

Curso de Formación

Iniciación en Modelado de Procesos de Salud

Pamplona, 22-23 de Febrero de 2005
Universidad Pública de Navarra.
Edificio El Sario. Aula 03
Horario: 16:00-20:00 (ambos días)

Introducción

Dentro del Plan de Formación de la Red *Temática de Investigación Cooperativa de Telemedicina* se han previsto una serie de cursos básicos de iniciación tanto para investigadores de la Red como para personal externo (médicos, enfermeras, etc) en temas relacionados con el resto de paquetes de tareas a realizar por dicha Red (modelado, evaluación, etc).

Inscripciones

Para realizar la inscripción es necesario enviar un correo electrónico a telemedicina@unavarra.es poniendo como referencia “Curso Febrero” e indicando Nombre y dos Apellidos, Dirección Completa, Teléfono, Fax y dirección de correo electrónico. La matrícula es gratuita.
Plazas Limitadas por riguroso orden recepción del correo.
Fecha tope para la solicitud: **18 de Febrero de 2005.**

Este curso se puede seguir por videoconferencia para aquellos nodos de la red que lo soliciten, hasta un máximo de 3.

Por favor, contactar con el correo electrónico telemedicina@unavarra.es, poniendo como referencia “Curso Febrero”. Indicar persona de contacto incluyendo su número de teléfono.

Fecha tope para la solicitud: **18 de Febrero de 2005.**

Ponentes:

Margarita Montes Worboys, margarita.montes.exts@juntadeandalucia.es
Paz Pérez González, paz.perez.exts@juntadeandalucia.es

Hospitales Universitarios Virgen del Rocío, Sevilla
Avenida Manuel Siurot s.n.
41013 SEVILLA

TEMARIO

1. Introducción

2. Metodología de Trabajo

- 2.1. Organización del trabajo
- 2.2. Selección de metodología, técnica y herramienta
- 2.3. Modelado y simulación del proceso
 - 2.3.1. Definición del objeto del modelado del proceso
 - 2.3.2. Selección de la técnica de modelado
 - 2.3.3. Determinación de las entidades que deberían representar a los elementos del sistema
 - 2.3.4. Determinación del nivel de detalle necesario para describir los componentes del modelo
- 2.4. Determinación del nivel de datos disponible (Qué datos son necesarios y Cómo manipularlos)
- 2.5. Descripción del proceso y Construcción del modelo
 - 2.5.1. Simulación del modelo
 - 2.5.2. Verificación y Validación del Modelo.
 - 2.5.3. Análisis de Resultados

3. Cadena de Procesos guiados por Eventos (CPE)

- 3.1. Elementos básicos de la CPE
- 3.2. Reglas de ARIS para el modelado de CPE
- 3.3. Instanciaciones de procesos
- 3.4. Asociación entre CPEs
- 3.5. Cadena de Procesos guiada por Eventos extendida

4. Introducción al uso de la herramienta de ARIS