

Màster interuniversitari de Seguretat TIC

Totes les evidències són **obligatòries** excepte que s'indiqui el contrari.

Pel que fa a les evidències digitals, en la mesura del possible, cal indicar URL per accedir hi i no enviar altres suports físics.

La certificació professional la heu de sol·licitar al Col·legi Oficial d'Enginyeria Tècnica en Informàtica de Catalunya (COETIC).

Rol Professional	Assignatures	Requisits i documentació
Pràctiques en empresa	Seminaris en empresa	<p>REQUISITS: Perfil professional CEPRAL-COETIC Staff member or Stay in a Professional Environment of Information Security (o equivalent)</p> <p>DOCUMENTACIÓ: Certificació SPE-IS (nivell 1 o superior)</p>
Analista en Informàtica Forense	Anàlisis forense	<p>REQUISITS: Perfil professional CEPRAL-COETIC Computer Forensics Analyst (o equivalent)</p> <p>DOCUMENTACIÓ: Certificació CFA (nivell 6 o superior)</p>
Auditor cap en auditoria ISO 27001 al SGSI d'una empresa	Auditoria tècnica	<p>REQUISITS: Experiència mínima de 3 anys en: - Ús d'eines MAGERIT, PILAR - Elaboració i implantació de plans d'auditoria - Gestió d'incidents de seguretat</p> <p>DOCUMENTACIÓ: 1) Contracte laboral o certificat de vida laboral. 2) Certificat d'empresa. 3) Autoinforme o currículum vitae. 4) Evidències que il·lustrin les tasques realitzades (opcional excepte per als autònoms).</p>
Consultor sènior de projectes d'implantació SGSI segons la ISO27001	Sistemes de gestió de la seguretat	<p>REQUISITS: Experiència mínima de 3 anys en: - Elaboració de plans de seguretat - Elaboració de plans de continuïtat de negoci</p> <p>DOCUMENTACIÓ: 1) Contracte laboral o certificat de vida laboral. 2) Certificat d'empresa. 3) Autoinforme o currículum vitae. 4) Evidències que il·lustrin les tasques realitzades (opcional excepte per als autònoms).</p>
Cap de seguretat de xarxes i sistemes	Vulnerabilitats de seguretat	<p>REQUISITS: Experiència mínima de 3 anys en: - Responsabilitats de seguretat d'una empresa que ofereixi serveis d'intranet corporativa (mínim 25 clients), correu electrònic, una extranet per clients/proveïdors, i una web.</p> <p>DOCUMENTACIÓ: 1) Contracte laboral o certificat de vida laboral. 2) Certificat d'empresa. 3) Autoinforme o currículum vitae. 4) Evidències que il·lustrin les tasques realitzades (opcional excepte per als autònoms).</p>

RAEP d'assignatures de complements de formació.

Atenció! Els estudiants que no han de cursar complements de formació de forma obligatòria, la convalidació d'aquestes assignatures no els hi descompta crèdits docents del màster

Rol Professional	Assignatures	Requisits i documentació
Administrador de la xarxa d'una organització	Administració de xarxes i sistemes operatius	REQUISITS: Perfil professional CEPRAL-COETIC Computer Network Administrator (o equivalent)
		DOCUMENTACIÓ: Certificació CNA (nivell 2 o superior)
Responsable de seguretat de la xarxa informàtica	Seguretat en xarxes de computadors	REQUISITS: Perfil professional CEPRAL-COETIC Network Security Manager (o equivalent)
		DOCUMENTACIÓ: Certificació NSM (nivell 2 o superior)
Desenvolupador expert de programari utilitzant llenguatges imperatius	Pràctiques de programació	REQUISITS: Perfil professional CEPRAL-COETIC Imperative Software Developer (o equivalent)
		DOCUMENTACIÓ: Certificació ISD (nivell 3 o superior)
Desenvolupador o dissenyador UML de programari utilitzant llenguatges OO	Disseny i programació orientada a l'objecte	REQUISITS: Perfil professional CEPRAL-COETIC Object-oriented Software Developer (o equivalent)
		DOCUMENTACIÓ: Certificació OSD (nivell 3 o superior)
Explotació Bases de Dades relacionals	Ús de bases de dades	REQUISITS: Perfil professional CEPRAL-COETIC DataBase Administrator (o equivalent)
		DOCUMENTACIÓ: Certificació DBA (nivell 2 o superior)