

## Direttore del corso

Prof. Americo Cicchetti - Università Cattolica del Sacro Cuore

## Coordinamento scientifico

Dott. Massimo Casciello, Direzione generale della vigilanza sugli enti e della sicurezza della cure - Ministero della Salute

Prof.ssa Tiziana Catarci, Dipartimento di ingegneria informatica, automatica e gestionale Università di Roma La Sapienza

Ing. Quirino Davoli - Direzione ICT ASL Roma 3

Dott. Fabrizio Massimo Ferrara - Laboratorio Sistemi Informativi Sanitari ALTEMS

Prof. Sergio Pillon - Commissione Paritetica Nazionale per la governance delle linee di indirizzo della telemedicina

Ing. Elena Sini - Comitato di Coordinamento HIMSS Italian Community

## Coordinamento didattico

Dott. Luca Giorgio - Università Cattolica del Sacro Cuore

## Informazioni

Università Cattolica del Sacro Cuore

Alta Scuola di Economia

e Management dei Sistemi Sanitari

Tel. 06.30155863 - Fax 06.30155779

<http://altems.unicatt.it>

### *Per informazioni relative ai contenuti del corso*

FabrizioMassimo.Ferrara@unicatt.it - luca.giorgio@unicatt.it

Tel. 06.30156835

## Segreteria

Ufficio Master e corsi specializzanti

Tel. 06.30154897 - Fax 06.30155846

[segreteria.corsiperfezionamento-rm@unicatt.it](mailto:segreteria.corsiperfezionamento-rm@unicatt.it)

**Corso di Perfezionamento in**

# Sistemi informativi per il governo delle organizzazioni sanitarie

**Anno Accademico 2018-2019**

**II Edizione**



In collaborazione con

L'Alta Scuola di Economia e Management dei Sistemi Sanitari (ALTEMS) propone la II edizione del Corso di Perfezionamento in Sistemi informativi per il governo delle organizzazioni sanitarie. Sistemi informativi intesi quale strumento per il governo delle organizzazioni sanitarie e per la qualità dei servizi erogati al paziente.

## Obiettivi

La valutazione, l'evoluzione e la gestione dei sistemi informativi sanitari presentano peculiarità ed esigenze specifiche, non semplicemente "clonabili" da altri settori.

Il corso intende perseguire i seguenti obiettivi:

- Supportare la crescita delle professionalità necessarie per le varie attività inerenti l'utilizzo dei sistemi informativi sanitari: dalla valutazione dell'esistente e la programmazione strategica, alla attuazione, alla evoluzione.
- Aggiornare sulle metodologie, sui modelli e sugli standard rilevanti per le varie aree dei sistemi informativi sanitari, secondo un approccio multidimensionale che tenga conto anche degli aspetti organizzativi, funzionali, informativi e di sicurezza.
- Approfondire tematiche prioritarie nello scenario dei sistemi informativi sanitari e delineare gli approcci necessari per la loro attuazione, anche con riferimento a case studies, modelli di riferimento e di benchmarking e soluzioni di eccellenza in diversi contesti.

## Percorso formativo

Il Corso è indirizzato primariamente a i) quadri e dirigenti informatici, sanitari ed organizzativi di aziende sanitarie; ii) consulenti informatici ed organizzativi; iii) progettisti di sistemi informativi sanitari interessati ad ottenere una visione sugli aspetti del sistema informativo in relazione ai requisiti organizzativi ed ai processi clinici ed amministrativi.

A questo scopo, le tematiche del corso saranno focalizzate sulle strategie e sulle metodologie per la definizione, la valutazione, la gestione e l'evoluzione del sistema informativo, con un approccio di validità generale, indipendente da specifiche soluzioni tecnologiche, intese quali strumenti facilitanti per conseguire gli obiettivi aziendali, secondo una visione multi-dimensionale (tipica dell'Health Technology Assessment) che tenga conto anche degli aspetti inerenti la salute del paziente ed il rischio clinico, l'impatto economico diretto ed indiretto, l'efficienza organizzativa nel suo complesso.

Dopo una introduzione sulle metodologie ed i modelli per rappresentare i processi e l'organizzazione e per correlarli alle caratteristiche del sistema informativo, verranno illustrati gli aspetti architettonici di rilevanza strategica, con particolare attenzione alla normalizzazione, all'integrazione ed alla fruibilità del patrimonio informativo e le strategie per l'evoluzione graduale del sistema informativo integrando contesti esistenti con nuove soluzioni. A questo proposito, sarà evidenziato anche il ruolo degli standard, anche nella gestione dei capitoli, dalla redazione al collaudo della fornitura.

Una particolare attenzione è dedicata alla sicurezza, che costituisce un aspetto strategico, intesa non solo dal punto di vista tecnologico, ma in una visione olistica in grado di assicurare la gestione sicura e di qualità di tutti i processi aziendali, tenendo anche -ma non solo- conto degli aspetti normativi relativi alla privacy e alla "cybersecurity".

Saranno quindi analizzati i principali processi aziendali, sia dal punto di vista sanitario che amministrativo, anche in relazione alla evoluzione dei modelli assistenziali e della evoluzione verso il territorio; inclusi i percorsi assistenziali e la telemedicina.

Per completare il quadro, saranno discussi gli aspetti inerenti la gestione del sistema e del supporto agli utenti, sia nel caso "in-house" che di outsourcing.

## Organizzazione del corso

IL Corso si articolerà in otto moduli didattici con cadenza mensile, organizzati nella giornata del venerdì (14:00-19:00) e del sabato (9:00 – 14:00). Le lezioni si svolgeranno presso aule dedicate all'interno del campus dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, Largo F. Vito, 1 - 00168 Roma.

## Titolo finale

A conclusione del corso, a coloro che avranno superato la verifica finale per la valutazione del livello formativo e di apprendimento raggiunto, ai sensi dell'art. 6 della legge 341/1990, verrà rilasciato un attestato.

## Iscrizione al Corso

Il corso è rivolto a candidati in possesso di diploma di laurea (diploma universitario, laurea triennale, laurea vecchio ordinamento, laurea a ciclo unico, laurea specialistica, laurea magistrale) che svolgono la propria attività all'interno di organizzazioni sanitarie pubbliche e private, agenzie o enti di supporto al SSN, nonché ad aziende fornitrici e liberi professionisti che svolgono la propria opera nella realizzazione, fornitura e gestione di sistemi informativi sanitari.

Le tasse accademiche dovute per l'intero corso, a titolo di rimborso delle spese del materiale didattico e di organizzazione, ammontano a € 1.500,00.

In caso di impossibilità a partecipare occorre dare comunicazione all'Ufficio Corsi di Perfezionamento. Non verranno effettuati rimborsi.

Agli studenti provenienti dal Corso di Laurea in Economia dell'UCSC - Sede di Roma o da altri percorsi formativi promossi da ALTEMS sarà riservata una riduzione del 20% delle tasse. Tale agevolazione non è cumulabile con eventuali altre agevolazioni economiche a favore dei partecipanti al corso.

## Ammissione

Saranno ammessi a partecipare da un minimo di 18 ad un massimo di 30 candidati in possesso dei requisiti previsti.

La domanda di ammissione, corredata di curriculum, dovrà essere presentata **entro il 19 febbraio 2019 secondo le modalità riportate sul sito <http://altems.unicatt.it>**.

L'Università Cattolica del Sacro Cuore si riserva di non attivare o revocare il corso qualora non si raggiunga il numero minimo degli iscritti.