



CURS OFICIAL DE ISACA-BCN PREPARACIÓ CISM – 2010

Amb el patrocini de



Gener 2010
Institute of Audit & IT-Governance
Fundación EAE
ISACA-Barcelona
www.isacabcn.org

Presentació.

Un dels béns més importants d'una empresa és la informació que posseeix. La integritat i la fiabilitat d'aquesta informació i dels sistemes que la generen són primordials per a l'èxit de l'empresa. Amb l'increment continu de la complexitat dels sistemes d'informació i, per tant, de les enginyoses amenaces cibernètiques, les organitzacions cerquen cada cop més persones que tinguin l'experiència i els coneixements provats a l'hora d'identificar i avaluar els riscos, i aconsellar solucions per tal de minimitzar les vulnerabilitats d'aquests sistemes.

On pot trobar una empresa aquest tipus de professionals?

Tant trobar com formar internament professionals que puguin portar a terme tasques crucials en el camp de la informàtica no és una cosa senzilla, especialment quan es tracta de professionals que hagin aconseguit un reconeixement mundial com a avaluadors de:

- Estratègies, polítiques, estàndards i procediments per a l'administració de sistemes d'informació
- L'efectivitat i l'eficiència en una organització de la posada en marxa i la consegüent administració de les infraestructures tècniques i operatives
- La seguretat lògica, mediambiental i de la infraestructura informàtica
- La continuïtat de les operacions empresarials i el processament dels sistemes d'informació
- El desenvolupament, l'adquisició, l'execució i el manteniment de sistemes d'aplicació a l'empresa
- Els sistemes i els processos empresarials

La solució: la designació d'un Director certificat de sistemes d'informació CISM[®] (Certified Information Security Manager).

El programa (CISM) està desenvolupat específicament per a Directors de seguretat de la informació amb experiència i també per a totes aquelles persones que tenen responsabilitats en seguretat de la informació. El resultat és una certificació en direcció de la seguretat de la informació (CISM) dissenyada per a mesurar l'experiència de cada professional en les diferents situacions que es poden donar en seguretat de la informació, en qualsevol dels àmbits inclosos en el programa del curs.

Quins beneficis pot aconseguir una organització en contractar un Director certificat de seguretat de la informació?

Escollir un programa de certificació en un mercat global basat en les pràctiques de direcció de seguretat de la informació que gaudeixi de reconeixement universal és garantia d'èxit.

En contractar els serveis d'un Director Certificat en Seguretat de la Informació, una organització inverteix en un professional que es expert en:

Establiment i manteniment d'un entorn de treball per a proporcionar garanties de què les estratègies de seguretat de la informació es troben en la mateixa línia que els objectius de negoci així com amb els requisits legals.

Identificar i gestionar els riscos vers la seguretat de la informació necessaris per a assolir els objectius de negoci.

Disseny, desenvolupament i gestió a fi d'implementar el marc referencial del govern de la seguretat de la informació.

Supervisar i dirigir les activitats de seguretat de la informació per a executar el programa de la mateixa.

Desenvolupar i dirigir les habilitats escaients a fi de donar resposta i tenir capacitat de recuperació quan es produeixen successos que puguin afectar la continuïtat i resultin una amenaça per a la seguretat de la informació.

Objectius.

El Programa pretén formar i preparar als alumnes davant l'examen oficial del CISM. Aquesta preparació requerirà de l'equip docent una metodologia dins l'aula molt pràctica.

La certificació CISM s'orienta cap a tots aquells professionals que gestionen, dissenyen, supervisen i avaluen la seguretat de la informació d'una organització.

Destinataris.

Enginyers en informàtica i telecomunicacions, titulats en econòmiques i empresarials, advocats, professionals de l'auditoria informàtica i financera, professionals de la seguretat informàtica i graduats universitaris en prevenció i seguretat integral.

Durada.

32 hores

Calendari i horaris.

Inici el 10 de maig i acabament el 5 de juny de 2010.

El programa es realitzarà en funció dels alumnes inscrits en tres modalitats:

- Dilluns i divendres de 16:30 a 20:30 hores.
- Divendres de 16:30 a 20:30 hores, Dissabtes de 9 a 13 hores.
- 2 Setmanes intensives

El dia 12 de juny es realitza l'examen oficial del CISM.

PROGRAMA

Teoria.

El govern de la seguretat de la informació

Gestió del risc

Desenvolupament del programa de seguretat de la informació

Direcció del programa de seguretat de la informació

Resposta i Gestió davant d'incidents

Simulacres

Simulacre-1
Simulacre-2

Simulacre final

Metodologia.

Plantejament de les classes dels dominis

Preguntes inicials i resolució en grup	30 minuts
Teoria del domini corresponent	Entre 2 i 3 h segons el domini
Descans	20 minuts
Preguntes finals	30 minuts
(es disposa de 12 minuts per a resoldre-les: el mateix temps del que es disposarà a l'examen –1 minut i 12 segons per pregunta–)	

Plantejament de les classes de simulacres d'examen

Correcció de les 40 preguntes resoltes pels alumnes abans d'assistir a la classe (s'hauran lliurat prèviament mitjançant correu electrònic o en mà a la classe anterior)	
Descans	10 minuts
Es lliuren 80 preguntes	1:45 h
(es disposa de 96 minuts per a resoldre-les: el mateix temps del que es disposarà a l'examen –1 minut i 12 segons per pregunta–)	
Descans	10 minuts
Repartir les respostes i comentar-les a la classe	



Professorat.

Antoni Bosch. Director Institute of Audit & IT-Governance (IAITG). Director Data Privacy Institute (DPI-ISMS)

Valentí Faura . Director Informàtica BDO Audiberia

Ramsés Gallego. Director General Security & Risk Management ENTEL

Adolf Gómez. Director d'Auditoria de la Gestió Global del risc. La Caixa

Francisco Llabrés. UIB – C T I. Responsable d'auditoria i control.

Albert Lladó. Senior manager. PricewaterhouseCoopers. President ISACA-Barcelona

Enric Llaudet. Responsable de Servei de BT Global Services

Facundo Rojo. Director general Vintegris.

Salvador Simarro. Consultor

Direcció.

Sr. Antoni Bosch i Pujol
Director Institute of Audit & IT-Governance (IAITG).
Director Data Privacy Institute (DPI-ISMS)
Past & Vicepresident de ISACA Barcelona.

Coordinació.

Ramsés Gallego
Coordinador CISM. ISACA-Barcelona
ramses.gallego@isacabcn.org

Josep Cañabate
Universitat Autònoma de Barcelona
Secretari ISACA-Barcelona
Josep.canabate@uab.cat

Preu.

	Curs complet (classes teòriques i simulacres)	Simulacres
Membre ISACA (*)	1350 Euros	950 Euros
No membre ISACA	1650 Euros	1300 Euros
Alumnes Universitaris(**)	900 Euros	

(*) Els enginyers informàtics, els enginyers de telecomunicació i advocats col·legiats gaudiran de les mateixes condicions econòmiques

(**) Consultar les condicions que donen dret a la bonificació especial.

Aquests imports no inclouen els drets d'examen del CISM.

L'import de matrícula no es retornarà, en cap cas, un cop començat el curs.

En el moment de fer la matriculació cal abonar l'import corresponent i presentar la documentació següent:

- Imprès de matrícula degudament emplenat
- Currículum vitae
- Fotocòpia del DNI
- Fotocòpia del document acreditatiu que doni dret a reducció del preu de la matrícula

La inscripció de l'examen s'ha de realitzar directament amb ISACA Internacional a la següent adreça: <http://www.isaca.org>

Cal tenir present que **el termini d'inscripció a l'examen CISM finalitza el 7 d'abril.**

Les places del curs són limitades.

No es garanteix la realització d'aquesta activitat formativa si no s'arriba a un nombre mínim d'alumnes.

Informació i inscripcions.

Ramon Mas
Telèfon: 902 255 200
e-mail: rmas@igema.net

www.isacabcn.org
www.igema.net

Lloc de realització.

Institute of Audit & IT-Governance
Fundación EAE
Pg. De Gràcia, 66, 1º-1ª
08007 Barcelona

Aparcament: Parkings en Pg. De Gràcia
Metro: L3 Passeig de Gràcia.
Autobusos: 22, 24, 26, N4, N6, Tombus