

ASIGNATURA DE ENFERMERÍA QUIRÚRGICA

1. Competencias	Dirigir y desarrollar los servicios y cuidados de enfermería clínica, a través de métodos de enfermería, herramientas administrativas y la normatividad aplicable, para optimizar los recursos, proporcionar cuidados de enfermería con calidad y calidez que garanticen la seguridad y bienestar del paciente.
2. Cuatrimestre	Quinto
3. Horas Teóricas	25
4. Horas Prácticas	65
5. Horas Totales	90
6. Horas Totales por Semana Cuatrimestre	6
7. Objetivo de aprendizaje	El alumno otorgará los cuidados enfermeros del área quirúrgica con base en el proceso enfermero y la preparación del instrumental, ropa y equipo para contribuir a la seguridad del paciente y prevenir complicaciones.

Unidades de Aprendizaje	Horas		
	Teóricas	Prácticas	Totales
1. Infraestructura del área quirúrgica	5	15	20
2. Preparación y esterilización de material y equipo	5	15	20
3. Cuidados de enfermería preoperatorios y de recuperación	5	15	20
4. Funciones de la enfermera circulante y la enfermera instrumentista	10	20	30
Totales	25	65	90

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Lic. en Enfermería	REVISÓ:	Subdirección de Programas Educativos	
APROBÓ:	C. G. U. T.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2013	

ENFERMERÍA QUIRÚRGICA

UNIDADES DE APRENDIZAJE

1. Unidad de aprendizaje	I. Infraestructura del área quirúrgica
2. Horas Teóricas	5
3. Horas Prácticas	15
4. Horas Totales	20
5. Objetivo de la Unidad de Aprendizaje	El alumno identificará las áreas, el personal, material y equipo del área quirúrgica para desempeño eficiente de la enfermera dentro de quirófano.

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Unidad quirúrgica	<p>Describir la estructura organizacional del área quirúrgica y su relación con otros servicios.</p> <p>Identificar las áreas y características en que se divide el quirófano.</p> <p>Diferenciar los miembros que componen el equipo quirúrgico y sus funciones dentro del quirófano.</p> <p>Describir el mobiliario de la sala quirúrgica, el equipo y material electromédico.</p>	<p>Identificar las áreas en que se divide el área quirúrgica.</p> <p>Identificar el instrumental, equipo y material electromédico cada área quirúrgica.</p> <p>Identificar el personal de cada área quirúrgica.</p>	<p>Analítico</p> <p>Comunicación efectiva</p> <p>Ética</p> <p>Extroversión</p> <p>Motivación</p> <p>Negociación</p> <p>Observador</p> <p>Proactivo</p> <p>Responsabilidad</p> <p>Sistemático</p> <p>Toma de decisiones</p> <p>Trabajo en equipo</p> <p>Liderazgo</p>
Enfermería quirúrgica	<p>Describir las funciones específicas de la enfermería en quirófano.</p> <p>Describir el rol de la enfermera dentro del equipo quirúrgico</p>	<p>Identificar las funciones de acuerdo al rol que le corresponda.</p>	

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Lic. en Enfermería	REVISÓ:	Subdirección de Programas Educativos	
APROBÓ:	C. G. U. T.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2013	

ENFERMERÍA QUIRÚRGICA

PROCESO DE EVALUACIÓN

Resultado de aprendizaje	Secuencia de aprendizaje	Instrumentos y tipos de reactivos
Elaborará un portafolio de evidencias que incluya: - Maqueta del área quirúrgica en donde identifique: - Área quirúrgica. - Equipo y material electromédico de cada área. - Ubicación del Personal que se encuentra en cada área.	<ol style="list-style-type: none">1. Comprender la estructura organizacional de área quirúrgica y su relación con otros servicios.2. Explicar las áreas y características en que se divide el quirófano.3. Identificar los miembros que componen el equipo quirúrgico y sus funciones dentro del quirófano.4. Identificar el mobiliario de la sala quirúrgica, el equipo y material electromédico.5. Comprender el rol de la enfermera dentro del área quirúrgica.	Proyecto Lista de cotejo

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Lic. en Enfermería	REVISÓ:	Subdirección de Programas Educativos	
APROBÓ:	C. G. U. T.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2013	

ENFERMERÍA QUIRÚRGICA

PROCESO ENSEÑANZA APRENDIZAJE

Métodos y técnicas de enseñanza	Medios y materiales didácticos
Aprendizaje situado Equipo colaborativo Realización de trabajos de investigación	PC Pintarrón Quirófano Equipo y material audiovisual

ESPACIO FORMATIVO

Aula	Laboratorio / Taller	Empresa
	X	

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Lic. en Enfermería	REVISÓ:	Subdirección de Programas Educativos	
APROBÓ:	C. G. U. T.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2013	

ENFERMERÍA QUIRÚRGICA

AREAS DE APRENDIZAJE

1.Unidad de aprendizaje	II. Preparación y esterilización de material y equipo
2.Horas Teóricas	5
3.Horas Prácticas	15
4.Horas Totales	20
5.Objetivo de la Unidad de Aprendizaje	El alumno preparará el instrumental, material y ropa quirúrgica con las técnicas de esterilización para llevar a cabo las cirugías seguras.

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Métodos de esterilización	<p>Reconocer los conceptos básicos de asepsia y antisepsia quirúrgica, desinfección y esterilización.</p> <p>Describir los distintos métodos de limpieza, desinfección y esterilización del instrumental quirúrgico.</p> <p>Describir los medios e indicadores de esterilización.</p> <p>Reconocer el proceso de gestión de residuos.</p> <p>Describir las áreas de la central de equipo y esterilización.</p> <p>Describir la técnica de lavado quirúrgico.</p> <p>Describir técnicas de asepsia en la preparación preoperatoria en la región a operar.</p>	<p>Ejecutar la técnica de limpieza, desinfección y esterilización del instrumental quirúrgico.</p> <p>Ejecutar la técnica de lavado quirúrgico.</p> <p>Ejecutar la asepsia y antisepsia de la región operatoria.</p>	<p>Analítico</p> <p>Comunicación efectiva</p> <p>Ética</p> <p>Extroversión</p> <p>Motivación</p> <p>Negociación</p> <p>Observador</p> <p>Proactivo</p> <p>Responsabilidad</p> <p>Sistemático</p> <p>Toma de decisiones</p> <p>Trabajo en equipo</p> <p>Liderazgo</p>

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Lic. en Enfermería	REVISÓ:	Subdirección de Programas Educativos	
APROBÓ:	C. G. U. T.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2013	

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Instrumental, material y ropa quirúrgica.	<p>Describir el instrumental, material y ropa quirúrgica.</p> <p>Describir la clasificación de las cirugías.</p> <p>Explicar el contenido del bulto quirúrgico.</p> <p>Describir la preparación del instrumental de acuerdo a la cirugía.</p> <p>Explicar el proceso del manejo del instrumental durante y después de la cirugía.</p> <p>Describir la ropa quirúrgica y la preparación de bultos quirúrgicos</p>	<p>Identificar el instrumental, material y ropa quirúrgica.</p> <p>Preparar bultos quirúrgicos.</p> <p>Preparar el equipo de acuerdo a la cirugía.</p> <p>Desinfectar el instrumental después de la cirugía.</p>	<p>Analítico</p> <p>Comunicación efectiva</p> <p>Ética</p> <p>Extroversión</p> <p>Motivación</p> <p>Negociación</p> <p>Observador</p> <p>Proactivo</p> <p>Responsabilidad</p> <p>Sistemático</p> <p>Toma de decisiones</p> <p>Trabajo en equipo</p> <p>Liderazgo</p>

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Lic. en Enfermería	REVISÓ:	Subdirección de Programas Educativos	
APROBÓ:	C. G. U. T.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2013	

ENFERMERÍA QUIRÚRGICA

PROCESO DE EVALUACIÓN

Resultado de aprendizaje	Secuencia de aprendizaje	Instrumentos y tipos de reactivos
Elaborará un portafolio de evidencia que incluya un vídeo de: - Lavado quirúrgico - Asepsia de la región preoperatoria. - Identificación del instrumental, material y ropa quirúrgica. - Bultos quirúrgicos y equipo de acuerdo a la cirugía. - Manejo del instrumental después de la cirugía.	1. Comprender los métodos de limpieza, desinfección y esterilización del instrumental quirúrgico. 2. Identificar las áreas de la central de equipo y esterilización. 3. Comprender la técnica de lavado quirúrgico y la de asepsia en la preparación preoperatoria en la región a operar. 4. Identificar el instrumental, material y ropa quirúrgica, y el contenido del bulto quirúrgico. 5. Describir la preparación, proceso y manejo del instrumental durante y después de la cirugía.	Proyecto Lista de cotejo

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Lic. en Enfermería	REVISÓ:	Subdirección de Programas Educativos	
APROBÓ:	C. G. U. T.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2013	

ENFERMERÍA QUIRÚRGICA

PROCESO ENSEÑANZA APRENDIZAJE

Métodos y técnicas de enseñanza	Medios y materiales didácticos
Aprendizaje situado Equipo colaborativo Realización de trabajos de investigación	PC Pintarrón Quirófano Central de equipo y esterilización. Equipo y material audiovisual Instrumental quirúrgico Ropa quirúrgica Autoclave

ESPACIO FORMATIVO

Aula	Laboratorio / Taller	Empresa
	X	

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Lic. en Enfermería	REVISÓ:	Subdirección de Programas Educativos	
APROBÓ:	C. G. U. T.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2013	

ENFERMERÍA QUIRÚRGICA

UNIDADES DE APRENDIZAJE

1.Unidad de aprendizaje	III. Cuidados de enfermería preoperatorios y de recuperación
2.Horas Teóricas	5
3.Horas Prácticas	15
4.Horas Totales	20
5.Objetivo de la Unidad de Aprendizaje	El alumno otorgará los cuidados de acuerdo al proceso enfermero al ingreso y egreso de quirófano para la realización de un evento quirúrgico y prevenir complicaciones.

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Cuidados preoperatorios	Explicar la recepción del paciente en quirófano: expediente, formato de cirugía segura y verificación de la preparación física de acuerdo a la cirugía. Explicar los cuidados de enfermería de acuerdo al proceso enfermero del paciente al ingreso en el quirófano	Recibir el paciente en quirófano. Detectar las necesidades físicas y psicológicas del paciente ingresado en quirófano. Otorgar cuidados enfermeros preoperatorios.	Analítico Comunicación efectiva Ética Extroversión Motivación Negociación Observador Proactivo Responsabilidad Sistemático Toma de decisiones Trabajo en equipo Liderazgo
Recuperación	Explicar los cuidados de enfermería de acuerdo al proceso enfermero del paciente al egreso del quirófano. Explicar los cuidados postoperatorios inmediatos: monitoreo de signos vitales, drenaje de sondas, sangrado, estado de alerta. Describir las complicaciones en el postoperatorio.	Recibir el paciente en quirófano. Detectar las necesidades físicas y psicológicas del paciente ingresado en quirófano. Otorgar cuidados enfermeros preoperatorios.	

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Lic. en Enfermería	REVISÓ:	Subdirección de Programas Educativos	
APROBÓ:	C. G. U. T.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2013	

ENFERMERÍA QUIRÚRGICA

PROCESO DE EVALUACIÓN

Resultado de aprendizaje	Secuencia de aprendizaje	Instrumentos y tipos de reactivos
En base a una serie de casos quirúrgicos, realizará un reporte del proceso enfermero que incluya: - Recepción del paciente. - Cuidados preoperatorios en quirófano. - Cuidados postoperatorios. - Complicaciones postoperatorias.	1. Comprender la recepción del paciente en quirófano. 2. Explicar los cuidados de enfermería de acuerdo al proceso enfermero del paciente al ingreso y egreso del quirófano. 3. Identificar los cuidados postoperatorios inmediatos. 4. Identificar las complicaciones en el postoperatorio	Casos quirúrgicos Rúbrica

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Lic. en Enfermería	REVISÓ:	Subdirección de Programas Educativos	
APROBÓ:	C. G. U. T.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2013	

ENFERMERÍA QUIRÚRGICA

PROCESO ENSEÑANZA APRENDIZAJE

Métodos y técnicas de enseñanza	Medios y materiales didácticos
Aprendizaje situado Equipo colaborativo Realización de trabajos de investigación	PC Pintarrón Quirófano Equipo y material audiovisual Ropa quirúrgica Monitores electromédicos Baumanómetro Estetoscopio Equipo de venoclisis Soluciones Vendas Formato de cirugía segura Formato de expediente clínico Camilla Cama para sala recuperación

ESPACIO FORMATIVO

Aula	Laboratorio / Taller	Empresa
	X	

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Lic. en Enfermería	REVISÓ:	Subdirección de Programas Educativos	
APROBÓ:	C. G. U. T.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2013	

ENFERMERÍA QUIRÚRGICA

UNIDADES DE APRENDIZAJE

1.Unidad de aprendizaje	IV. Funciones de la enfermera circulante y la enfermera instrumentista
2.Horas Teóricas	10
3.Horas Prácticas	20
4.Horas Totales	30
5.Objetivo de la Unidad de Aprendizaje	El alumno identificará las funciones de enfermería en el pre, trans y postoperatorios para otorgar los cuidados enfermeros y contribuir a la seguridad del paciente

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Principio de anestesia en enfermería	<p>Describir los principios generales de anestesia, sus fases, indicaciones y posibles complicaciones.</p> <p>Describir los cuidados de enfermería en anestesia: general, pediátrica, plexo braquial, intradural, epidural, intravenosa</p> <p>Explicar la técnica de preparación del material necesario en cada una de las técnicas anestésicas.</p> <p>Explicar las medidas de prevención que eviten posibles complicaciones derivadas de la anestesia.</p> <p>Describir la monitorización y los cuidados específicos que requiere el enfermo anestesiado.</p>	<p>Identificar los eventos secundarios de los anestésicos.</p> <p>Otorgar cuidados de enfermería en los diferentes tipos de anestesia.</p> <p>Preparar el material para cada técnica anestésica.</p> <p>Monitorizar al paciente anestesiado.</p>	<p>Analítico</p> <p>Comunicación efectiva</p> <p>Ética</p> <p>Extroversión</p> <p>Motivación</p> <p>Negociación</p> <p>Observador</p> <p>Proactivo</p> <p>Responsabilidad</p> <p>Sistemático</p> <p>Toma de decisiones</p> <p>Trabajo en equipo</p> <p>Liderazgo</p>

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Lic. en Enfermería	REVISÓ:	Subdirección de Programas Educativos	
APROBÓ:	C. G. U. T.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2013	

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Acto quirúrgico	<p>Identificar las características básicas de la mesa quirúrgica. Reconocer las diferentes posiciones quirúrgicas, sus indicaciones y complicaciones. Describir la colocación de los campos quirúrgicos. Describir los tiempo del acto quirúrgico: diéresis, exéresis y síntesis. Identificar la clasificación de las suturas. Describir la técnica y los tipos de sutura. Diferenciar los principales tipos de drenajes quirúrgicos. Describir los cuidados enfermeros de las suturas y los drenajes quirúrgicos.</p>	<p>Colocar al paciente en la posición quirúrgica indicada al tipo de cirugía. Colocar los campos quirúrgicos. Otorgar cuidados de enfermería a las suturas y drenajes quirúrgicos. Realizar diferentes tipos de sutura.</p>	<p>Analítico Comunicación efectiva Ética Extroversión Motivación Negociación Observador Proactivo Responsabilidad Sistemático Toma de decisiones Trabajo en equipo Liderazgo</p>

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Lic. en Enfermería	REVISÓ:	Subdirección de Programas Educativos	
APROBÓ:	C. G. U. T.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2013	

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Enfermera circulante e instrumentista	<p>Describir el registro quirúrgico de enfermería</p> <p>Describir los procedimientos quirúrgicos de enfermería: calzado de bata y guantes, y preparación de la mesa con el instrumental quirúrgico.</p> <p>Identificar las actividades propias de la enfermera circulante e instrumentista, durante las fases preoperatoria, intraoperatoria y postoperatoria.</p> <p>Explicar el funcionamiento de los distintos aparatos utilizados en el espacio quirúrgico, así como su mantenimiento.</p> <p>Identificar las intervenciones de enfermería en un evento quirúrgico séptico.</p>	<p>Requisitar el registro de enfermería quirúrgica.</p> <p>Ayudar a vestirse al equipo médico quirúrgico.</p> <p>Identificar roles y responsabilidades de la enfermera circulante e instrumentista</p>	<p>Analítico</p> <p>Comunicación efectiva</p> <p>Ética</p> <p>Extroversión</p> <p>Motivación</p> <p>Negociación</p> <p>Observador</p> <p>Proactivo</p> <p>Responsabilidad</p> <p>Sistemático</p> <p>Toma de decisiones</p> <p>Trabajo en equipo</p> <p>Liderazgo</p>

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Lic. en Enfermería	REVISÓ:	Subdirección de Programas Educativos	
APROBÓ:	C. G. U. T.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2013	

ENFERMERÍA QUIRÚRGICA

PROCESO DE EVALUACIÓN

Resultado de aprendizaje	Secuencia de aprendizaje	Instrumentos y tipos de reactivos
--------------------------	--------------------------	-----------------------------------

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Lic. en Enfermería	REVISÓ:	Subdirección de Programas Educativos	
APROBÓ:	C. G. U. T.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2013	

<p>Elaborará un portafolio de evidencia que incluya un vídeo de:</p> <ul style="list-style-type: none"> - cuidados de enfermería en los diferentes tipos de anestesia. - Preparación del material para los diferentes tipos de anestesia. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Comprender los principios generales de anestesia, sus fases, indicaciones, los cuidados enfermeros y posibles complicaciones 2. Comprender las fases del acto quirúrgico y los cuidados enfermeros durante el mismo. 3. Comprender el registro de enfermería quirúrgico y los procedimientos quirúrgicos enfermeros 4. Analizar las funciones de la enfermera instrumentista y circulante durante el pre, trans y postoperatorio, y las medidas durante un evento séptico 5. Comprender el funcionamiento y mantenimiento de los aparatos de quirófano. 	<p>Proyecto Lista de cotejo</p>
---	--	-------------------------------------

ENFERMERÍA QUIRÚRGICA

PROCESO ENSEÑANZA APRENDIZAJE

Métodos y técnicas de enseñanza	Medios y materiales didácticos
--	---------------------------------------

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Lic. en Enfermería	REVISÓ:	Subdirección de Programas Educativos	
APROBÓ:	C. G. U. T.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2013	

<p>Aprendizaje situado Equipo colaborativo Realización de trabajos de investigación</p>	<p>PC Pintarrón Quirófano Equipo y material audiovisual Ropa quirúrgica Monitores electromédicos Baumanómetro Estetoscopio Equipo de venoclisis Soluciones Vendas Hojas de registro quirúrgico Instrumental quirúrgico. Material de anestesia</p>
---	---

ESPACIO FORMATIVO

Aula	Laboratorio / Taller	Empresa
	X	

ENFERMERÍA QUIRÚRGICA

*CAPACIDADES DERIVADAS DE LAS COMPETENCIAS PROFESIONALES A LAS QUE
CONTRIBUYE LA ASIGNATURA*

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Lic. en Enfermería	REVISÓ:	Subdirección de Programas Educativos	
APROBÓ:	C. G. U. T.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2013	

Capacidad	Criterios de Desempeño
Integrar los cuidados de enfermería a través de la valoración del paciente y métodos de enfermería clínica acorde a los servicios y niveles de atención y la normatividad aplicable, para contribuir al confort y mejorar su estado de salud	Realiza la toma de signos empleando la técnica correcta e integra la historia clínica de enfermería del paciente que incluye: identificación, referencia del padecimiento, signos vitales, resultados de la exploración física por aparatos y sistemas.
Diagnosticar las necesidades de atención del paciente con base en la valoración de su condición de salud, para establecer el diagnóstico de enfermería e informar al médico tratante en caso necesario.	Estructura el Diagnóstico de enfermería del paciente, especificando: Etiqueta diagnóstica Etiología o factores relacionados Signos y síntomas
Planear los cuidados de enfermería con base en el diagnóstico de enfermería y las indicaciones médicas para garantizar la eficiencia y eficacia de la atención.	Elabora un plan de cuidados de enfermería de acuerdo al diagnóstico de enfermería, y las indicaciones médicas que incluya: Necesidades priorizadas Objetivos Actividades y su frecuencia.
Otorgar los cuidados de enfermería acorde a los métodos de enfermería clínica de cada servicio, nivel de atención e indicaciones médicas, para mantener, restablecer la salud del paciente y prevenir complicaciones.	Proporciona al paciente los cuidados de enfermería establecidos en el plan de cuidados empleando: - procedimiento establecido - material, equipo e instrumental necesario - normas de seguridad aplicables - principios fundamentales de enfermería
Evaluar la efectividad del plan de cuidados de enfermería a través de la revaloración de la condición de salud del paciente, para informar al médico tratante y adecuar los cuidados.	Realiza una evaluación del plan de cuidados que incluya: - Revaloración de la condición de salud del paciente - Resultados esperados y alcanzados. - Satisfacción de la persona cuidada.

ENFERMERÍA QUIRÚRGICA

FUENTES BIBLIOGRÁFICAS

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Lic. en Enfermería	REVISÓ:	Subdirección de Programas Educativos	
APROBÓ:	C. G. U. T.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2013	

Autor	Año	Título del Documento	Ciudad	País	Editorial
Fortuna Custodio José Alberto	2008 ISBN9789687988900	<i>Protocolo de atención del Paciente</i>	México	México	Médica Panamericana 2ª. edición
Fuller	2009 ISBN9789687988887	<i>Instrumentación Quirúrgica</i>	México	México	Médica Panamericana 4ª. edición, 2ª. reimpresión
Guillamet Lloveras A.	2009 ISBN 8407002224	<i>Enfermería Quirúrgica, Planes de Cuidados</i>	España	España	Sringer 2ª. edición
	2010 ISBN 8499315305	<i>Cuidados Enfermeros en Quirófano</i>	España	España	Publicaciones Vértice 2ª. edición
C.Smeltzer Suzanne	2005 ISBN9789701051054	<i>Enfermería médico quirúrgica Volumen II</i>			McGrawHill 10ª. edición

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Lic. en Enfermería	REVISÓ:	Subdirección de Programas Educativos	
APROBÓ:	C. G. U. T.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2013	