



Introducción a la Informática en enfermería



Universidad Hospital Italiano
de Buenos Aires

 **HOSPITAL ITALIANO**
de Buenos Aires



Introducción a la Informática en enfermería

CARGA HORARIA

140 horas

DURACIÓN

4 meses

FECHA DE INICIO

04 de junio 2025

FECHA DE FINALIZACIÓN

07 de octubre 2025

DIRECTOR

Lic. Zulma González

EQUIPO DOCENTE

Lic. Janine Sommer

Lic. Bibiana Schachner

Lic. Zulma González

DESTINATARIOS

El curso está destinado a licenciados en enfermería y otros profesionales que se desempeñen en organizaciones de salud y deseen comprender las particularidades de la informática en enfermería como campo de aplicación y desarrollo de la Informática en Salud.

*Debido a que parte de la literatura que sustenta los materiales educativos puede estar disponible solo en idioma **inglés**, se recomienda un nivel de lecto-comprensión básico en este idioma.*



FUNDAMENTACIÓN

Hasta no hace tanto tiempo, la informática en Enfermería como campo de aplicación y desarrollo de la Informática en Salud, era una especialidad desconocida. Y a la fecha todavía perdura un gran desconocimiento sobre el tema.

HIMSS define a la informática en Enfermería como una “especialidad que integra las ciencias de la enfermería, de la computación y de la información para gestionar y comunicar datos, información, conocimiento y sabiduría en la práctica enfermera”.

Los beneficios de las tecnologías de la información y comunicación (TIC) aplicadas al ámbito de la salud para mejorar la calidad de la atención y seguridad del paciente al favorecer la continuidad del cuidado que brinda el equipo de salud, ya han sido ampliamente reportados por la literatura. Además, la informatización de la capa clínica de los sistemas de información en salud y la adopción de registros clínicos electrónicos han evidenciado las características de la documentación de enfermería y la lógica del proceso de atención de enfermería que los sistemas deben representar. Esto ha generado la necesidad de especialistas capaces de comprender los procesos, dinámicas y flujos de trabajo de enfermería desde la óptica disciplinar y no solo desde la concepción de otras profesiones. De modo de poder interaccionar y dialogar con los expertos en desarrollo informático y con los usuarios finales de los sistemas. Contribuyendo al desarrollo e implementación de sistemas de información en salud capaces de representar las particularidades de la atención y el rol central de enfermería en equipos de salud que proporcionan cuidados y atención en base a la mejor evidencia disponible.

La finalidad del curso es introducir a los profesionales de enfermería y otros interesados que se desempeñan en organizaciones de salud o ámbitos sanitarios en la complejidad de los sistemas de información orientados a facilitar la gestión y el manejo de la información sanitaria y administrativa de las instituciones hospitalarias o de salud. Y brindar una perspectiva general e introductoria de la informática en salud aplicada a los procesos asistenciales de enfermería.

OBJETIVOS

Al finalizar el curso los participantes serán capaces de:

- Reconocer las características de los sistemas de salud y los principales problemas relacionados con el manejo de la información.
- Identificar las características de la informática en enfermería como especialidad y campo de aplicación de la Informática en Salud



- Analizar las dimensiones y componentes de un sistema de información en el ámbito de la salud y la importancia de la integración con sistemas heredados.
- Conocer la evolución del registro sanitario, sus características, funcionalidad y estructura según el nivel de atención.
- Identificar los beneficios de los registros clínicos electrónicos y conocer los desafíos para la implementación y adopción.
- Describir las características de los registros de enfermería según estructura y formatos de almacenamiento.
- Reconocer las particularidades de la documentación enfermera en registros electrónicos.
- Explorar el rol de las TIC para mejorar la comunicación del equipo de salud; su aplicación en procesos de toma de decisiones y prevención de errores sanitarios.
- Analizar el comportamiento de las personas en las organizaciones desde el enfoque de la informática en salud, principalmente las conductas a partir de la incorporación de nuevas tecnologías o la implementación de sistemas clínicos de información.

MODALIDAD DE CURSADA

VIRTUAL ASINCRÓNICO

El curso se desarrollará con una **modalidad virtual**, en el Campus Virtual de la Universidad Hospital Italiano de Buenos Aires. Este entorno educativo está basado en un modelo pedagógico de aprendizaje colaborativo mediado por tecnología, en el que docentes y estudiantes interactúan utilizando como soporte a Internet.

Se podrá acceder a este entorno digital sin restricción horaria, de acuerdo con la disponibilidad de los participantes y hasta la fecha de finalización del curso.

Materiales de aprendizaje

Los materiales educativos estarán disponibles según el cronograma que comunicará el equipo docente y podrán incluir:

- **Guía de estudio:** presentan el recorrido ofrecido durante el curso en sus diferentes etapas, así como también información general de orientación.
- **Recursos de aprendizaje:** podrán incluir materiales de lectura disponibles en español y/o en inglés, videos, tutoriales, sitios web de interés, entre otros, pudiendo ser de acceso obligatorio u optativo.
- **Actividades de aprendizaje:** podrán consistir en participaciones en los foros, realización de ejercicios o tareas, discusión de casos, lectura de



bibliografía ampliatoria sobre un tema o visita a sitios web de interés. La realización de estas actividades será de carácter obligatorio y su aprobación permitirá acceder a la instancia de examen/actividad final. Las fechas de entrega correspondientes se indicarán oportunamente. Las actividades promoverán el intercambio y aprovechamiento de los conocimientos y experiencias de los participantes y facilitarán la aplicación de nuevos aprendizajes a la práctica profesional.

Aulas virtuales

En el espacio virtual de este curso, los participantes integrarán un grupo de aprendizaje guiado por un tutor que acompañará, orientará y animará el proceso individual de aprendizaje y fomentará las interacciones de aprendizaje colectivo. Para ello, disponemos de diversas herramientas de comunicación que facilitarán el diálogo entre docentes y estudiantes.

Modalidad de comunicación

Los participantes del curso dispondrán de las siguientes herramientas de comunicación:

- **Foro de consultas e intercambio general:** A través de este foro virtual participantes y docentes podrán intercambiar información e inquietudes y realizar las consultas que consideren importantes sobre la marcha del curso, referidas tanto a los contenidos de estudio como a la utilización de la plataforma.
- **Cartelera de novedades:** A través de este espacio, los participantes recibirán comunicaciones acerca de temas administrativos generales.
- **Soporte técnico:** La solicitud de ayuda y consultas sobre aspectos tecnológicos podrá realizarse a través de este medio.

(Unos días antes del inicio de la actividad se enviará un mail a la casilla desde donde se registraron con todos los datos como recordatorio).

CONTENIDOS

Durante la formación se abordarán los contenidos distribuidos en los siguientes ejes temáticos:



Módulo	Tema	Subtemas	Contenidos
1	Introducción a los Sistemas de información en salud y la Enfermería informática	La información en los sistemas de salud	Características , problemáticas
		Sistemas de Salud	Modelos de sistemas de salud
		Sistemas de información en salud	Enfoque socio técnico: Dimensiones y componentes
		Informática en Salud	Disciplina y subdisciplinas. Introducción a la informática en Enfermería como campo de aplicación o desarrollo
		Enfermería informática	Bases conceptuales de la Enfermería. PAE. Práctica basada en la evidencia. Historia, evolución, subáreas de aplicación. Educación. Competencias . Especialidad. Potencialidades y barreras



			para el desarrollo de la especialidad
2	La documentación de enfermería en los Sistemas de información clínicos	El registro clínico sanitario. El registro de enfermería (RE)	Historia. Modelos Objetivos, marco referencial (organización de la información). Marco legal
		Estructura de los RE Formatos de almacenamiento Deficiencias	Registros abiertos o narrativos. Semi estructurados y estructurados. Ventajas y desventajas. En papel, digitales y electrónicos. Observancia. Sub registros. Invisibilidad. Indicadores negativos de enfermería. El potencial de los sistemas clínicos de información



			para la agregación y extracción de datos de enfermería.
		Sistemas de información en salud	Enfoque socio técnico: Dimensiones y componentes
		Historia Clínica Electrónica	Beneficios. Funcionalidades claves. Estructura según modelos de atención. Barreras para la adopción.
		Registro electrónico de Enfermería	Características de la documentación enfermera en registros electrónicos.
3	Las tecnologías de la información en salud aplicadas a	Captura del dato en el origen	Captura de señales automática (POC). Tendencias en el cuidado a



	los procesos asistenciales de enfermería		pie de cama (Bedside).
		Tecnologías aplicadas a los ciclos prescriptivos	El ciclo prescriptivo (medicación, estudios, prácticas, procedimientos, interconsultas).
		Tecnologías aplicadas al ciclo de la medicación	CPOE. Sistemas automáticos de dispensación. BCMA. Barcoding (otros productos).
		Tecnologías aplicadas a la toma de decisiones	Sistemas de soporte a la toma de decisiones. CDSS. Whiteboards clínicos.
4	Aspectos organizacionales de la gestión de	Administración de proyectos en Enfermería	Ciclo de vida de los proyectos.



	proyectos en Informática en Enfermería	Gestión del cambio en Enfermería	Mapas generacionales. Resistencia al cambio. Gestión de los riesgos. Estrategias para liderar el cambio.
		Training	Estrategias de entrenamiento y capacitación en servicio como soporte a la implementación y adherencia al uso de desarrollos informáticos aplicados a enfermería.

CERTIFICACIÓN Y REQUISITOS DE ADMISIÓN

- Ser profesional acorde a destinatarios.
- Título de grado.
- Documento que acredite identidad.

Los certificados serán emitidos de manera digital y se enviarán por correo electrónico una vez cumplidos los requisitos de aprobación y certificación del curso y confeccionada el acta correspondiente con las calificaciones finales.

Es un curso de capacitación continua avalado por el Hospital Italiano y por la Universidad Hospital Italiano, no está avalado por Coneau ni por Ministerio de Educación, no es una maestría ni una carrera de especialista. No otorga puntaje.

Al finalizar, se otorga un certificado de aprobación a nivel curricular. Para ello, se necesitará aprobar el examen/actividad final del curso mediante la



obtención de 7 (siete) puntos o más o su equivalente en escala cualitativa (aprobado) sobre 10 (diez) puntos.

ARANCELES Y MODALIDAD DE PAGO

*** Los valores son por el curso completo e incluyen la matrícula.**

*** La universidad se reserva el derecho de actualizar el valor de los aranceles.**

- *Profesionales nacionales: \$ 320.000.-*
- *Profesionales Hospital Italiano (cupos limitados) 20% de descuento, sólo inscribiéndose con su mail hospitalario: \$ 256.000.-*
- *Profesionales extranjeros: U\$D 350.-*

Modalidades de pago*

- **En un pago:**

- *Tarjeta de crédito (inscripción on-line por la web)*
- *Transferencia bancaria (solicitando por mail los datos de la cuenta, luego de haber realizado la pre-inscripción a través de la página)*
- *Rapipago (descargar cupón de pago a través de inscripción online. El mismo tiene una validez de 3 días de corrido, luego vence y ya no podrá ser utilizado para el pago debiéndose emitir uno nuevo). Es importante saber que, al ser un monto mayor a los \$ 100.000, solo los locales oficiales de Rapipago toman este monto.*

- **En cuotas (sólo profesionales nacionales):**

- *Tarjeta de crédito on-line: (Visa, Mastercard, American Express de cualquier entidad bancaria). Hasta 6 (seis) cuotas con interés. Una vez que elija esta modalidad, el sistema lo irá guiando con los intereses, según su banco y la cantidad de cuotas que elija. Antes de efectivizar el pago le dirá*



cuánto es el total final para el pago del curso.

- En 2 cuotas sin interés: Tarjeta de crédito vía formulario: (Visa ó Mastercard de cualquier entidad bancaria). 2 (dos) cuotas sin interés, adhiriéndose al débito automático de su tarjeta de crédito. Deberá solicitar el formulario correspondiente por mail luego de haber realizado la pre-inscripción a través de la página.

Promociones vigentes *

* La universidad se reserva el derecho de actualizar o modificar las promociones.

- **Profesionales nacionales antes del 05/05/2025:** En un pago **vía transferencia bancaria** 15% de descuento en el arancel total del curso (no acumulable con otras promociones).**\$ 272.000.-**
- **Descuentos por grupo de profesionales que provengan de la misma institución:**
 - 3 profesionales de la misma institución.....10 % descuento.
 - Entre 4 y 6 profesionales de la misma institución.....15 % de descuento.
 - + de 7 profesionales de la misma institución.....20 % de descuento.

Para acceder a este descuento deben inscribirse sin hacer el paso del pago, enviar por mail una hoja membretada con nombres, apellidos completos y números de DNI, firmada por el Director o Responsable de la Institución. Posteriormente, se aplicará el descuento correspondiente para que puedan retomar el pago y así dejar reservadas sus vacantes.

Importante:

- La vacante queda reservada solo contra inscripción y pago realizado. Por favor realizarla desde una computadora con navegador Chrome y no desde un celular.
- **Los cupos son limitados.**



- **No aceptamos efectivo ni tarjetas de débito.**
- *Los profesionales extranjeros abonan en una sola cuota en cualquier forma de pago elegida y sólo con tarjeta de crédito por sistema.*
- *Los valores son por el curso completo e incluyen la matrícula.*
- **Los descuentos no son acumulables.**
- *La universidad se reserva el derecho de actualizar o modificar las promociones.*
- *No se aceptan pagos en efectivo. Bajo ninguna circunstancia la universidad procederá a realizar devoluciones de importes abonados por los profesionales con relación a la actividad académica, ya fuere que hayan sufrido inconvenientes personales, malinterpretado los contenidos académicos de la cursada, de agenda, por razones de salud, por inscripciones incorrectas, ni por ninguna otra causa. Habiéndose abonado el programa académico, el profesional no estará facultado para requerir modificación alguna con respecto a las fechas de cursada ni para solicitar el traspaso de saldo a favor de otra actividad o persona. Asimismo, recordamos que la vacante queda reservada sólo contra pago realizado SIN EXCEPCION y que el comienzo y el correcto desarrollo de la actividad queda sujeta a que se complete la totalidad de las vacantes necesarias para poder llevarlo a cabo.*



Universidad Hospital Italiano
de Buenos Aires

 **HOSPITAL ITALIANO**
de Buenos Aires

Pringles 457 - 1º Piso, Ciudad Autónoma de Buenos Aires - Argentina
cursosyjornadas.universidad@hospitalitaliano.org.ar
instituto.hospitalitaliano.org.ar

¡SEGUINOS! • Universidad Hospital Italiano de Buenos Aires

