



Asignatura: ENFERMERÍA DEL ANCIANO  
Código: 18391  
Centro: E.U.E. CREM\_UAM  
Titulación: Grado en Enfermería  
Nivel: Grado  
Tipo: Obligatoria  
Nº de créditos: 6  
Curso: 2022-2023

## ASIGNATURA / **COURSE TITLE**

ENFERMERÍA DEL ANCIANO / NURSING OF THE ELDERLY

### 1.1. Código / **Course number**

18391

### 1.2. Materia / **Content area**

CUIDADOS DE ENFERMERÍA / NURSING CARE

### 1.3. Tipo / **Course type**

Formación Obligatoria / Compulsory subject

### 1.4. Nivel / **Course level**

Grado / Bachelor (first cycle)

### 1.5. Curso / **Year**

2º / 2021-2022

### 1.6. Semestre / **Semester**

2º / 2nd (Spring semester)

### 1.7. Número de créditos / **Credit allotment**

6 créditos ECTS / 6 ECTS credits

### 1.8. Requisitos previos / **Prerequisites**

La asignatura Enfermería del anciano es una asignatura obligatoria perteneciente al módulo de Ciencias de la Enfermería. Para cursar esta asignatura no se establecen requisitos previos, si bien es altamente recomendable haber cursado y superado las asignaturas del primer curso y del primer semestre de segundo curso.



Asignatura: ENFERMERÍA DEL ANCIANO  
Código: 18391  
Centro: E.U.E. CREM\_UAM  
Titulación: Grado en Enfermería  
Nivel: Grado  
Tipo: Obligatoria  
Nº de créditos: 6  
Curso: 2022-2023

Para el desarrollo de algunas actividades en el contexto de la asignatura serán necesarios conocimientos de inglés que permitan al estudiante:

- La realización de búsquedas bibliográficas (términos de búsqueda, consulta de Thesaurus, etc.).
- La lectura de documentación de apoyo (artículos científicos, guías clínicas, procedimientos, etc.).

### 1.9. Requisitos mínimos de asistencia a las sesiones presenciales / **Minimum attendance requirement**

Esta asignatura se imparte en modo presencial, de manera que es altamente recomendable la asistencia a todas las actividades programadas en el centro, ya que ello permite un aprendizaje óptimo y favorece el logro de una evaluación positiva.

La Escuela establece un número de sesiones presenciales de carácter obligatorio en función de los porcentajes consensuados entre los tres centros que imparten la titulación de enfermería en la UAM. Dichas sesiones de presencialidad obligatoria se registrarán mediante una hoja de firma de asistencia.

La asistencia por parte del estudiante a estas sesiones obligatorias será gratificada con una calificación, correspondiente a 0,3 puntos, que formará parte de la nota final de evaluación continua (Ver apartado 4), siempre que el estudiante asista a un 80-100% de las sesiones obligatorias establecidas en el cronograma.

Se contemplan, además, criterios para otras situaciones:

- Asistencia a las sesiones obligatorias entre el 30% y el 79%. El estudiante no recibirá la gratificación por asistencia y solo contará con la nota de contenido de la evaluación continua.
- Asistencia a las sesiones obligatorias menor al 30%. En este caso, dada la baja asistencia y participación, la evaluación continua de la asignatura se considerará como “no realizada”.
- En el caso de no asistencia a sesiones sujetas a aprendizaje “in situ” (exposiciones, seminarios, prácticas de laboratorio...), que se realizan y evalúan en una sola sesión, la actividad constará como “no realizada” y por tanto no evaluada. En el caso de actividades programadas para pequeños grupos en fechas diferentes, el estudiante podrá solicitar incorporarse a otro grupo para realizar la actividad, siempre y cuando presente justificación para no realizarla en el grupo asignado.
- En el caso que un estudiante no asista a una sesión y sus compañeros firmen en su lugar, se procederá a aplicar la normativa evaluación académica de la UAM en estos casos (artículo 3.3.) pudiendo verse afectado todo el grupo de trabajo.



Asignatura: ENFERMERÍA DEL ANCIANO  
Código: 18391  
Centro: E.U.E. CREM\_UAM  
Titulación: Grado en Enfermería  
Nivel: Grado  
Tipo: Obligatoria  
Nº de créditos: 6  
Curso: 2022-2023

## 1.10. Datos del equipo docente / Faculty data

### Coordinación:

Óscar Arrogante Maroto ([oscar.arrogante@cruzroja.es](mailto:oscar.arrogante@cruzroja.es))

### Profesorado:

Patricia Blázquez González ([patricia.blazquez@cruzroja.es](mailto:patricia.blazquez@cruzroja.es))

Óscar Arrogante Maroto ([oscar.arrogante@cruzroja.es](mailto:oscar.arrogante@cruzroja.es))

## 1.11. Competencias / Competences

### COMPETENCIAS GENERALES

CG2 - Planificar y prestar cuidados de enfermería dirigidos a las personas, familia o grupos, orientados a los resultados en salud evaluando su impacto, a través de guías de práctica clínica y asistencial, que describen los procesos por los cuales se diagnostica, trata o cuida un problema de salud.

CG3- Conoce y aplica los fundamentos y principios teóricos y metodológicos de enfermería

CG5 - Diseñar sistemas de cuidados dirigidos a las personas, familia o grupos, evaluando su impacto y estableciendo las modificaciones oportunas.

CG7-Comprender sin prejuicios a las personas, considerando los aspectos físicos, psicológicos y sociales, como individuos autónomos e independientes asegurando el respeto a sus opiniones, creencias y valores garantizando el derecho a la intimidad a través de la confidencialidad y el secreto profesional

CG10 - Proteger la salud y el bienestar de las personas, familia o grupos atendidos, garantizando su seguridad

### COMPETENCIAS ESPECÍFICAS:

CE22: Conocer las situaciones de salud en el adulto en su proceso de envejecimiento identificando las necesidades, manifestaciones y problemas para proporcionar cuidados integrales y eficaces.

CE26: Conocer la aplicación de métodos terapéuticos indicados en las diferentes situaciones de salud para proporcionar cuidados integrales y eficaces.



Asignatura: ENFERMERÍA DEL ANCIANO  
Código: 18391  
Centro: E.U.E. CREM\_UAM  
Titulación: Grado en Enfermería  
Nivel: Grado  
Tipo: Obligatoria  
Nº de créditos: 6  
Curso: 2022-2023

## RESULTADOS DE APRENDIZAJE:

El estudiante:

1. Selecciona la información más relevante recogida en la valoración enfermera de la persona.
2. Argumenta el juicio clínico derivado del análisis de las necesidades y los problemas de salud.
3. Elabora los criterios de resultado de acuerdo al juicio clínico.
4. Selecciona las intervenciones encaminadas a tratar o prevenir los problemas derivados de la situación de salud de las personas.
5. Planifica cuidados individualizados contemplando a la persona desde una perspectiva integral.
6. Identifica los cambios significativos que permiten evaluar la efectividad del tratamiento.
7. Argumenta una estrategia educativa adecuada a la persona o familia respecto al régimen terapéutico.
8. Analiza los cambios físicos, psíquicos y sociales asociados a la vejez y su impacto en la sociedad actual.
9. Identifica los recursos de la comunidad para ayudar a las personas mayores y a sus familias a conservar sus metas personales, maximizar su funcionamiento, mantener la independencia y vivir en su ambiente con el mínimo posible de restricciones.

## 1.12. Contenidos del programa / **Course contents**

### **BLOQUE I: ASPECTOS GENERALES DE LA GERONTOLOGÍA Y LA GERIATRÍA. EL PROCESO DEL ENVEJECIMIENTO**

#### **TEMA 1: CONCEPTOS GENERALES**

La vejez. Gerontología. Geriatria. Enfermería Geriátrica y Gerontológica.

#### **TEMA 2: DEMOGRAFÍA DEL ENVEJECIMIENTO**

Envejecimiento de las poblaciones. Esperanza de vida. Causas y problemas que plantea. Implicaciones para Enfermería.

#### **TEMA 3: TEORÍAS DEL ENVEJECIMIENTO**

Teorías históricas-genéticas y teorías no genéticas u orgánicas. Teorías sociales.

#### **TEMA 4: SALUD EN LAS PERSONAS MAYORES**

El anciano sano. El anciano enfermo. Fragilidad. Detección de la fragilidad. El paciente geriátrico.

#### **TEMA 5: EL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO**

Concepto. Cambios estructurales y funcionales en la edad avanzada. Cambios psicológicos y sociales.



Asignatura: ENFERMERÍA DEL ANCIANO  
Código: 18391  
Centro: E.U.E. CREM\_UAM  
Titulación: Grado en Enfermería  
Nivel: Grado  
Tipo: Obligatoria  
Nº de créditos: 6  
Curso: 2022-2023

#### TEMA 6: RECURSOS EN LA ASISTENCIA A PERSONAS MAYORES

Ayuda a domicilio y teleasistencia. Centros de día. Residencias. Pisos tutelados. Estancia en residencias para personas mayores durante las vacaciones del cuidador. Ayudas para el fomento de la autonomía. Apoyo social. Prestaciones por dependencia.

#### **BLOQUE II: ENFERMERÍA GERIÁTRICA. CUIDADOS DE ENFERMERÍA EN LOS PRINCIPALES ENFERMEDADES Y SÍNDROMES GERIÁTRICOS**

##### TEMA 7: VALORACIÓN EL ANCIANO

Valoración Geriátrica Integral. Escalas de valoración. El equipo interdisciplinar.

##### TEMA 8: CARACTERÍSTICAS DE LOS PROCESOS DE ENFERMEDAD EN LA PERSONA ANCIANA

Características de la enfermedad en el anciano. Síntomas más frecuentes en geriatría. Presentación típica de las enfermedades en el anciano.

##### TEMA 9: INMOVILIDAD

Trastornos de salud asociados al síndrome de inmovilidad: artrosis-osteoartritis, artritis, fractura de cadera.

##### TEMA 10: INSOMNIO

Cambios en el patrón de sueño en los ancianos. Etiología y clasificación. Tratamientos. Cuidados de enfermería.

##### TEMA 11: ALTERACIONES CEREBROVASCULARES

ACV. Depresión: pseudodemencia. Cuadros confusionales agudos. Deterioro cognitivo. Enfermedad de Alzheimer.

##### TEMA 12: EL ANCIANO Y LOS MEDICAMENTOS

Modificaciones farmacodinámicas y farmacocinéticas. Criterios generales de la terapéutica en los ancianos. Problemas más frecuentes relacionados con la medicación en los ancianos: automedicación, interacciones fármaco-planta medicinal y reacciones adversas medicamentosas.

##### TEMA 13: MALNUTRICIÓN

Nutrición en el anciano. Trastornos de salud asociados a la malnutrición en el anciano: Disfagia, Estreñimiento, Impactación fecal, Obstrucción intestinal.

##### TEMA 14: INCONTINENCIA URINARIA. INCONTINENCIA FECAL

Definición y características de la incontinencia urinaria y fecal. Tipos de incontinencia urinaria. Tratamiento e intervenciones de enfermería ante la incontinencia urinaria y fecal.

##### TEMA 15: CAÍDAS

Trastornos de salud asociados a las caídas: Síncope, Enfermedad de Parkinson.

##### TEMA 16: MALTRATO Y ABUSO

Epidemiología del maltrato en las personas mayores. Cuestiones legales. Categorías de maltrato. Tipos de maltrato. Características del maltratado y maltratador. Teorías del



Asignatura: ENFERMERÍA DEL ANCIANO  
Código: 18391  
Centro: E.U.E. CREM\_UAM  
Titulación: Grado en Enfermería  
Nivel: Grado  
Tipo: Obligatoria  
Nº de créditos: 6  
Curso: 2022-2023

maltrato a las personas mayores. Valoración, diagnóstico e intervenciones de enfermería.

#### TEMA 17: ÚLCERAS POR PRESIÓN (UPP)

Epidemiología. Etiología y factores de riesgo. Clasificación y características. Prevención y tratamiento. Úlceras venosas y arteriales.

#### BLOQUE PRÁCTICAS DE LABORATORIO

CASOS CLÍNICOS SIMULADOS: MANEJO ENFERMERO DE LOS GRANDES SÍNDROMES GERIÁTRICOS

### 1.13. Referencias de consulta / Course bibliography

#### BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

- Abizanda Soler P, Rodríguez Mañas L. Tratado de medicina geriátrica: fundamentos de la atención sanitaria a los mayores. Barcelona: Elsevier; 2020
- Abizanda Soler P, Álamo González C, Cuesta Triana F, Gómez Pavón J, González Ramírez A, Lázaro del Nogal M et al. Guía de buena práctica clínica en Geriatria. Fragilidad y nutrición en el anciano. [Internet]. Sociedad Española de Geriatria y Gerontología; 2015. [Consulta: 08/07/2021]. Disponible en: [https://web.sophiaedu.com/6268/index.asp?codigo\\_sophia=2950](https://web.sophiaedu.com/6268/index.asp?codigo_sophia=2950)
- Antón Jiménez M. Envejecimiento y nutrición: Pautas de intervención nutricional en anciano frágil [Internet]. Madrid: Sociedad Española de Geriatria y Gerontología; 2014 [Consulta: 08/07/2021]. Disponible en: [https://web.sophiaedu.com/6268/index.asp?codigo\\_sophia=2951](https://web.sophiaedu.com/6268/index.asp?codigo_sophia=2951)
- Bermejo Boixareu C. Manual terapéutico en geriatría. Madrid: Editorial Médica Panamericana; 2017
- Carretero Orcoyen M. Enfermería geriátrica: aspectos médico-legales. Madrid: Díaz de Santos; 2015
- Cervera Díaz MC, Sáiz García J. Actualización en geriatría y gerontología I. 5ª ed. Alcalá la Real (Jaén): Formación Alcalá; 2006.



Asignatura: ENFERMERÍA DEL ANCIANO  
Código: 18391  
Centro: E.U.E. CREM\_UAM  
Titulación: Grado en Enfermería  
Nivel: Grado  
Tipo: Obligatoria  
Nº de créditos: 6  
Curso: 2022-2023

- García López MV, Molero Bastante M. Cuidados básicos para la edad avanzada [Internet]. Madrid: DAE; 2015 [Consulta: 08/07/2021]. Disponible con VPN en: <https://ebooks.enfermeria21.com/ebooks/-html5-dev/170/>
- García López MV, Rojas Ocaña MJ. Enfermería del anciano [Internet]. 3ª ed. Madrid: Difusión Avances de Enfermería; 2017 [Consulta: 09/07/2021]. Disponible con VPN en: <https://ebooks.enfermeria21.com/ebooks/-html5-dev/617/>
- Guillén F, Pérez del Molino J. Síndromes y cuidados en el paciente geriátrico. 2ª ed. Barcelona: Masson; 2008.
- Nuin Orrio C, ed. lit. Enfermería de la persona mayor. Madrid: Editorial Universitaria Ramón Areces; 2011.
- Tabloski PA. Enfermería gerontológica. Madrid: Pearson Prentice Hall; 2010.
- Williams P. Enfermería geriátrica. 7ª edición. Barcelona: Elsevier; 2020.

#### BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

- Asociación Madrileña de Enfermería Gerontológica [Internet]. Madrid: AMEG; 2021 [Consulta: 09/07/2021]. Disponible en: <http://www.amegmadrid.org/index.php>
- Butcher HK, Bulechek GM, Dochterman JM, Wagner CM. Clasificación de intervenciones de enfermería (NIC). 7ª ed. Barcelona: Elsevier; 2018.
- Ceapat Centro de Referencia Estatal de Autonomía Personal y Ayudas Técnicas [Internet]. Madrid: Ministerio de Asuntos Sociales y Agenda 2030; 2021 [Consulta: 09/07/2021]. Disponible en: [https://ceapat.imserso.es/ceapat\\_01/index.htm2](https://ceapat.imserso.es/ceapat_01/index.htm2)
- Comunidad, madrid [Internet]. Madrid; 2021 [Consulta: 09/07/2021]. Portal de Mayores. Disponible en: <https://www.comunidad.madrid/servicios/asuntos-sociales/mayores>
- Comunidad, madrid [Internet]. Madrid; 2021 [Consulta: 09/07/2021]. Portal de Salud. Disponible en: <https://www.comunidad.madrid/servicios/salud>
- Envejecimiento en red. EnR? [Internet]. Madrid: Fundación General CSIC; 2017 [Consulta: 09/07/2021]. Disponible en: <http://envejecimientoenred.es/>
- Herdman TH, Kamitsuru S. NANDA Diagnósticos enfermeros: definiciones y clasificación 2018-2020. 11ª ed. Barcelona: Elsevier; 2019



Asignatura: ENFERMERÍA DEL ANCIANO  
Código: 18391  
Centro: E.U.E. CREM\_UAM  
Titulación: Grado en Enfermería  
Nivel: Grado  
Tipo: Obligatoria  
Nº de créditos: 6  
Curso: 2022-2023

- Instituto de Mayores y Servicios Sociales [Internet]. Madrid: IMSERSO; 2021 [Consulta: 09/07/2021]. Disponible en: <https://www.imserso.es/>
- Luis Rodrigo MT, ed. lit. Los diagnósticos enfermeros: revisión crítica y guía práctica. 9ª ed. Barcelona: Masson; 2013.
- Ministerio de Sanidad [Internet]. Madrid; 2021 [Consulta: 09/07/2021]. Autonomía Personal y Dependencia. Disponible en: <https://www.mscbs.gob.es/ssi/imserso/personalDepen.htm>
- Moorhead S, Swanson E, Johnson M, Maas ML. Clasificación de resultados de enfermería (NOC): medición de resultados en salud. 6ª ed. Barcelona: Elsevier; 2018
- Registered Nurses' Association of Ontario (RNAO). Valoración y manejo de las lesiones por presión para equipos interprofesionales: guía de buenas prácticas clínicas [Internet]. 3ª ed. Ontario: RNAO; 2016 [Consulta: 09/07/2021]. Disponible en: [https://web.sophiaedu.com/6268/index.asp?codigo\\_sophia=2705](https://web.sophiaedu.com/6268/index.asp?codigo_sophia=2705)
- Sociedad Española de Enfermería Geriátrica y Gerontológica [Internet]. Logroño: S.E.E.G.G.; 1990- [Consulta: 09/07/2021]. Revista Gerokomos. Disponible en: <https://www.gerokomos.com/revistas/>
- Sociedad Española de Enfermería Geriátrica y Gerontológica (SEEGG) [Internet]. Madrid: SEEGG; 2021 [Consulta: 09/07/2021]. Disponible en: <https://seegg.es/>
- Sociedad Española de Geriatria y Gerontología (SEGG) [Internet]. Madrid: SEGG; 2021 [Consulta: 09/07/2021]. Disponible en: <https://www.segg.es/institucional/la-segg>

## 1.14. Métodos docentes / Teaching methodology

### ACTIVIDADES PRESENCIALES:

- Clases teóricas: en forma de lección magistral impartidas al grupo completo.
- Clases prácticas: actividades dirigidas y/o guiadas por el profesor, individuales o en pequeño grupo (prácticas de laboratorio, estudio de casos, escenificación de casos clínicos simulados mediante la metodología de la simulación clínica).
- Tutorías de revisión de evaluación.
- Prueba escrita.

### TRABAJO AUTÓNOMO

- Preparación y seguimiento de las actividades presenciales: lectura de materiales, estudio, elaboración de esquemas o resúmenes, etc.





Asignatura: ENFERMERÍA DEL ANCIANO  
Código: 18391  
Centro: E.U.E. CREM\_UAM  
Titulación: Grado en Enfermería  
Nivel: Grado  
Tipo: Obligatoria  
Nº de créditos: 6  
Curso: 2022-2023

- Elaboración de trabajos de evaluación continua: organización del trabajo personal y/o del grupo, búsqueda de información, realización de tareas intermedias y formateo del trabajo/s final/es.
- Preparación de la prueba escrita.

**ESTUDIO PERSONAL:**

Aprendizaje autónomo académicamente dirigido por el profesor a través de las tareas publicadas en la página de docencia en red (Moodle). A través de esta plataforma virtual didáctica se facilitará información y documentación. Los estudiantes podrán exponer dudas y sugerencias a través de sus foros y entregar los trabajos realizados.

## 2. Tiempo de trabajo del estudiante / **Student workload**

ACTIVIDADES DEL ESTUDIANTE		Horas	%
ACTIVIDADES PRESENCIALES	Docencia presencial	71	50%
	Tutorías de revisión de evaluación	2	
	Realización de la prueba escrita	2	
	<b>TOTAL ACTIVIDADES PRESENCIALES</b>	<b>75</b>	
ACTIVIDADES NO PRESENCIALES	Docencia en red	75	50%
	Preparación evaluación continua		
	Estudio semanal		
	Preparación prueba escrita		
<b>CARGA TOTAL DE HORAS DE TRABAJO DEL ESTUDIANTE</b>		<b>150 HORAS</b>	<b>100%</b>



Asignatura: ENFERMERÍA DEL ANCIANO  
Código: 18391  
Centro: E.U.E. CREM\_UAM  
Titulación: Grado en Enfermería  
Nivel: Grado  
Tipo: Obligatoria  
Nº de créditos: 6  
Curso: 2022-2023

### 3. Métodos de evaluación y porcentaje en la calificación final / Evaluation procedures and weight of components in the final grade

Para la superación de la asignatura el estudiante deberá obtener al menos una nota final de 5 sobre 10, según la siguiente estructura:

#### CONVOCATORIA ORDINARIA

La normativa de evaluación académica de la UAM aprobada en Consejo de Gobierno de 8 de febrero de 2013 recomienda la realización de una evaluación continuada, además de una prueba escrita, para un aprendizaje óptimo. Por ello, la Escuela plantea esta fórmula como vía evaluativa preferente para la convocatoria ordinaria:

- **EVALUACIÓN CONTINUA (4 puntos):** la nota final de evaluación continua de la asignatura se obtendrá de la calificación de las actividades planteadas a lo largo del semestre (sobre 3,7 puntos) y de la mencionada calificación de presencialidad (0,3 puntos). Será necesario obtener una calificación mínima de 2 puntos sobre los 4 del total que representa la evaluación continua, para que sea sumatoria con la nota de la prueba escrita.

#### DISPENSA ACADÉMICA PARA LA PRESENCIALIDAD

Excepcionalmente, se podrá arbitrar una evaluación continuada alternativa, no presencial o con presencialidad reducida en estudiantes:

- Con matrícula parcial o estudiantes procedentes de traslados de expediente académico que hayan solicitado reconocimiento de créditos y tengan incompatibilidad horaria entre asignaturas de diferentes cursos.
- Con contrato laboral en vigor e incompatibilidad horaria entre docencia teórica de una asignatura y prácticas externas de otro curso.
- De baja médica por maternidad, enfermedad crónica o sobrevenida, con una duración de todo el semestre.
- Deportistas de alto nivel y alto rendimiento con reconocimiento de la Comunidad de Madrid (artículo 2.3 del Real Decreto 971/2007, de 13 de julio), convocados oficialmente durante todo el semestre.

Además de estos supuestos reconocidos de dispensa académica, en cuanto al requerimiento de presencialidad en la evaluación continua, el equipo de gestión académica considerará otros supuestos puntuales que pudieran reconocerse como tal, a petición del estudiante.

- **PRUEBA ESCRITA:** representa 6 puntos sobre los 10 del total de la asignatura. Se considerará superada partir de 3 puntos.
- **NO SUPERACIÓN DE EVALUACIÓN CONTINUA o PRUEBA ESCRITA:** en convocatoria extraordinaria se evaluará la parte o partes pendientes.



Asignatura: ENFERMERÍA DEL ANCIANO  
Código: 18391  
Centro: E.U.E. CREM\_UAM  
Titulación: Grado en Enfermería  
Nivel: Grado  
Tipo: Obligatoria  
Nº de créditos: 6  
Curso: 2022-2023

#### CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA

En esta segunda convocatoria, se evaluará al estudiante de la parte (evaluación continua o prueba escrita), que le haya quedado pendiente, guardándose la nota de aquello que haya superado.

- **EVALUACIÓN CONTINUA:** dependiendo de las características de la asignatura, la propuesta de evaluación continua en convocatoria ordinaria y la situación académica del estudiante, el coordinador de asignatura arbitrará una propuesta para la evaluación continua, la cual será aprobada, si procede, por la junta de evaluación.
- En el caso de la **PRUEBA ESCRITA**, la evaluación en convocatoria extraordinaria será siempre a través de prueba escrita, aunque podría variar la tipología de cuestiones (test, preguntas cortas, desarrollo de un tema o caso, ...)

*En caso que, finalmente, la asignatura no se supere en un curso académico y sea necesario una nueva matrícula, se guardará la nota de evaluación continuada, siempre y cuando esta estuviera superada.*

*Si el estudiante desea realizar las actividades de evaluación continua de nuevo, deberá notificarlo al coordinador de asignatura antes de la segunda semana de clase. Esto implica la pérdida de la nota de evaluación continua del curso anterior.*

#### 4. Cronograma /Course calendar

Consultar horarios publicados en web y cronogramas de asignatura publicados en Moodle al inicio de la misma.