



Programa **Sénior**

La Universidad
sin edad

Curso 2014/**2015**

¿Qué es el Programa Sénior?

El **Programa Sénior** es un Título de la Universidad de Cantabria dirigido a personas **mayores de 50 años**.

Se divide en dos ciclos de dos años de duración cada uno: **Ciclo general y de Especialidades**.

¿Quiénes pueden participar?

Se pueden matricular todas aquellas personas que hayan cumplido **50 años**, tengan o no estudios universitarios.

En las asignaturas del **Ciclo General** se podrá matricular hasta un máximo de 60 alumnos. En el caso de que las solicitudes superen esa cifra, se establece la condición del orden la inscripción.

+
50
1
5253
5455
565

Plan de estudios



El plan de estudios del Programa Sénior incluye:

Un **Ciclo General de 2 cursos académicos**

Un **Ciclo de Especialidad de 2 cursos académicos**

Se podrá elegir entre 2 especialidades:

Ciencias Sociales-Jurídicas-Económicas
Humanidades

El Ciclo General es obligatorio para matricularse en cualquiera de las dos especialidades, excepto para aquel alumnado que ya tengan formación universitaria finalizada o no.

¿Qué titulación se puede obtener?

El alumno que termine el Ciclo General obtendrá el **Diploma Sénior. Ciclo General**. Es un título propio de Formación Continua de la Universidad de Cantabria.

El alumno que termine el Ciclo de Especialidad obtendrá el **Diploma Sénior de la especialidad** correspondiente, título propio de Formación Continua de la Universidad de Cantabria.

¿Dónde son las clases?

Las clases se imparten en el Campus de Las Llamas (Avda. de Los Castros, Santander) y son de lunes a jueves de 16:15 a 19:30 h.



Asignaturas del 1^{er} curso del Ciclo General

Del 22 de septiembre de 2014 al 5 de febrero de 2015

Fechas de evaluación: del 15 al 18 de diciembre de 2014

Primer cuatrimestre

Estos horarios son susceptibles de tener variación.
Pedimos disculpas de las molestias que pudieran ocasionarse.

Horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves
16:15 -17:45	Prehistoria	El alumno podrá elegir en esta franja horaria entre: 1. Curso de lengua y cultura China o 2. Religiones monoteístas en el mundo mediterráneo	Historia de Roma	Historia del Arte Antiguo
18-19:30	Dinámica y evolución de la Tierra	Historia de Grecia	Medios de Comunicación para las Ciencias, las Humanidades y Ciencias Sociales	El alumno podrá elegir en esta franja horaria entre: 1. Envejecimiento Activo y Saludable o 2. La Química en el Cine

Además, a través de un convenio con el Centro de Educación Permanente para Adultos- CEPA- de Santander se imparten **tres niveles diferentes de inglés comunes para todos los cursos del Sénior.**

 Asignaturas obligatorias

 Asignaturas optativas



Asignaturas del 1^{er} curso del Ciclo General

Del 9 de febrero de 2015 al 25 de junio de 2015

Fechas de evaluación: del 18 al 21 de mayo de 2015

Segundo cuatrimestre

Estos horarios son susceptibles de tener variación.
Pedimos disculpas de las molestias que pudieran ocasionarse.

Horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves
16:15 -17:45	Introducción al Derecho.	Historia de la Ciencia	Historia Medieval	Historia de la Literatura Universal II
18-19:30	La Ciencia de Curar	Historia de la Literatura Universal I	El medicamento en la medicina actual	Historia Cultural del Siglo XX

Además, a través de un convenio con el Centro de Educación Permanente para Adultos- CEPA- de Santander se imparten **tres niveles diferentes de inglés comunes para todos los cursos del Sénior.**

 Asignaturas obligatorias

 Asignaturas optativas

Estructura del programa

El alumno necesita obtener **85 créditos para realizar un Ciclo.**

Para alcanzar esta cifra, puede configurar libremente su plan de estudios de acuerdo a las siguientes condiciones:

Las **asignaturas obligatorias** son de carácter obligatorio. Cada una representa **2 créditos.**

Cada una de las **asignaturas optativas** representa **2 créditos.** El alumno podrá elegir entre las distintas asignaturas ofertadas aunque tendrá que ajustarse a las fechas y a los horarios establecidos.

El alumno podrá elegir entre los siguientes **talleres** y **seminarios.** Cada uno de ellos representa hasta un máximo de **3 créditos,** según su contenido.

✘ **Informática I.** Entre septiembre-enero. **Obligatorio**

El alumno conocerá el funcionamiento de un ordenador y aprenderá a manejar con soltura distintos programas básicos.

✘ **Técnicas de trabajo académico.** En enero-febrero. **Obligatorio**

Este taller pretende facilitar que el estudiante posea una adecuada formación teórica acerca del proceso de aprendizaje, así como reforzar la motivación hacia el estudio, ayudándole a establecer unos hábitos adecuados.

✘ **Entrenamiento de la memoria.** En enero-febrero

El objetivo es profundizar en la memoria y su funcionamiento, concienciar sobre las posibilidades de mejora del proceso de recordar y cambiar las actitudes negativas sobre la pérdida de la memoria en los mayores.

✘ **Técnicas de control emocional.** En junio

Se centra en el control de la ansiedad, el conocimiento de técnicas de relajación y el aprendizaje de habilidades sociales. Se analizarán también emociones inútiles tales como la preocupación y la culpa.

✘ **Intermodalidad e Infraestructuras de Transporte** (Puertos, Aeropuertos, estaciones): En junio

Conocer los conceptos de la intermodalidad, las principales infraestructuras que hacen posible la intermodalidad, e identificar las principales redes intermodales regionales, nacionales y europeas.

Habrà una oferta de **Talleres Itinerantes** destinados a conocer el funcionamiento cotidiano de instituciones pùblicas y privadas cuya actividad influye en mayor o menor medida en nuestras vidas. Cada uno de los talleres itinerantes supondrà **1 crédito**.

El Programa Sénior está adaptado al Espacio Europeo de Educación Superior.



Asignaturas del 2º curso del Ciclo General

Del 22 de septiembre de 2014 al 5 de febrero de 2015

Fechas de evaluación: del 15 al 18 de diciembre de 2014

Primer cuatrimestre

Estos horarios son susceptibles de tener variación.
Pedimos disculpas de las molestias que pudieran ocasionarse.

Horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves
16:15 -17:45	Historia del Arte Medieval	Historia de la tradición Médica Occidental	Los Ciudadanos ante la Justicia	Historia Moderna Universal
18-19:30	Unión Europea	Antropología Aplicada	Nutrición y Dietética	Movilidad urbana sostenible

Además, a través de un convenio con el Centro de Educación Permanente para Adultos- CEPA- de Santander se imparten **tres niveles diferentes de inglés comunes para todos los cursos del Sénior**.

 Asignaturas obligatorias

 Asignaturas optativas



Asignaturas del 2º curso del Ciclo General

Del 9 de febrero de 2015 al 25 de junio de 2015

Fechas de evaluación: del 18 al 21 de mayo de 2015

Segundo cuatrimestre

Estos horarios son susceptibles de tener variación.
Pedimos disculpas de las molestias que pudieran ocasionarse.

Horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves
16:15 -17:45	Historia del Arte Moderno	Filosofía	Historia del Arte Contemporáneo	Historia Contemporánea Universal
18-19:30	La Química en nuestro entorno	Literatura de expresión francesa	Alimentación, tecnología y salud	Geometría, Arte y Naturaleza

Además, a través de un convenio con el Centro de Educación Permanente para Adultos- CEPA- de Santander se imparten **tres niveles diferentes de inglés comunes para todos los cursos del Sénior.**

 Asignaturas obligatorias

 Asignaturas optativas

Talleres 2º curso

- ✖ **Mirando al cielo. Taller de Astronomía.** Enero-febrero.
Acercamiento a la comprensión del Cosmos mediante el empleo de medios para la exploración del cielo.
- ✖ **La fiscalidad de la renta de las personas físicas.** En enero-febrero
Se estudiará la estructura del sistema español de tributación de la renta de las personas físicas.
- ✖ **Taller de comunicación: expresarse en público con eficacia.** Enero-febrero.
El taller pretende dotar al alumno de esquemas válidos para transmitir oralmente información de un modo completo, atractivo y riguroso.
- ✖ **Inmigración, cine y sociedad.** En junio.
Análisis del fenómeno de la inmigración, su impacto tanto en la sociedad de acogida como en la de origen a partir del género cinematográfico y de los medios de comunicación.
- ✖ **Medios de Comunicación, Sociedad y Tecnología.** En junio.
Se analizará el papel que desempeñan los medios de comunicación en nuestra sociedad.



Plazos de inscripción y matrícula

Para el nuevo alumnado

Matrícula: del **17 al 23 de julio de 2014**

Ampliación de matrícula los días 1, 2, 3, 10, 11 y 12 de septiembre de 2014

Para el antiguo alumnado

Matrícula: del **7 al 16 de julio de 2014**

Ampliación de matrícula los días 1, 2, 3, 10, 11 y 12 de septiembre de 2014

Para realizar la matrícula hay que acudir a la Secretaría del Programa Sénior situada en la **Casa del Estudiante- Torre B- Planta 0 (Avda. de los Castros, s/n) Santander**. El horario de atención al público es, de lunes a viernes, de 9 a 14 h. y los lunes y martes, de 16 a 18 h. (excepto los meses de julio y agosto).

Precio de la matrícula

Curso completo (42 créditos ECTS): Aproximadamente unos 215,63 + Apertura de expediente + Tarjeta Universitaria Inteligente + 11,50€ Seguro de Accidentes. Se podrá abonar la matrícula en dos veces

El alumnado tendrá que matricularse como mínimo en 12 créditos ECTS a lo largo del curso académico y solo abonará la parte que le corresponda.

Las personas con discapacidad igual o superior al 33% tendrán matrícula gratuita.

El Ciclo de Especialidad

El **Ciclo de Especialidad** del Programa Sénior persigue **completar la formación** de los estudiantes y profundizar en los conocimientos adquiridos en el Ciclo General.

También se busca que los alumnos opten por materias de su interés personal, sin abandonar conocimientos fundamentales para su desarrollo como ciudadanos de pleno derecho en la sociedad actual.

¿Qué especialidades se ofrecen?

La Universidad de Cantabria ofrece dos especialidades:

Ciencias Sociales-Jurídicas-Económicas

Humanidades

Con el fin de conseguir la mayor amplitud de conocimientos, los alumnos de cada una de las especialidades deberán matricularse en optativas de la otra especialidad.

Las dos especialidades constan de dos cursos académicos en los que se combinan asignaturas de carácter obligatorio, asignaturas optativas, talleres prácticos y Viajes Académicos.

¿Quiénes pueden participar?

Para acceder a cualquiera de las Especialidades habrá que cumplir obligatoriamente las siguientes condiciones:

- ✗ Haber cumplido 50 años.
- ✗ Haber cursado estudios universitarios o haber superado el Ciclo General.

El número máximo de alumnos por asignatura en las Especialidades será de **40**.

La admisión se hará por orden de inscripción.

¿Qué titulación se puede obtener?

Los alumnos que concluyan cualquier Especialidad del Programa Sénior obtendrán el **Diploma Sénior** de la Especialidad correspondiente, título propio de Formación Continua de la Universidad de Cantabria.

¿Dónde son las clases?

Las clases se imparten en el Campus de Las Llamas (Avda. de Los Castros, Santander) y son de lunes a jueves de 16:15 a 19:30 h.



Asignaturas del 3º curso. Especialidad Humanidades

Primer cuatrimestre

Del 22 de septiembre de 2014 al 5 de febrero de 2015

Fechas de evaluación: del 15 al 18 de diciembre de 2014

Estos horarios son susceptibles de tener variación.

Pedimos disculpas de las molestias que pudieran ocasionarse.

Horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves
16:15-17:45	Historia Antigua de España	Geografía y Sociedad	Hª del Arte Antigo y Medieval	Arte y Prehistoria de la Península Ibérica
18-19:30	El alumno podrá elegir en esta franja horaria entre: 1. Justicia y medios de Comunicación o 2. Alquimia y química. Desarrollo histórico y perspectivas	1. Introducción a las finanzas	1. La Tierra ¿un planeta peligroso?	1. Los componentes básicos en la materia y sus interacciones fundamentales

Además, a través de un convenio con el Centro de Educación Permanente para Adultos- CEPA- de Santander se imparten tres niveles diferentes de inglés comunes para todos los cursos del Sénior.

 Obligatorias  Humanidades  Ciencias Sociales  Científico-Técnica-Salud  Comunes a todas las especialidades



Asignaturas 3º curso. Especialidad Humanidades

Segundo cuatrimestre

Del 9 de febrero al 25 de junio de 2015

Fechas de evaluación: del 18 al 21 de mayo de 2015

Estos horarios son susceptibles de tener variación.
Pedimos disculpas de las molestias que pudieran ocasionarse.

Horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves
16:15-17:45	Introducción a la Hª de la Lengua Española	España en la Edad Media	Patrimonio Cultural	Las regiones “naturales” de la Tierra
18-19:30	1. Historia de las fuentes y de las instituciones marítimas	El alumno podrá elegir en esta franja horaria entre: 1. La lectura de los clásicos greco-latinos o 2. Bromatología	1.Introducción a la Cooperación Internacional para el Desarrollo	El alumno podrá elegir en esta franja horaria entre: 1. Introducción al Derecho Privado II o 2. H. Literatura Española I

Además, a través de un convenio con el Centro de Educación Permanente para Adultos- CEPA- de Santander se imparten **tres niveles diferentes de inglés comunes para todos los cursos del Sénior**.

 Obligatorias  Humanidades  Ciencias Sociales  Científico-Técnica-Salud  Comunes a todas las especialidades



Asignaturas del 3º curso de Ciencias Sociales-Jurídicas y Económicas

Primer cuatrimestre

Del 22 de septiembre de 2014 al 5 de febrero de 2015

Estos horarios son susceptibles de tener variación.
Pedimos disculpas de las molestias que pudieran ocasionarse.

Fechas de evaluación: del 15 al 18 de diciembre de 2014

Horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves
16:15-17:45	Economía y gestión de los servicios de sanidad y dependencia	Principios de Macroeconomía	Estructura Económica Española	Introducción al Derecho Privado I
18-19:30	El alumno podrá elegir en esta franja horaria entre: 1. Justicia y medios de Comunicación o 2. Alquimia y química. Desarrollo histórico y perspectivas	1. Introducción a las finanzas.	1. La Tierra ¿un planeta peligroso?	1. Los componentes básicos en la materia y sus interacciones fundamentales

Además, a través de un convenio con el Centro de Educación Permanente para Adultos- CEPA- de Santander se imparten **tres niveles diferentes de inglés comunes para todos los cursos del Sénior**.

 Obligatorias  Humanidades  Ciencias Sociales  Científico-Técnica-Salud  Comunes a todas las especialidades



Asignaturas 3º curso de Ciencias Sociales-Jurídicas y Económicas

Segundo cuatrimestre

Del 9 de febrero al 25 de junio de 2015

Fechas de evaluación: del 18 al 21 de mayo de 2015

Estos horarios son susceptibles de tener variación.
Pedimos disculpas de las molestias que pudieran ocasionarse.

Horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves
16:15-17:45	Historia política e institucional de España	Nociones básicas de Fiscalidad	Introducción a la Bolsa	Comercio Internacional
18-19:30	1. Historia de las fuentes y de las instituciones marítimas	El alumno podrá elegir en esta franja horaria entre: 1. La lectura de los clásicos greco-latinos o 2. Bromatología	1. Introducción a la Cooperación Internacional para el Desarrollo	El alumno podrá elegir en esta franja horaria entre: 1. Introducción al Derecho Privado II o 2. H. Literatura Española I

Además, a través de un convenio con el Centro de Educación Permanente para Adultos- CEPA- de Santander se imparten tres niveles diferentes de inglés comunes para todos los cursos del Sénior.

 Obligatorias  Humanidades  Ciencias Sociales  Científico-Técnica-Salud  Comunes a todas las especialidades



Asignaturas del 3º curso de **Ciencias-Técnicas-Salud-Medio Ambiente**

Primer cuatrimestre

Del 22 de septiembre de 2014 al 5 de febrero de 2015

Especialidad a extinguir

Fechas de evaluación: del 15 al 18 de diciembre de 2014

Estos horarios son susceptibles de tener variación.
Pedimos disculpas de las molestias que pudieran ocasionarse.

Horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves
16:15-17:45	Radioactividad: verdades y mentiras Especialidad a extinguir	Herramientas de trabajo colaborativo	Luz y vida I: óptica, fotónica y sus aplicaciones	
18-19:30	El alumno podrá elegir en esta franja horaria entre: 1. Justicia y medios de Comunicación o 2. Alquimia y química. Desarrollo histórico y perspectivas	1. Introducción a las finanzas	1. La Tierra ¿un planeta peligroso?	1. Los componentes básicos en la materia y sus interacciones funda- mentales.

Además, a través de un convenio con el Centro de Educación Permanente para Adultos- CEPA- de Santander se imparten **tres niveles diferentes de inglés comunes para todos los cursos del Sénior**.

 Obligatorias  Humanidades  Ciencias Sociales  Científico-Técnica-Salud  Comunes a todas las especialidades



Asignaturas 3º curso de **Ciencias Sociales-Jurídicas y Económicas**

Del **9 de febrero** al **25 de junio** de 2015

Fechas de evaluación: del **18** al **21 de mayo** de 2015

Segundo cuatrimestre

Especialidad a extinguir

Estos horarios son susceptibles de tener variación.
Pedimos disculpas de las molestias que pudieran ocasionarse.

Horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves
16:15-17:45	Es lógico	Recursos Geológicos	Los materiales y la química	
18-19:30	1. Historia de las fuentes y de las instituciones marítimas	El alumno podrá elegir en esta franja horaria entre: 1.La lectura de los clásicos greco-latinos o 2.-Bromatología	1.Introducción a la Cooperación Internacional para el Desarrollo	El alumno podrá elegir en esta franja horaria entre: 1. Introducción al Derecho Privado II o 3. H.Literatura Española I

Además, a través de un convenio con el Centro de Educación Permanente para Adultos- CEPA- de Santander se imparten **tres niveles diferentes de inglés comunes para todos los cursos del Sénior**.

 Obligatorias  Humanidades  Ciencias Sociales  Científico-Técnica-Salud  Comunes a todas las especialidades

Talleres del 3º Curso. Ciclo de Especialidades.

- ✘ **Energías renovables.** Durante el mes de enero-febrero.

El objetivo es familiarizarse con los sistemas de generación de energía mediante el empleo de fuentes renovables. Mediante casos prácticos, el alumno analizará la aportación de las distintas fuentes de energías renovables: plantas fotovoltaicas, termo-solares, eólicas y biomasa.

- ✘ **Taller de Arqueología.** En enero-febrero

Orientado a interpretar el registro arqueológico mediante sus técnicas y métodos de trabajo.

- ✘ **¿Por qué vivimos en un país rico?. Crecimiento y desarrollo económico en la España contemporánea.**

Durante el mes de junio.

Destinado a conocer el desarrollo económico español desde el siglo XIX hasta el siglo XX así como a estudiar los rasgos más sobresalientes de la economía española en la Edad Contemporánea.



Talleres del 3º Curso. Ciclo de Especialidades.

✗ **Internet avanzado.** En junio.

Capacitará a los alumnos para crear páginas web, incluyendo contenido interactivo. Incluye un acercamiento a la utilización de las herramientas de trabajo y de colaboración en la red.

✗ **Laboratorio de química en el aula.** En junio.

Conocimiento de la influencia de la química en nuestra vida cotidiana desde un punto de vista práctico. Aproximación a la influencia de la química en cuestiones vitales para la existencia humana como la electricidad, al agua potable o los plásticos.

✗ **Viajes y viajeros en la Antigüedad.** Entre mayo y junio.

El objetivo de este taller es descubrir y estudiar las experiencias de los viajeros por tierra y por mar. Incluye visitas guiadas para conocer la cultura romana.

Viajes Académicos: **Arte antiguo y medieval de España (Arte Asturiano);**
La Meseta del Duero en la época Romana



Asignaturas del 4º curso. Especialidad Humanidades

Del 22 de septiembre de 2014 al 5 de febrero de 2015

Fechas de evaluación: del 15 al 18 de diciembre de 2014

Primer cuatrimestre

Estos horarios son susceptibles de tener variación.

Pedimos disculpas de las molestias que pudieran ocasionarse.

Horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves
16:15-17:45	Sociología General	Globalización, economía y desigualdad	Geografía Urbana y Cultura Urbanística	Hª Moderna de España
18-19:30	El alumno podrá elegir en esta franja horaria entre: 1. La Química en la investigación criminal o 2. Introducción a la Biblia	El alumno podrá elegir en esta franja horaria entre: 1. Mitos de Grecia y de Roma: sus reflejos en el arte y en la literatura o 2. Idioma. Francés II. A	El alumno podrá elegir en esta franja horaria entre: 1. Historia institucional de Cantabria o 2. Historia Contemporánea de España (Siglo XIX)	1. Principios de microeconomía

Además, a través de un convenio con el Centro de Educación Permanente para Adultos- CEPA- de Santander se imparten **tres niveles diferentes de inglés comunes para todos los cursos del Sénior**.

■ Obligatorias ■ Humanidades ■ Ciencias Sociales ■ Científico-Técnica-Salud ■ Especialidades



Asignaturas 4º curso. Especialidad Humanidades

Del 9 de febrero al 25 de junio de 2015

Fechas de evaluación: del 18 al 21 de mayo de 2015

Segundo cuatrimestre

Estos horarios son susceptibles de tener variación.
Pedimos disculpas de las molestias que pudieran ocasionarse.

Horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves
16:15-17:45	Geografía del mundo Actual	Historia del Mundo Actual	Historia Contemporánea de España (Siglo XX)	Historia de la Filosofía Moderna y Contemporánea
18-19:30	El alumno podrá elegir en esta franja horaria entre: 1. Literatura Española II o 2. Los primeros Borbones en España.	El alumno podrá elegir en esta franja horaria entre: 1. Geología de los planetas del Sistema Solar o 2. Idioma. Francés II. B	1. Patrimonio "natural" en los espacios urbanos: un compromiso de todos	El alumno podrá elegir en esta franja horaria entre: 1. Nuevas visiones de la Sociedad Actual. o 2. Política Económica Ambiental.

Además, a través de un convenio con el Centro de Educación Permanente para Adultos- CEPA- de Santander se imparten **tres niveles diferentes de inglés comunes para todos los cursos del Sénior.**

 Obligatorias  Humanidades  Ciencias Sociales  Científico-Técnica-Salud  Comunes a todas las especialidades



Asignaturas del 4º curso de Ciencias Sociales-Jurídicas y Económicas

Primer cuatrimestre

Del 22 de septiembre de 2014 al 5 de febrero de 2015

Estos horarios son susceptibles de tener variación.
Pedimos disculpas de las molestias que pudieran ocasionarse.

Fechas de evaluación: del 15 al 18 de diciembre de 2014

Horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves
16:15-17:45	Sociología General	Globalización, economía y desigualdad	Gestión de la innovación	Economía del transporte
18-19:30	El alumno podrá elegir en esta franja horaria entre: 1. La Química en la investigación criminal o 2. Introducción a la Biblia	El alumno podrá elegir en esta franja horaria entre: 1. Mitos de Grecia y de Roma: sus reflejos en el arte y en la literatura o 2.- Idioma. Francés II. A	El alumno podrá elegir en esta franja horaria entre: 1. Historia institucional de Cantabria o 2. Historia Contemporánea de España (Siglo XIX)	1. Principios de microeconomía

Además, a través de un convenio con el Centro de Educación Permanente para Adultos- CEPA- de Santander se imparten **tres niveles diferentes de inglés comunes para todos los cursos del Sénior**.

 Obligatorias  Humanidades  Ciencias Sociales  Científico-Técnica-Salud  Comunes a todas las especialidades



Asignaturas 4º curso de Ciencias Sociales-Jurídicas y Económicas

Segundo cuatrimestre

Del 9 de febrero al 25 de junio de 2015

Fechas de evaluación: del 18 al 21 de mayo de 2015

Estos horarios son susceptibles de tener variación.
Pedimos disculpas de las molestias que pudieran ocasionarse.

Horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves
16:15-17:45	Geografía del mundo Actual	Historia del Mundo Actual	Historia de las doctrinas económicas	Cartografía y tecnologías de la información geográfica
18-19:30	El alumno podrá elegir en esta franja horaria entre: 1. Literatura Española II o 2. Los primeros Borbones en España.	El alumno podrá elegir en esta franja horaria entre: 1. Geología de los planetas del Sistema Solar o 2. Idioma. Francés II. B	1. Patrimonio “natural” en los espacios urbanos: un compromiso de todos	El alumno podrá elegir en esta franja horaria entre: 1. Nuevas visiones de la Sociedad Actual o 2. Política Económica Ambiental.

Además, a través de un convenio con el Centro de Educación Permanente para Adultos- CEPA- de Santander se imparten **tres niveles diferentes de inglés comunes para todos los cursos del Sénior.**

 Obligatorias  Humanidades  Ciencias Sociales  Científico-Técnica-Salud  Comunes a todas las especialidades



Asignaturas del 4º curso de **Ciencias-Técnicas-Salud-Medio Ambiente**

Del **22 de septiembre** de 2014 al **5 de febrero** de 2015

Fechas de evaluación: del **15 al 18 de diciembre** de 2014

Primer cuatrimestre

Especialidad a extinguir

Estos horarios son susceptibles de tener variación.
Pedimos disculpas de las molestias que pudieran ocasionarse.

Horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves
16:15-17:45	Química en Acción	Biología: bases celulares para las enfermedades	El Agua, Recurso Imprescindible	Ingeniería y Salud
18-19:30	El alumno podrá elegir en esta franja horaria entre: 1. La Química en la investigación criminal o 2. Introducción a la Biblia	El alumno podrá elegir en esta franja horaria entre: 1. Mitos de Grecia y de Roma: sus reflejos en el arte y en la literatura o 2. Idioma. Francés II. A	El alumno podrá elegir en esta franja horaria entre: 1. Historia institucional de Cantabria o 2. Historia Contemporánea de España (Siglo XIX)	1. Principios de microeconomía

Además, a través de un convenio con el Centro de Educación Permanente para Adultos- CEPA- de Santander se imparten **tres niveles diferentes de inglés comunes para todos los cursos del Sénior**.

 Obligatorias  Humanidades  Ciencias Sociales  Científico-Técnica-Salud  Comunes a todas las especialidades



Asignaturas 4º curso de **Ciencias Sociales-Jurídicas y Económicas**

Del **9 de febrero** al **25 de junio** de 2015

Fechas de evaluación: del **18** al **21 de mayo** de 2015

Segundo cuatrimestre

Especialidad a extinguir

Estos horarios son susceptibles de tener variación.

Pedimos disculpas de las molestias que pudieran ocasionarse.

Horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves
16:15-17:45	Generación de Energía eléctrica en el siglo XXI	Iniciación a la bioestadística	Tecnología de Alimentos	Luz y vida II: óptica, fotónica y sus aplicaciones
18-19:30	El alumno podrá elegir en esta franja horaria entre: 1. Literatura Española II o 2. Los primeros Borbones en España.	El alumno podrá elegir en esta franja horaria entre: 1. Geología de los planetas del Sistema Solar o 2. Idioma. Francés II. B	1. Patrimonio "natural" en los espacios urbanos: un compromiso de todos	El alumno podrá elegir en esta franja horaria entre: 1. Nuevas visiones de la Sociedad Actual o 2. Política Económica Ambiental.

Además, a través de un convenio con el Centro de Educación Permanente para Adultos- CEPA- de Santander se imparten **tres niveles diferentes de inglés comunes para todos los cursos del Sénior.**

 Obligatorias  Humanidades  Ciencias Sociales  Científico-Técnica-Salud  Comunes a todas las especialidades

Talleres del 4º Curso. Ciclo de Especialidades.

- × **Tiempos y Climas extremos.** Durante el mes de enero-febrero.

Destinado proporcionar al alumnado dos tipos de información: la comprensión de los procesos atmosféricos que regulan algunos aspectos del tiempo y del clima a escala global, y el análisis de sus impactos sobre los procesos naturales y humanos que modelan el territorio.

- × **La Materia y sus Propiedades.** Durante el mes de enero-febrero.

El objetivo es conocer los distintos estados de la materia y sus propiedades haciendo hincapié en sus manifestaciones cotidianas y su explicación científica.

- × **El Derecho en el Cine.** En enero-febrero.

Supone un acercamiento al alumnado a lo que supone el derecho como instrumento que influye poderosamente en la vida comunitaria, así como mostrar la importancia y transcendencia de algunas instituciones jurídicas utilizando como punto de partida unas películas seleccionadas.

Talleres del 4º Curso. Ciclo de Especialidades.

- ✗ **La Química en la Industria de Cantabria.** Entre marzo- mayo.

Conocer de forma práctica mediante visitas guiadas, el proceso químico que se lleva a cabo en seis instalaciones industriales representativas de Cantabria.

- ✗ **Biogás: los residuos como fuente de energía.** Entre mayo y junio.

El objetivo de este taller es concienciar sobre el cambio climático y los problemas medio ambientales.

- ✗ **Productos bancarios tradicionales.** En enero-febrero

Orientado a analizar y entender los productos bancarios habituales tales como un depósito a plazo, una renta, un préstamo, una letra del tesoro, etc.

**Viajes Académicos: Arte antiguo y medieval de España (Arte Asturiano);
La Meseta del Duero en la época Romana**

Calendario académico 2014-15

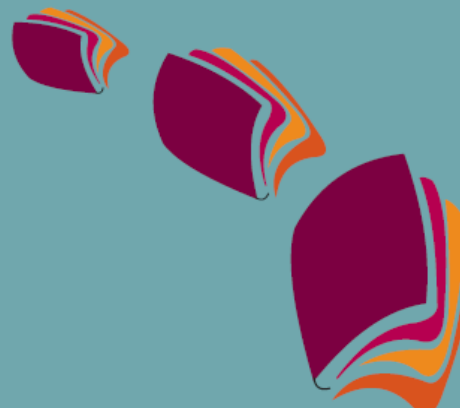
SEPTIEMBRE Y OCTUBRE						
L	M	Mi	J	V	S	D
22	23	24	25	26	27	28
29	30	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

NOVIEMBRE						
L	M	Mi	J	V	S	D
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

DICIEMBRE						
L	M	Mi	J	V	S	D
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

ENERO						
L	M	Mi	J	V	S	D
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

FEBRERO						
L	M	Mi	J	V	S	D
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	



Calendario académico 2014-15



MARZO

L	M	Mi	J	V	S	D
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

ABRIL

L	M	Mi	J	V	S	D
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

MAYO

L	M	Mi	J	V	S	D
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

JUNIO

L	M	Mi	J	V	S	D
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

- Días lectivos
- Evaluaciones/Trabajos
- Interrupción del periodo lectivo
- Exámenes extraordinarios
- Días de seminarios: Grecia y Roma
- Época de talleres

Estructura de los créditos en el Ciclo General y en las especialidades

El estudiante del Programa Sénior superará los créditos necesarios para concluir sus estudios según la distribución reflejada en la tabla adjunta.

Tipo	Número	Créditos	Total
Asignaturas obligatorias	16	2	32
Asig. optativas	8	2	16
Talleres/Seminarios	8	3	24
Talleres itinerantes	4	1	4
Trabajos evaluatorios	1	3	3
Otras actividades		6	6
Total			85

¿Más información?



www.unican.es/programasenor

Puedes acercarte a la

Casa del Estudiante- Torre B- Planta Cero. Avda. de los Castros, s/n

De lunes a viernes, de 9 a 14 h. y los lunes y martes, de 16 a 18 h. excepto en los meses de julio y agosto.

Puedes llamar a los

teléfonos de información
942 20 67 10 - 942 20 67 50

Puedes escribir al

correo electrónico
programasenor@gestion.unican.es
