



UNIVERSIDAD DE ALMERIA
GUÍA DOCENTE CURSO: 2011-12

DATOS BÁSICOS DE LA ASIGNATURA			
Asignatura:	Cuidados de Enfermería en el Paciente Crítico		
Código de asignatura:	15093209	Plan:	Grado en Enfermería (Plan 2009)
Año académico:	2011-12	Ciclo formativo:	Grado
Curso de la Titulación:	3	Tipo:	Obligatoria
Duración:	Segundo Cuatrimestre		
DISTRIBUCIÓN HORARIA DE LA ASIGNATURA SEGÚN NORMATIVA			
	Créditos:	6	Horas Presenciales del estudiante:
			45
			Horas No Presenciales del estudiante:
			105
			Total Horas:
			150
UTILIZACIÓN DE LA PLATAFORMA VIRTUAL:		Apoyo a la docencia	

DATOS DEL PROFESORADO			
Nombre	Gutiérrez Izquierdo, María Isabel		
Departamento	Enfermería y Fisioterapia		
Edificio	Edificio de Ciencias de la Salud 2		
Despacho	17		
Teléfono	+34 950 214578	E-mail (institucional)	igizqui@ual.es
Recursos Web personales	Web de Gutiérrez Izquierdo, María Isabel		
Nombre	Montoya Vergel, María José		
Departamento	Enfermería y Fisioterapia		
Edificio	Edificio de Ciencias de la Salud 2		
Despacho	25		
Teléfono	+34 950 214586	E-mail (institucional)	mmontoya@ual.es
Recursos Web personales	Web de Montoya Vergel, María José		
Nombre	Moreno López, José María		
Departamento	Enfermería y Fisioterapia		
Edificio	Edificio de Ciencias de la Salud 1		
Despacho	13		
Teléfono	+34 950 214603	E-mail (institucional)	jmmoreno@ual.es
Recursos Web personales	Web de Moreno López, José María		

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/ds12pcNAyDvsSutds24DOg==>

Firmado Por	Universidad De Almería	Fecha	23/07/2015
ID. FIRMA	blade39adm.ual.es	PÁGINA	1/8



ds12pcNAyDvsSutds24DOg==

ORGANIZACIÓN DE LAS ACTIVIDADES

Actividades previstas para el aprendizaje y distribución horaria del trabajo del estudiante por actividad (estimación en horas)

I. ACTIVIDADES DEL ESTUDIANTE (Presenciales / Online)	• Gran Grupo	4,0
	• Grupo Docente	27,0
	• Grupo de Trabajo/Grupo Reducido	12,0
	• Tutorías colectivas	0,0
	• Tutorías individuales	0,0
	<i>Total Horas Presenciales/On line ...</i>	43,0
II. ACTIVIDADES NO PRESENCIALES DEL ESTUDIANTE (Trabajo Autónomo)	• (Trabajo en grupo, Trabajo individual)	105
	<i>Total Horas No Presenciales ...</i>	105
TOTAL HORAS DE TRABAJO DEL ESTUDIANTE		148,0

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/ds12pcNAyDvsSutds24DOg==>

Firmado Por

Universidad De Almeria

Fecha

23/07/2015

ID. FIRMA

blade39adm.ual.es

ds12pcNAyDvsSutds24DOg==

PÁGINA

2/8



ds12pcNAyDvsSutds24DOg==

ELEMENTOS DE INTERÉS PARA EL APRENDIZAJE DE LA ASIGNATURA

Justificación de los contenidos

Contenidos: Procesos de compromiso vital y su repercusión en las necesidades humanas. Aspectos psicosociales del entorno de cuidados críticos. Sistemas de monitorización y cumplimentación del registro enfermero. Valoración integral que permite detectar y clasificar al paciente desde su ingreso. Políticas y procedimientos que guían la atención a estos pacientes. Recomendaciones derivadas de Organizaciones de prestigio Internacional.

Los contenidos incluidos en esta guía docente se justifican en base a las competencias genéricas de la Universidad de Almería y a las específicas de la asignatura Cuidados de Enfermería en el Paciente Crítico, teniendo en cuenta los descriptores recogidos en el Plan de Estudios correspondiente (VERIFICA).

Materia con la que se relaciona en el Plan de Estudios

Fundamentos de Enfermería. Procesos Fisiopatológicos. Soporte Vital Básico y Avanzado. Enfermería del Adulto I y II.

Conocimientos necesarios para abordar la Asignatura

Conocimientos de Fundamentos de Enfermería. Procesos Fisiopatológicos.

COMPETENCIAS

Competencias Generales

Competencias Genéricas de la Universidad de Almería

- Trabajo en equipo
- Capacidad de crítica y autocrítica
- Comunicación oral y escrita en la propia lengua
- Capacidad para resolver problemas
- Conocimientos básicos de la profesión
- Capacidad para aprender a trabajar de forma autónoma
- Compromiso ético

Otras Competencias Genéricas

- Habilidad para el aprendizaje
- Capacidad de comunicar y aptitud social
- Capacidad de emitir juicios
- Aplicación de conocimientos
- Comprender y poseer conocimientos

OBJETIVOS/RESULTADOS DEL APRENDIZAJE

Análisis y síntesis del problema, contrastando sus fuentes de información...

Reconocimiento de un problema y capacidad de descomponerlo en partes manejables.

Aplicación de los contenidos teóricos de la asignatura en la solución del problema planteado.

Elaboración de un plan de acción y seguimiento riguroso (o un método de análisis) para construir una solución...

Informe donde se aplique el método científico al describir, analizar, diagnosticar, organizar, demostrar y validar las diversas situaciones específicas del campo de conocimiento correspondiente a...

Toma de decisiones con seguridad y basadas en datos observados.

Encontrar la solución adecuada al problema planteado en el tiempo posible.

Actitud abierta y crítica ante la complejidad de la sociedad actual

Crítica de otras perspectivas distintas a la propia.

Informe donde somete la funcionalidad de las soluciones a criterios de juicios más universales.

Elaboración de un plan de actuación e intervención sobre el medio desde el punto de vista de la complejidad de las interacciones entre el medio humano y el natural.

Elaboración de proyectos velando por el mantenimiento de la privacidad de los datos personales, si estos se encuentran implicados.

.

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/ds12pcNAyDvsSutds24DOg==>

Firmado Por

Universidad De Almería

Fecha

23/07/2015

ID. FIRMA

blade39adm.ual.es

ds12pcNAyDvsSutds24DOg==

PÁGINA


3/8



ds12pcNAyDvsSutds24DOg==

Informe donde muestren la planificación del trabajo en equipo, la distribución de la tareas, si estos se encuentran implicados
 Acuerdos y negociación con otras personas. Participación en seminarios.
 Elaboración de un trabajo en un equipo interdisciplinar.
 Realización de un ensayo donde se muestren los procedimientos de trabajo consensuados y compartidos por un grupo de personas.
 Colaborar con los demás para la consecución de un objetivo común
 Realizar responsablemente en tiempo y forma las tareas que me han sido asignadas de forma cooperativa por el grupo
 El estudiante conoce e identifica las alteraciones en la salud de personas adultas. Identifica las necesidades de cuidados en el adulto con problemas de salud. Realiza la valoración del adulto, a partir de la recogida y el análisis de datos, y establece juicios clínicos priorizados sobre los problemas de salud. Planifica los cuidados de enfermería necesarios. Ejecuta las intervenciones del plan de cuidados. Evalúa los resultados del paciente tras la aplicación de los cuidados. Realiza las técnicas y procedimientos de enfermería en el adulto. Establece una relación terapéutica con las personas a la que cuida. Selecciona las intervenciones de enfermería adecuadas para prevenir alteraciones de salud. Mantiene una actitud cooperante con los restantes miembros del equipo.

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/ds12pcNAyDvsSutds24DOg==>

Firmado Por	Universidad De Almeria	Fecha	23/07/2015
ID. FIRMA	blade39adm.ual.es	PÁGINA	4/8
			
ds12pcNAyDvsSutds24DOg==			

BLOQUES TEMÁTICOS Y MODALIDADES ORGANIZATIVAS**Bloque** Valoración del Paciente en estado crítico**Contenido/Tema**

Preparación y administración de medicación en el paciente crítico. Dispositivos electrónicos de administración de medicación

Fluidoterapia en el paciente crítico.

Monitorización hemodinámica invasiva y no invasiva. Concepto y cuidados.

Ventilación mecánica. Ventilación mecánica no invasiva. Concepto y cuidados

Cateterismo Cardíaco. Procedimiento y cuidados.

Procedimientos relativos al tema: Sonda de Blakemore. Manejo y Cuidados. Monitorización de la presión intracraneal. Procedimiento y cuidados y Drenaje torácico . Manejo y cuidados

Modalidades Organizativas y Metodología de Trabajo

Modalidad Organizativa	Procedimientos y Actividades Formativas	Observaciones	Horas Pres./On line
Gran Grupo	Clase magistral participativa		4,0
Grupo Docente	Clases magistrales/participativas		8,0
Grupo de Trabajo/Grupo Reducido	Aprendizaje basado en problemas		4,5
	Problemas		3,0

Descripción del trabajo autónomo del alumno**Bloque** Urgencia y Emergencia**Contenido/Tema**

Concepto de Urgencia y Emergencia. Creación de los sistemas integrales de Urgencias y Emergencias. Plan Andaluz de Urgencias y Emergencias Sanitarias.

El transporte sanitario. Tipos de transporte sanitario.

Modalidades Organizativas y Metodología de Trabajo

Modalidad Organizativa	Procedimientos y Actividades Formativas	Observaciones	Horas Pres./On line
Grupo Docente	Clases magistrales/participativas		3,0

Descripción del trabajo autónomo del alumno**Bloque** ENFERMERÍA EN SITUACIONES CON MÚLTIPLES VÍCTIMAS. CATÁSTROFES**Contenido/Tema**

Concepto y Clasificación de las Catástrofes.

Organización General ante las Catástrofes.

El proceso Enfermero en el ámbito de las Urgencias y Emergencias: Triage y Valoración de las víctimas en Emergencias colectivas y Catástrofes "in situ" y en el Hospital

Modalidades Organizativas y Metodología de Trabajo

Modalidad Organizativa	Procedimientos y Actividades Formativas	Observaciones	Horas Pres./On line
Grupo Docente	Clases magistrales/participativas		3,0

Descripción del trabajo autónomo del alumno**Bloque** VALORACIÓN Y CUIDADO DEL PACIENTE POLITRAUMATIZADO**Contenido/Tema**

Atención de Enfermería al paciente politraumatizado

Muerte encefálica y protocolo de donación de órganos

Modalidades Organizativas y Metodología de Trabajo

Modalidad Organizativa	Procedimientos y Actividades Formativas	Observaciones	Horas Pres./On line
Grupo Docente	Clases magistrales/participativas		4,0

Descripción del trabajo autónomo del alumno**Bloque** Atención al Paciente Gran Quemado**Contenido/Tema**

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/ds12pcNAyDvsSutds24DOg==>

Firmado Por

Universidad De Almería

Fecha

23/07/2015

ID. FIRMA

blade39adm.ual.es

ds12pcNAyDvsSutds24DOg==

PÁGINA

5/8



ds12pcNAyDvsSutds24DOg==

	<p>Introducción a las quemaduras Clasificación, Valoración.</p> <p>Primeros auxilios y tratamiento</p> <p>Cuidados en la fase de urgencias y en la fase aguda.</p> <p>Procedimientos relativos a los temas: Caso práctico sobre el cuidado de las quemaduras</p>
--	--

Modalidades Organizativas y Metodología de Trabajo

Modalidad Organizativa	Procedimientos y Actividades Formativas	Observaciones	Horas Pres./On line
Grupo Docente	Clases magistrales/participativas		3,0
Grupo de Trabajo/Grupo Reducido	Aprendizaje basado en problemas		1,5

Descripción del trabajo autónomo del alumno

Bloque	Atención a los pacientes con Intoxicaciones
---------------	---

Contenido/Tema

	<p>Intoxicaciones alimenticias</p> <p>Intoxicaciones por pesticidas</p> <p>Intoxicaciones por medicamentos</p> <p>Intoxicaciones por drogas</p> <p>Otras intoxicaciones y sobredosis</p> <p>Procedimientos:Hemodiálisis y diálisis peritoneal. Manejo y cuidados,Atención en Ahogamientos por inmersión y otras urgencias</p>
--	---

Modalidades Organizativas y Metodología de Trabajo

Modalidad Organizativa	Procedimientos y Actividades Formativas	Observaciones	Horas Pres./On line
Grupo Docente	Clases magistrales/participativas		6,0
Grupo de Trabajo/Grupo Reducido	Aprendizaje basado en problemas		3,0

Descripción del trabajo autónomo del alumno

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/ds12pcNAyDvsSutds24DOg==>

Firmado Por	Universidad De Almeria	Fecha	23/07/2015
ID. FIRMA	blade39adm.ual.es	PÁGINA	6/8
			
ds12pcNAyDvsSutds24DOg==			

PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN DE LAS COMPETENCIAS

Criterios de Evaluación

Asistencia obligatoria a las clases de grupo reducido. Observación y evaluación del alumnado en la práctica de grupo reducido. El estudiante podrá faltar hasta un máximo del 15% de las horas asignadas al grupo reducido.

La evaluación de las sesiones de contenido teórico consistirá en una prueba escrita.

La evaluación de las sesiones de grupo de trabajo consistirá en la realización y exposición de un actividad dirigida.

Una nueva matriculación supone la evaluación de todos los contenidos.

Porcentajes de Evaluación de las Actividades a realizar por los alumnos

	Actividad	(Nº horas)	Porcentaje
I. ACTIVIDADES DEL ESTUDIANTE (Presenciales / Online)	• Gran Grupo	(4)	0 %
	• Grupo Docente	(27)	70 %
	• Grupo de Trabajo/Grupo Reducido	(12)	10 %
II. ACTIVIDADES NO PRESENCIALES DEL ESTUDIANTE (Trabajo autónomo)	• (Trabajo en grupo, Trabajo individual)	(105)	20 %

Instrumentos de Evaluación

- Pruebas, ejercicios, problemas.
- Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc.
- Pruebas finales (escritas u orales).

Mecanismos de seguimiento

- Asistencia a tutorías
- Alta y acceso al aula virtual
- Participación en herramientas de comunicación (foros de debate, correos)
- Entrega de actividades en tutorías
- Entrega de actividades en aula virtual

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/ds12pcNAyDvsSutds24DOg==>

Firmado Por

Universidad De Almeria

Fecha

23/07/2015

ID. FIRMA

blade39adm.ual.es

ds12pcNAyDvsSutds24DOg==

PÁGINA

7/8



ds12pcNAyDvsSutds24DOg==

BIBLIOGRAFÍA

Bibliografía recomendada

ASISTENCIA A MÚLTIPLES VÍCTIMAS. CATÁSTROFES PARA ENFERMERÍA (*Muñoz Arteaga, D*) - Bibliografía básica
Guía de Cuidados de Enfermería En Urgencias y Emergencias. (*Granero Molina J, Moreno López*) - Bibliografía básica
Manual de enfermería médicoquirúrgica. (*Swearingen P.*) - Bibliografía básica
Manual de Urgencias en Enfermería (*Stinson Kidd P*) - Otro Material Recomendado
Prioridades en Enfermería de Cuidados Intensivos (*Urden*) - Bibliografía complementaria

Bibliografía existente en el Sistema de Información de la Biblioteca de la UAL

Puede ver la bibliografía existente en la actualidad en el Sistema de Gestión de Biblioteca consultando en la siguiente dirección:

<http://almirez.ual.es/search/x?SEARCH=15093209>

DIRECCIONES WEB

- <http://Sociedad Española de medicina de Urgencias y Emergencias> <http://www.semes.org/>
Cuidados de enfermería urgencias y urgencias
- <http://Sociedad Española de Enfermería en Urgencias y Emergencias> <http://www.enfermeriadeurgencias.com/>
Cuidados de Enfermería en Urgencias y Emergencias

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/ds12pcNAyDvsSutds24DOg==>

Firmado Por	Universidad De Almeria	Fecha	23/07/2015
ID. FIRMA	blade39adm.ual.es	PÁGINA	8/8



[ds12pcNAyDvsSutds24DOg==](https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/ds12pcNAyDvsSutds24DOg==)