



**CENTRO IBEROAMERICANO**  
—DE CIENCIAS Y EDUCACION A.C.—

---

**DIPLOMADO EN INFORMÁTICA FORENSE**

---

**OBJETIVO GENERAL:**

EL ALUMNO OBTENDRA EL CONOCIMIENTO EN EL MANEJO DE LAS TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN, ASI COMO EL ANALISIS POST MORTEN DE ELLAS.

**MÓDULOS:**

**I. CONCEPTO DE LA INFORMÁTICA FORENSE EVIDENCIA DIGITAL**

- INDICIOS INFORMÁTICOS EN EL CAMPO DE LA CRIMINALÍSTICA.
- MANEJO Y USO DE LOS MEDIOS DE ALMACENAMIENTO EN LA INFORMÁTICA.
- TÉCNICAS Y USO DE LA COPIA DEL INDICIO INFORMÁTICO.
- CADENA DE CUSTODIA EN LAS EVIDENCIAS DIGITALES SOFTWARE FORENSES VALIDEZ DE LA EVIDENCIA DIGITAL EN EL JUICIO ORAL.

**II. ETAPA DE LA INFORMATICA FORENSE EN PRESERVAR LA EVIDENCIA DIGITAL**

- POST MORTEN EN EL PENDRIVE.
- POST MORTEN EN LA PC.
- POST MORTEN EN LA MEMORIA RAM.
- POST MORTEN EN LA MEMORIA ROM SOFTWARE BIT A BIT A UTILIZAR EN ESTA ETAPA.

**III. ETAPA DEL ANALISIS EN LA INFORMATICA FORENSE**

- PROCEDIMIENTOS EN EL ANÁLISIS DIGITAL.
- USO DE SOFTWARE EN EL ANÁLISIS FORENSE.
- USO ONLINE EN EL ANLISIS FORENSE.

- USO DE LOS RESULTADOS OBTENIDOS EN EL ANÁLISIS DIGITAL.
- METADATOS.

#### **IV. ETAPA DEL DICTAMEN O INFORME DE LA EVIDENCIA DIGITAL.**

- MD5 INTERNATIONAL ORGANIZATION ON COMPUTER EVIDENCE.