOLOGÍA EN REDES DE COMPUTADORES

1. REDES.
2. REDES CABLEADAS.
3. CONEXIONES CABLEADAS.
4. REDES INALÁMBRICAS.
5. CONEXIONES INALÁMBRICAS.
6. IMPLEMENTACIÓN DE REDES CABLEADAS E INALÁMBRICAS.
7. TOPOLOGÍAS DE REDES.

MÓDULO IV. SEGURIDAD INFORMÁTICA.

1. DATO.
2. INFORMACIÓN.
3. CANAL.
4. COMUNICACIÓN ENTRE CANALES DE DATOS.
5. SEGURIDAD E INFORMACIÓN.
6. IMPLEMENTACIÓN DE LA SEGURIDAD INFORMÁTICA.
7. SEGURIDAD DE LA TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN.

Centro Latino De Estudios En Tecnología Teléfonos: 3017535356 – 3137229243- 52766474

www.centec.com.co – formacion@centec.com.co

MODULO V. INTERNET

1. HISTORIA.
2. EVOLUCIÓN.
3. IMPLEMENTACIÓN.
4. CRECIMIENTO.
5. PROYECCIÓN.