

EL CONSEJO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA EN SESIÓN ORDINARIA DE FECHA 24 DE MAYO DE 2012, ADOPTO LA SIGUIENTE RESOLUCIÓN:

(Exp. N° 060120-000820-12) - Visto la solicitud de la SCAPA - Informática y el informe de la Comisión Académica de Posgrado.

- 1) Aprobar como curso de actualización "Nomenclatura clínica y consulta médica".
- 2) Aprobar el programa, sistema de evaluación, y carga horaria propuestos para el mismo que lucen en el distribuido N° 405/12.
(11 en 11)
- 3) Aprobar el cobro de derechos universitarios de inscripción al curso mencionado en el numeral 1, estableciendo asimismo que el régimen de concesión de becas para participar del mismo será de un 10% de los inscriptos, a solicitud de los interesados
- 4) Aprobar el cupo propuesto.
(8 en 11)

Dr. Ing. HÉCTOR CANCELA BOSI
DECANO
FACULTAD DE INGENIERÍA

Montevideo, 25 de Mayo de 2012

Pase al Departamento de Bedelia a sus efectos. Cumplido
archívese.-

LILIANA KASTANAS

Apoyo al Cogobierno

Montevideo, 12 de marzo de 2012

Sres. Integrantes de la
SCAPA-Informática

Por la presente solicitamos se establezca un cupo de 10 personas para el curso Nomenclatura Clínica y Consulta Médica.

Motivos del cupo: Los recursos docentes con los que se cuenta para el dictado de este curso no son suficientes para aceptar más estudiantes.

Forma de selección del cupo: Tendrán prioridad los inscriptos a los posgrados de la Facultad de Ingeniería. El resto de la selección se realizará por orden de inscripción en Bedelía.

Saludan atentamente,


Responsable del curso


Msc. **Diego Vallespir**

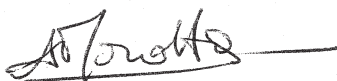
Director
Montevideo, 12 de marzo de 2012.
Centro de Posgrados y
Actualizaciones Profesional en Informática

La SCAPA-Informática aprueba el cupo seleccionado entendiendo así como también la forma de selección propuesta.

Saludan atentamente por SCAPA-Informática,



Dra. Dina Wonsever
Cabezas



Dra. Adriana Marotta



Dr. Alberto Pardo

MSc. Juan

Formulario de Aprobación Curso de Actualización 2012

Asignatura: Nomenclatura Clínica y Consulta Médica

Profesor de la asignatura ¹: Prof. Ing. Franco Simini, profesor titular, Instituto de Computación

Profesor Responsable Local ¹:

Otros docentes de la Facultad: Prof. Dr. (Médico) Álvaro Margolis, Instituto de Computación

Docentes fuera de Facultad: Ayudante Dr. (Médico) Daniel Radesca

Instituto ó Unidad: Instituto de Computación, (En colaboración con el Núcleo de Ingeniería Biomédica (NIB) de las Facultades de Medicina e Ingeniería - Hospital de Clínicas.)

Departamento ó Área: Informática en salud

Fecha de inicio y finalización: 1º semestre 2012

Horario y Salón: Jueves de 7:00 a 9:00. Anfiteatro piso 15 del Hospital de Clínicas

Horas Presenciales: 46

(sumar horas directas de clase – teóricas, prácticas y laboratorio – horas de estudio asistido y de evaluación)
Se deberán discriminar en el ítem Metodología de enseñanza.

Arancel: \$ 10.500

Público objetivo y Cupos: Profesionales y estudiantes interesados en temas de instrumentación, investigación, desarrollo de métodos en ingeniería biomédica o informática médica, provenientes de las Facultades de Ingeniería, Ciencias, Escuelas Universitarias, y UTU entre otras.
Máximo 10 participantes en calidad de posgrado, por orden de selección y aprobación de CV.

(si corresponde, se indicará el número de plazas y los criterios de selección. Si no existe indicación para el cupo máximo, el criterio general será el orden de inscripción en el Depto. de Posgrado, hasta completar el cupo asignado)

Objetivos: El objetivo de este curso es brindar un contenido informativo sobre la terminología médica en general y en las especialidades de mayor desarrollo. Como insumo para lograr la comunicación y la cooperación con médicos, los estudiantes adquieren nociones de terminología y de secuencia de razonamiento inductivo-deductivo asociados al proceso de diagnóstico. El curso tiene además un contenido formativo que consiste en profundizar la dinámica de la consulta médica, en su acepción más amplia de proceso de comunicación, de base para la definición de un problema, de vehículo de convencimiento y de elemento de un sistema complejo como es el sistema de salud. La secuencia de clases es acompañada de trabajos prácticos guiados por docentes en las dos vertientes de nomenclatura y de consulta médica.

La asignatura requiere un trabajo personal a entregar como monografía cuyo contenido será una revisión de la nomenclatura en uso en un campo de la medicina para profesionales no informáticos y el planteo de un modelo de consulta médica para profesionales de la electrónica o de la informática, en todos los casos en un nivel que refleje el estado del arte en la frontera del conocimiento.

Conocimientos previos exigidos: Capacidad de abstracción y de estudio en ciencias y tecnología, como la que se adquiere con la obtención de un título universitario. Elementos de informática que permitan entender los conceptos de "especificación" de sistemas y de proyectos. Se excluyen, salvo excepciones fundamentadas, a los médicos, odontólogos y veterinarios porque el curso maneja desde otra perspectiva, la misma nomenclatura que usan a diario.

6. Medicina basada en la evidencia: relación entre términos y hechos comprobables derivados de la investigación. No hay MBE sin nomenclatura precisa.

7. Traducción de la nomenclatura médica y del lenguaje médico (consejos, máximas, etc.) a idiomas populares. Informatización del núcleo básico de conceptos y aumento lexical para transmitir los conceptos en lenguaje popular.

Práctica B: 4 horas

B. Exposición detallada y con ejemplos de la clasificación de causas de muerte de 10 pacientes. Clasificación personal de otros 10.

8. Consulta médica: relación médico paciente

9. Consulta médica: método de determinación de un problema (diagnóstico real o supuesto) y planteo de solución (terapia)

10. Consulta médica: punto de contacto población-sistema de salud

11. Consulta médica: seguimiento, promoción de la salud, anticipación

12. Sistemas de ayuda a la consulta médica: ¿estructura preconcebida o prótesis del pensamiento médico?

13. Modelos de consulta médica y estructuras de datos asociadas a la consulta

14. Análisis de información de la consulta médica

15. Recapitulación del curso y evaluación de conocimientos adquiridos

Bibliografía:

A. Goic, G. Chamorro y H. Reyes "Semiología Médica" Ed. Mediterráneo, Santiago de Chile, 3era edición, 2010.
ASIN: B0052DJEDY.