



UNIVERSITÀ  
DI CAMERINO



UNIVERSIDAD NACIONAL  
DE CATAMARCA

**Memorándum de Entendimiento  
para un programa de Doble Diplomatura  
entre la  
Università degli Studi di Camerino (UNICAM)  
representada por su Rector, Prof. Fulvio Esposito,  
y la  
Universidad Nacional de Catamarca (UNCa)  
representada por su Rector, Ing. Flavio Sergio Fama**

**Artículo 1: Objetivo**

El presente acuerdo define las bases para un programa de Doble Diplomatura entre el Facultad de Tecnología y Ciencias Aplicadas de la UNCa y la Escuela de Ciencia y Tecnología de la UNICAM. Este programa permite a los estudiantes de la Facultad de Tecnología y Ciencias Aplicadas de la UNCa y estudiantes de la Escuela de Ciencia y Tecnología de la UNICAM cursar simultáneamente la carrera Ingeniería Informática en la UNCa y el Master of Sciences (Laurea Magistrale) en Ciencias Informáticas en la UNICAM.

Al finalizar el programa de Doble Diplomatura, se otorgarán los siguientes títulos:

- Título de Grado en Ingeniería Informática de la Facultad de Tecnología y Ciencias Aplicadas de UNCa
- Laurea Magistrale (Master of Sciences) en Ciencias Informáticas de la Escuela de Ciencia y Tecnología de la UNICAM.

**Artículo 2: Programa para la doble Diplomatura**

El programa requiere que los estudiantes cursen por lo menos dos semestres en la universidad anfitriona (dos semestres que coincidan con los dos últimos años de su carrera y de su plan de estudios). La UNICAM y la UNCa aceptan transferir los créditos semestrales obtenidos por un estudiante en la institución anfitriona para que sean acreditados por la universidad de origen según sus ordenanzas y resoluciones internas. Ambas instituciones deben acordar un plan de estudio para los estudiantes participantes en el programa (en conformidad con el programa de estudio descrito en Artículo 3). El propósito del plan del estudio es asegurarse que los cursos tomados en una institución puedan transferirse a la otra institución y sean automáticamente reconocidos. La institución de origen solo reconoce automáticamente los créditos si los estudiantes cumplen con su plan de estudios o sus modificatorias, lo que será convenido por ambas instituciones.

De acuerdo con el plan de estudios, UNICAM reconocerá a 60 (ECTS) - de los 120 ECTS que requiere en su plan de estudios original - por los cursos tomados en la UNCa.

Dentro de su plan de estudios, la UNCa reconocerá hasta 2310 horas que corresponden a los exámenes de los 3 primeros años más 870 horas por los cursos tomados en la UNICAM, el que requiere 3915 horas en total.



## **Artículo 3: Admisión y Programa de Estudio**

### **3.1 Estudiantes de UNICAM**

#### **Proceso de admisión a la UNCa**

La UNCa admitirá, como estudiante de grado regular, a estudiantes de la UNICAM que hayan sido admitidos al Laurea Magistrale en Ciencias Informáticas de la UNICAM para continuar sus estudios y obtener el título de Master of Sciences (Laurea Magistrale) en dicha universidad y el título de grado en la carrera Ingeniería en Informática de la UNCa. Para ser admitidos al programa de Doble Diplomatura los estudiantes deberán superar un proceso de selección común realizado por cada Universidad.

La admisión a la carrera de Grado Ingeniería Informática de la Facultad de Tecnología y Ciencias Aplicadas de la UNCa dentro del programa de Doble Diplomatura, está basado en los criterios y normas de admisión de la Facultad de Tecnología y Ciencias Aplicadas y las recomendaciones de la Escuela de Ciencia y Tecnología de la UNICAM. Los requisitos de ingreso para la carrera Ingeniería en Informática están disponibles en la página de esa Facultad <http://tecno.unca.edu.ar/>.

#### **Programa de estudio**

Los estudiantes de UNICAM sólo podrán ajustarse a un esquema de movilidad:

- los estudiantes asistirán al primer semestre del 1° año y al segundo semestre del 2° año en la UNICAM, y el segundo semestre del 1° año y el primer semestre del 2° año a la UNCa;
- la tesis del Master of Sciences será dirigida por miembros de ambas facultades (UNICAM y UNCa)

### **3.2 Estudiantes de la UNCa**

#### **Proceso de admisión a la UNICAM**

La UNICAM admitirá, como estudiantes de grado regulares, a aquellos estudiantes admitidos en la carrera de Grado, Ingeniería en Informática, de la Facultad de Tecnología y Ciencias Aplicadas de la UNCa para continuar sus estudios y obtener el título de Grado en la carrera Ingeniería en Informática de la UNCa y el Master of Sciences (Laurea Magistrale) en la UNICAM. Para ser admitidos al programa de Doble Diplomatura los estudiantes deberán superar un proceso de selección común realizado por cada Universidad.

La admisión al programa Master of Sciences (Laurea Magistrale) en la UNICAM dentro del programa de Doble Diplomatura, está basado en los criterios y normas de admisión de la Escuela de Ciencia y Tecnología de la UNICAM y las recomendaciones de la Facultad de Tecnología y Ciencias Aplicadas de UNCa. Los requisitos de LA UNICAM incluyen la inscripción como alumno regular al 4° año académico de la UNCa y haber aprobado los exámenes de los tres años anteriores que corresponden al Bachelor Degree (Laurea) en Ciencias Informáticas.



## Programa de estudio

Los estudiantes de la UNCa sólo podrán ajustarse a un esquema de movilidad:

- los estudiantes asistirán al primer semestre del 4° año y al segundo semestre del 5° de su carrera de grado a la UNCa, y al segundo semestre del 4° año y al primer semestre del 5° año a la UNICAM,;
- la tesis del Master of Sciences será dirigida por miembros de ambas facultades (UNICAM y UNCa)

## Artículo 4: Dirección del Programa

Se creará un Comité Bilateral el que consistirá en representantes académicos de cada Universidad, designados por el Decano de la Facultad de Tecnología y Ciencias Aplicadas de la UNCa y el Decano de la Escuela de Ciencia y Tecnología de la UNICAM. A las reuniones de este comité pueden asistir también otros miembros del cuerpo académico de las Universidades participantes así como personal administrativo, sin el derecho a votar.

El comité tendrá las tareas siguientes:

- crear las condiciones necesarias para la aplicación del acuerdo;
- establecer las disposiciones generales del programa de estudio que seguirán los alumnos tanto en la Universidad de origen como en la Universidad Anfitriona (ver Anexo);
- aprobar cambios sencillos respecto a la cantidad de créditos que se otorgarán a los estudiantes tanto en la Universidad de origen como en la Universidad Anfitriona ;
- controlar los trámites relativos al programa de estudio;
- aprobar los planes de estudio definitivos de los alumnos;
- gestionar excepciones y manejar casos problemáticos;
- Incrementar el número máximo de estudiantes en el intercambio (vea Artículo 5);
- garantizar el óptimo funcionamiento del programa.

Como normativa, el Comité Bilateral se encontrará una vez por año, alternando entre Camerino y Catamarca. Se considerará que el Comité está regularmente constituido cuando por lo menos un representante de cada Universidad se encuentre presente. Las decisiones se toman de forma unánime. Si los miembros del comité no pueden encontrarse físicamente, las reuniones pueden hacerse por medios de comunicación electrónicos (video conferencias, e-mail, etc.).

## Artículo 5: Numero de estudiantes de intercambio

El numero máximo de estudiante a intercambiar en el programa de doble titulación será inicialmente de tres (3) por año y por institución. Los estudiantes de intercambio que tengan su inscripción en la institución receptora permanecerán inscritos en la institución de origen.

## Artículo 6: Consideraciones Económicas

Ambas instituciones coordinarán el número de participantes del intercambio de manera tal que se logre la paridad necesaria para llevar a cabo un programa de intercambio equilibrado. En general, la UNICAM y la UNCa se esforzarán por corregir cualquier desequilibrio en el intercambio de



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI CAMERINO



UNIVERSIDAD NACIONAL  
DE CATAMARCA

estudiantes antes de la finalización del Convenio.

Si se dispone de recursos financieros suficientes, se otorgarán becas para apoyar económicamente a los estudiantes participantes durante los 2 años. Con la evolución del programa, se podrá disponer de más becas; en ese sentido, la UNICAM y la UNCa trabajarán en forma conjunta para asegurar el patrocinio empresarial del Programa de Doble Diplomatura;

### Artículo 7: Fecha de Inicio y Cancelación

El presente acuerdo comenzará a regir a partir de la fecha en que sea firmado por los representantes autorizados de la UNICAM y de la UNCa y tendrá validez por un período de prueba de tres años. Vencido el mismo, puede renovarse por periodos similares por medio de la firma de un Convenio. Cada una de las partes puede cancelar el presente acuerdo por medio de una notificación escrita con noventa días de antelación. En ese caso, las obligaciones de la UNICAM y la UNCa hacia los estudiantes que se encuentren inscriptos en alguno de los programas, se regirán según las condiciones estipuladas en el presente.

El acuerdo puede modificarse o enmendarse por medio del mutuo consentimiento escrito de ambas partes. También en ese caso, las obligaciones de la UNICAM y la UNCa hacia los estudiantes que se encuentren inscriptos en alguno de los programas, se regirán según las condiciones estipuladas en el presente.

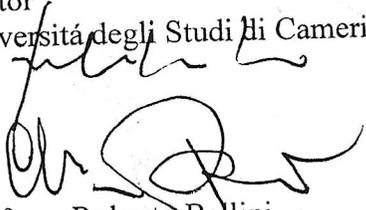
### Artículo 8: Condiciones

El presente acuerdo está sujeto a las normas y disposiciones de la UNCa, como así también a las normas y disposiciones de las autoridades que gobiernan la Università degli Studi di Camerino.

Camerino

Fecha \_\_\_\_\_

Profesor Fulvio Esposito  
Rector  
Università degli Studi di Camerino.

  
Profesor Roberto Ballini

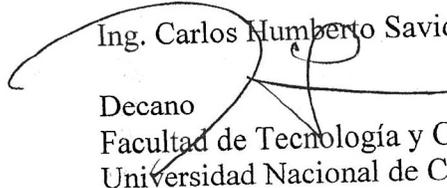
Director  
Escuela de Ciencia y Tecnología  
Università degli Studi di Camerino.

Catamarca

Fecha \_\_\_\_\_

Ing. Flavio Sergio Fama  
Rector  
Universidad Nacional de Catamarca

Ing. Carlos Humberto Savio

  
Decano  
Facultad de Tecnología y Cs Aplicadas  
Universidad Nacional de Catamarca



## Anexo

# **Acuerdo de Cooperación Relativo al programa de Doble Diplomatura entre la Università degli Studi di Camerino (UNICAM) representada por su Rector, Prof. Fulvio Esposito, y la Universidad Nacional de Catamarca (UNCa) representada por su Rector, Ing. Flavio Sergio Fama**

El presente anexo define los contenidos, la estructura, y la planificación de los planes de estudios ofrecidos por el programa de Doble Diplomatura. También describe la conversión de créditos y calificaciones entre las Universidades participantes.

Las áreas de especialización, el plan del estudio, la estructura y el esquema de reconocimiento de crédito de la Doble Diplomatura pueden ser modificadas o redefinidas por el Comité Bilateral que se establece en el Artículo 4 del acuerdo.

### ***Esquema de movilidad para los estudiantes de la UNICAM***

Tal como está estipulado en el acuerdo, un esquema de movilidad está disponible para los estudiantes de la UNICAM.

Una vez que los estudiantes se matriculan en la UNICAM, deben expresar formalmente su interés y voluntad de participar en el programa de Doble Diplomatura. Los estudiantes son evaluados con respecto al criterio de admisión de ambas instituciones por una comisión conjunta.

Los estudiantes cursan el 1° semestre del primer año del programa de Doble Diplomatura en la UNICAM.

Finalizado el turno de examen del 1° semestre, se revisa el certificado analítico de los alumnos matriculados en el programa de Doble Diplomatura para verificar que su promedio general sea adecuado para la continuación en el programa de Doble Diplomatura. Si el promedio general del estudiante está por debajo de un nivel aceptable, el mismo puede ser excluido del programa.

Una vez que son admitidos en la UNCa, los estudiantes, pasan el 2° y 3° semestre del programa de Doble Diplomatura en dicha Universidad.

A continuación, se expresan, en forma tentativa, las fechas para la solicitud de admisión, ingreso y duración de los semestres.



Solicitud de Admisión UNCa – UNICAM	Fines de Noviembre	
Ingreso UNCa – UNICAM	Principios de Enero	
1° Semestre	Octubre-Enero	UNICAM (1° Semestre de 1° Año)
2° Semestre	Marzo-Junio	UNCa (1° Semestre de 4° Año)
3° Semestre	Agosto-Noviembre	UNCa (2° Semestre de 4° Año)
4° Semestre	Marzo-Junio	UNICAM (2° Semestre de 2° Año)

**Esquema de movilidad para los estudiantes de la UNCa**

Tal como está estipulado en el acuerdo, un esquema de movilidad está disponible para los estudiantes de la UNCa.

Una vez que los estudiantes se inscriben como alumnos regulares en el 4° año de la carrera Ingeniería en Informática, deben expresar formalmente su interés y voluntad de participar en el programa de Doble Diplomatura con la UNICAM. Los estudiantes son evaluados con respecto al criterio de admisión de ambas instituciones por una comisión conjunta.

Los estudiantes cursan el 1° semestre del primer año del programa de Doble Diplomatura en la UNCa.

Finalizado el turno de examen del 1° semestre, se revisa el certificado analítico de los alumnos matriculados en el programa de Doble Diplomatura para verificar que su promedio general sea adecuado para la continuar en el programa. Si el promedio general del estudiante está por debajo de un nivel aceptable, el mismo puede ser excluido del programa de Doble Diplomatura.

Una vez que son admitidos en la UNICAM, los estudiantes, pasan el 2° y 3° semestre del programa de Doble Diplomatura en dicha Universidad.

A continuación, se expresan, en forma tentativa, las fechas para la solicitud de admisión, ingreso y duración de los semestres.

Solicitud de Admisión UNCa – UNICAM	Fines de Abril	
Ingreso UNCa – UNICAM	Principios de Junio	
1° Semestre	Marzo-Junio	UNCa (1° Semestre de 4° Año)



2° Semestre	Octubre- Enero	UNICAM (1° Semestre de 1° Año)
3 <sup>rd</sup> Semestre	Febrero - Julio	UNICAM (2° Semestre de 1° Año)
4° Semestre	Agosto - Noviembre	UNCa (2° Semestre de 5° Año)

### ***Trabajo de Tesis***

Durante el tercer semestre los estudiantes identificarán y propondrán una tesis de investigación conjunta, con el apoyo de tutores provenientes de ambas Universidades. El trabajo de tesis se realizará en la UNICAM o en la UNCa. La tesis se defenderá en una de estas dos instancias: (i) en un solo lugar mientras es evaluada por un tribunal conjunto, utilizando herramientas de colaboración en línea (ii) en ambas universidades en dos periodos distintos.

### ***Exámenes***

Los exámenes se llevarán a cabo en la misma Universidad dónde se tomó el curso y conforme a las disposiciones de la Universidad local. En la UNICAM, si un estudiante desaprueba un examen, puede presentarse en otras fechas de examen para la misma materia, sin tener que cursar la materia de nuevo. En la UNCA, si un estudiante desaprueba un examen, podrá rendir en otras fechas de examen sin tener que cursar la materia de nuevo.

En ambos casos, se le permite extender el periodo de permanencia en cualquiera de las dos Universidades, pero la matrícula deberá ser pagada, sin el apoyo de la beca.

### ***Conversión de cursos***

El sistema de créditos "Crediti Formativi Universitari" (CFU) utilizados en la UNICAM será considerado exactamente igual que los créditos de ECTS.

El promedio de 12 horas de clases teórico / prácticas o 20 horas de laboratorio en la UNCa será considerado aproximadamente equivalente a un crédito ECTS.

### ***Conversión de Calificaciones***

Dentro del Programa de la Doble Diplomatura, las calificaciones se convierten según la siguiente tabla

UNCa	UNICAM
10	30
9	30 - 29
8	26 - 28
7	24 - 25
6	21 - 23
5	19 - 20
4	18
3-2	Desaprobado



**Plan de estudios: requisitos comunes para la UNCa y la UNICAM**

Para cumplir con los requisitos para obtener el título en Ingeniería Informática de la UNCa y el Laurea Magistrale en Ciencias Informáticas de la UNICAM, un estudiante matriculado en la Doble Diplomatura debe obtener 120 ECTS, repartidos según los esquemas de movilidad (ver Artículo 3).

**Esquema de Movilidad para la UNICAM**

UNICAM	Semestre	ECTS	Hora	UNCa
<i>Temas básicos (30 ECTS)</i>				
Informática Distribuida y Coordinación	Primero	6	75	Legislación Auditoria de Sistemas de Organización y Sistemas
Informática Distribuida y Coordinación- Laboratorio	Primero	6	120	
Diseño de Sistemas Complejos	Primero	6	75	
Diseño de Sistemas Complejos -Laboratorio	Primero	6	120	Ingeniería del Software III
Inglés Avanzado	Primero	6	60	Talleres de Inglés

UNCa	Semestre	Horas	ECTS	UNICAM
<i>Ciclo de especialización (48 ECTS)</i>				
Modelos y Simulación	Primero y Segundo	120	10	Evaluación de Sistemas Complejos
Sistemas Distribuidos	Primero y Segundo	120	10	Arquitectura orientada al servicio
Metodología del la Investigación Científica	Primero y Segundo	120	10	Temas Avanzados en la Informática
Economía	Segundo	60	3	Administración Financiera y Estrategia
Higiene y Seguridad, Laboral y Ambiental	Segundo	60	3	
Teoría de Control	Segundo	75	6	Teoría de la Complejidad
Sistemas de Tiempo Real	Segundo	75	2	Evaluación de Sistemas Complejos



(Materias Electivas)			2	Arquitectura orientada al servicio
			2	Temas avanzados de la informática
				<i>Cursos Libres (12 ECTS)</i>
Materias Electivas	Primero y Segundo	150	12	Cursos Libres

*Esquema de movilidad para la UNCa*

<i>UNCa</i>	<i>Semestre</i>	<i>Horas</i>	<i>ECTS</i>	<i>UNICAM</i>
				<i>Cursos libres (6 a 12 ECTS)</i>
Legislación	Primero	60	2	Curso libre
Sistemas de gestiones	Primero	60	4	Curso libre
				<i>Ciclo de especialización (24 a 48 ECTS)</i>
Organización y Sistemas	Primero	60	3	Administración Financiera y Estrategia
Economía	Primero	60	3	
Modelos y Simulación	Primero	60	5	Evaluación de Sistemas Complejos
Sistemas Distribuidos	Primero	75	5	Arquitectura orientada al servicio
Metodología del la Investigación Científica	Primero	60	5	Temas Avanzados en la Informática
Materias Electivas (Sistemas de Tiempo Real)	El puño	30	1	Evaluación de Sistemas Complejos
			1	Arquitectura orientada al servicio
			1	Temas Avanzados en la Informática

<i>UNICAM</i>	<i>Semester</i>	<i>ECTS</i>	<i>Hours</i>	<i>UNCa</i>
<i>Temas básicos (30 ECTS)</i>				



UNIVERSITA  
DICAPIERINO



UNIVERSIDAD NACIONAL  
DE CATAMARCA

Informática Distribuida y Coordinación	Primero	6	75	Teoría del Mando
Informática Distribuida y Coordinación- Laboratorio	Primero	6	120	Materias Electivas
Diseño de Sistemas Complejos	Primero	6	75	Materias Electivas
Diseño de Sistemas Complejos -Laboratorio	Primero	6	120	Ingeniería del Software III
Inglés Avanzado	Primero	6	60	Talleres de Inglés
<i>Ciclo de especialización (24 a 48 ECTS)</i>				
Arquitectura orientada al servicio - Laboratorio	Primero	6	60	Sistemas Distribuidos
Evaluación de Sistemas Complejos Laboratorio	Primero	6	60	Modelos y Simulación
Temas avanzados en la Informática	Primero	6	60	Modelos y Simulación
Teoría de la Complejidad	Primero	6	60	Modelos y Simulación
<i>Cursos libres (6 a 12 ECTS)</i>				
Curso libre	<i>Segundo</i>	6	75	Auditoría de Sistemas

Las siguientes actividades son obligatorias y deben realizarse durante el segundo año en cualquier Universidad

<i>Actividades Extra</i>				
<i>UNICAM</i>	<i>ECTS</i>	<i>ECTS</i>	<i>Horas</i>	<i>UNCa</i>
Tesis	30	16	195	Práctica Profesional Supervisada
		14	180	Proyecto Trabajo Final

**MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA**

DIPARTIMENTO PER L'UNIVERSITÀ, L'ALTA FORMAZIONE ARTISTICA MUSICALE E COREUTICA E PER LA RICERCA

Direzione Generale per l'Università, lo Studente e il Diritto allo studio universitario

**COOPERAZIONE INTERUNIVERSITARIA INTERNAZIONALE - A.F. 2011**

**SCHEDA DEL PROGETTO - Prot. CII11TFH3M**

**Università degli Studi di CAMERINO**

Coordinatore del progetto

<i>CORRADINI Flavio</i>	<i>Prof. Ordinario</i>
Data di nascita: <i>18/04/1966</i>	CF: <i>CRRFLV66D18E7830</i>
Settore: <i>INF/01</i>	<i>Università degli Studi di CAMERINO</i>
<i>Facoltà di SCIENZE e TECNOLOGIE</i>	<i>Dip. SCUOLA DI SCIENZE E TECNOLOGIE</i>
Telefono: <i>0737 402564-</i> Fax: <i>0737 402561</i>	Indirizzo posta elettronica: <i>flavio.corradini@unicam.it</i>

Titolo del progetto

*Promotion and Development of the Double Degree in Computer Science  
between UNICAM and UNCa*

Tipologia del progetto

*Corso di Laurea o Laurea Magistrale*

Il progetto riguarda un percorso formativo?

*Sì*

Se il progetto riguarda un percorso formativo

**Numero dei crediti riconosciuti a ciascun studente in mobilità:** *60*

**Rilascio del diploma supplement:** *Sì*

**Tipo di titolo rilasciato:** *Doppio*

**Sono previsti:**

- **Oneri (tasse e/o contributi) a carico degli studenti durante il periodo di studio all'estero** *Sì*
- **Servizi di orientamento e accoglienza** *Sì*
- **Corsi gratuiti di lingua** *Sì*
- **Principi e procedure per il riconoscimento dei periodi di studio nel regolamento di Ateneo** *Sì*

**Se SI riportare le parti del Regolamento che disciplinano tale materia:**

*Regolamento didattico di Ateneo  
(EMANATO NELLA ATTUALE VERSIONE  
CON DECRETO RETTORALE N.165 DEL  
23 GIUGNO 2008)*

*Art. 25 - Mobilità internazionale e*

riconoscimento dei periodi di studio  
effettuati all'estero

[omissis]

5. [omissis]

*Il riconoscimento degli studi effettuati all'estero è deliberato dal Consiglio di corso di studio sulla base di adeguata documentazione attestante i contenuti dei corsi seguiti, le modalità di svolgimento degli stessi, la valutazione finale conseguita e tutti gli altri elementi che lo studente ritenga opportuno produrre.*

*Tale riconoscimento è automatico nel caso in cui sussista un contratto istituzionale preventivamente stipulato secondo le modalità previste dalla Comunità europea oppure nel caso in cui il Consiglio di corso di studio abbia approvato, nell'ambito di altri programmi di scambio, tabelle di equivalenza con corsi e seminari tenuti presso l'Università partner.*

*6. La delibera di convalida di frequenze, esami e periodi di tirocinio svolti all'estero deve esplicitamente indicare le corrispondenze con gli insegnamenti previsti nel curriculum ufficiale o individuale dello studente.*

*Il Consiglio di corso di studio attribuisce, agli esami convalidati, la votazione in trentesimi sulla base di tabelle di conversione precedentemente fissate. Il riconoscimento dell'esame deve tener conto anche dei crediti attribuiti presso l'Università straniera ai corsi seguiti. Le esperienze didattiche acquisite all'estero per le quali non sia individuabile alcuna corrispondenza possono essere considerate dal Consiglio di corso di studio, al fine di attribuzione di crediti, o dalla commissione in sede di valutazione dell'esame finale. Previa delibera del Consiglio di corso di*

*studio, nella certificazione della carriera scolastica dello studente viene fatta menzione delle attività formative compiute all'estero, anche se non convalidate ai fini del conseguimento del titolo, indicando gli esami superati, le frequenze acquisite e l'eventuale tirocinio.*

**- Forme di monitoraggio del rapporto fra crediti riconosciuti (e registrati in carriera) ed i crediti previsti e approvati nel "LEARNING AGREEMENT"**      Sì

Se il progetto riguarda un percorso formativo di Laurea o Laurea magistrale

**Denominazione del corso**

*Laurea Magistrale in Computer Science*

**Livello**

*Corso di II livello*

**Classe**

*LM-18 Informatica*

**Il corso di studi è inserito nella banca dati nazionale dell'offerta formativa?**      Sì      **Se No perchè:**

Anno Accademico di attuazione del progetto

*2011/2012*

Descrizione ed obiettivi del progetto

*L'Università di Camerino (UNICAM) e la Universidad Nacional de Catamarca (UNCa) hanno firmato nel mese di Aprile 2011 una convenzione per il rilascio di un titolo doppio: Laurea Magistrale in Computer Science*

(erogata in inglese sin dall'AA 2008/09) da parte di UNICAM e Título de Grado en Ingeniería da parte della Facultad de Tecnología y Ciencias Aplicadas di UNCa (erogata in lingua spagnola).

La convenzione prevede lo scambio di studenti (il numero iniziale stabilito per la partenza dell'accordo è di 3 studenti UNICAM e 3 studenti UNCa per il prossimo AA) e lo scambio di docenti e ricercatori, sia per collaborazione didattica che di ricerca. La mobilità studenti prevede che dei due anni previsti per ottenere il doppio titolo finale uno sia svolto presso la università partner. Essendo il corso di laurea argentino organizzato come corso unico di 5 anni, si sono considerati gli ultimi due anni come quelli relativi all'ottenimento del doppio titolo e quindi alla mobilità.

Gli studenti UNICAM->UNCa potranno usufruire di corsi gratuiti di spagnolo. Gli studenti UNCa->UNICAM potranno usufruire di corsi gratuiti di inglese (previsti nel piano di studi) e corsi di italiano in convenzione con scuole private di lingua. In passato venivano offerti corsi di italiano gratuiti, che però non venivano frequentati con regolarità. La politica dell'ufficio internazionalizzazione è stata quindi di mettere il corso ad un costo convenzionato in modo che gli studenti realmente interessati a frequentarlo potessero farlo.

Per gli studenti che partono da UNICAM è previsto il pagamento delle tasse universitarie ad UNICAM anche per il periodo di soggiorno presso la università partner, la quale non richiede il pagamento di tasse universitarie né per i propri studenti né per gli studenti stranieri. UNICAM, in virtù di quanto stabilito nella convenzione sottoscritta, non richiede il pagamento di nessuna tassa agli studenti della università partner che arrivano in mobilità per l'ottenimento del titolo doppio.

A differenza di altri progetti di doppio titolo con università europee, per i quali si può contare sul co-finanziamento del programma LLP Erasmus e altri co-finanziamenti regionali, nel caso dell'Argentina non è stato possibile al momento della sottomissione di questo progetto individuare delle fonti di co-finanziamento terze. Entrambe le università saranno da subito continuativamente impegnate nella individuazione di bandi nazionali e/o internazionali adatti allo scopo.

Gli obiettivi principali del presente progetto sono i seguenti:

- 1) realizzare una cooperazione didattica e scientifica fra le due università, iniziando un flusso di studenti e docenti/ricercatori in entrambe le direzioni
- 2) porre le condizioni per portare a regime il flusso di studenti e docenti in mobilità e iniziare un trend di crescita dei numeri della mobilità negli anni accademici successivi

3) disseminazione in entrambe le sedi e condivisione delle conoscenze e competenze tecnico-scientifiche relative alla ingegnerizzazione di sistemi informatici e alla modellizzazione e analisi di sistemi complessi in generale

Dal punto di vista della gestione di titoli doppi UNICAM ha oramai una esperienza triennale, avendo attivi diversi titoli doppi con università europee e non. Tale know-how nella accoglienza logistica, nella gestione amministrativa, nel riconoscimento crediti, nella organizzazione della difesa delle tesi e nella organizzazione di corsi intensivi tenuti dai docenti delle università partner verrà condiviso con la università partner. Inoltre si trarrà beneficio del know-how di internazionalizzazione in possesso della università partner.

### Risultati attesi

Ci si aspettano i seguenti risultati:

1) mobilità di 3 studenti UNICAM->UNCa più 3 studenti UNCa -> UNICAM nel corso dell'AA di riferimento con l'ottenimento dei crediti formativi universitari previsti per il periodo di mobilità (circa 30 crediti per semestre)

2) inizio di tesi in co-tutela degli studenti in mobilità su argomenti di interesse comune per i docenti e ricercatori delle due università nell'ambito informatico

3) mobilità di 2 docenti/ricercatori UNICAM->UNCa e 2 docenti/ricercatori UNCa-> UNICAM nel corso dell'AA di riferimento, con la nascita di collaborazioni di ricerca su temi specifici in vista anche di partnerariato in progetti di ricerca europei e/o internazionali

4) erogazione di un corso o di un modulo di un corso o di seminari tematici da parte dei docenti/ricercatori in mobilità (in entrambe le direzioni)

### Partner Stranieri

n°	Ente/Università	Paese	Tipo di convenzione
----	-----------------	-------	---------------------

1.	Universidad Nacional de Catamarca - Facultad de Tecnología y Ciencias Aplicadas	Argentina	Convenzione sottoscritta
----	---	-----------	--------------------------

Partner Italiani

n°	Università	Altro Ente	Tipo di convenzione
----	------------	------------	---------------------

**COSTI IMPUTABILI ESCLUSIVAMENTE ALLA NATURA INTERNAZIONALE DEL PROGETTO**

**A. COSTI ORGANIZZATIVI**

<b>Costi organizzativi</b>	<i>Euro 3.500,00</i>
----------------------------	----------------------

**B. COSTI DI MOBILITÀ STUDENTI**

	N°	N. Mensilità complessive	Previsione di spesa (Euro)
<b>Studenti italiani</b>	3	18	17.730,00
<b>Studenti stranieri</b>	3	24	15.600,00
<b>TOTALE</b>	<b>6</b>	<b>42</b>	<b>33.330</b>

**B. COSTI DI MOBILITÀ DOCENTI**

	N°	N. Mensilità complessive	Previsione di spesa (Euro)
<b>Docenti/Ricercatori italiani</b>	2	2	5.000,00
<b>Docenti/Ricercatori stranieri</b>	2	2	5.000,00
<b>TOTALE</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>10.000</b>

**B. COSTI DI MOBILITÀ PERSONALE TECNICO AMMINISTRATIVO**

	N°	Mesi	Giorni	Previsione di spesa (Euro)
<b>Personale italiano</b>	0	0	0	0,00
<b>Personale straniero</b>	0	0	0	0,00
<b>TOTALE</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

<b>Totale costi di Mobilità</b>	Euro 43.330
<b>TOTALE COSTI AMMISSIBILI (A+B)</b>	Euro 46.830

**Nota:**

**A** indica il totale dei costi organizzativi;

**B** indica il totale dei costi di mobilità;

**A+B** corrisponderà al totale dei costi che si definiscono costi ammissibili o costo del progetto.

**FINANZIAMENTI DEI COSTI IMPUTABILI ESCLUSIVAMENTE ALLA NATURA INTERNAZIONALE DEL PROGETTO**

	<b>Euro</b>
<b>Contributo di Ateneo</b>	<i>6.600,00</i>
<b>Tasse e/o contributi d'iscrizione</b>	<i>1.530,00</i>
<b>Contributo dei Partner italiani</b>	<i>0,00</i>
<b>Contributo dei Partner stranieri</b>	<i>11.700,00</i>
<b>TOTALE</b>	<b><i>19.830</i></b>

Contributi di altri soggetti (Regioni, Enti locali, Istituzioni pubbliche, privati, UE, altro)

<b>n°</b>	<b>Ente</b>	<b>Euro</b>
-----------	-------------	-------------

**TOTALE FINANZIAMENTI**

**Euro** *19.830*

**CONTRIBUTO RICHIESTO AL MIUR**

**Euro 27.000,00**

**SE IL PROGETTO HA RICEVUTO FINANZIAMENTI DA PROGRAMMI EUROPEI NEGLI ANNI PRECEDENTI, INDICARE QUANTO:**

**Euro 0,00**

**CHIUSO IL 22/07/2011 12:40**

**Firma del coordinatore**

---

# Scuola di Scienze e Tecnologie

## Corso di laurea in Informatica

L-31 durata 3 anni

curriculum Tecnologie informatiche sede Camerino

curriculum Informatica industriale sede Ascoli Piceno

## Corso di laurea magistrale in Computer Science

LM-18 durata 2 anni sede Camerino

in consorzio internazionale con la Reykjavik University (Islanda), la University of Applied Sciences Northwestern Switzerland di Olten (Svizzera) e la Universidad Nacional De Catamarca (Argentina)

### Presentazione dei corsi

Non vi è settore della società dove non vi sia il contributo dell'informatica. Nei servizi, nell'industria, nel commercio e nelle nostre case siamo circondati da dispositivi, la maggior parte dei quali controllati da software sviluppati da informatici. Nei servizi commerciali, finanziari, pubblicitari, di gestione così come nei settori critici, come i trasporti, la sanità, la sicurezza, ci affidiamo a software che gestisce informazione, denaro o la nostra vita. Per progettare come per produrre programmi efficienti ed affidabili bisogna possedere conoscenze e competenze specifiche che UNICAM offre con due corsi di laurea in Informatica e una laurea magistrale in Computer Science.

### Che cosa si studia nelle lauree di informatica

Si studiano i fondamenti dell'informatica, della matematica e della logica necessari per una buona progettazione e realizzazione dei sistemi software. Gli insegnamenti caratterizzanti, con CFU concordati a livello nazionale con il GRIN (Gruppo di Informatica), sono composti da un modulo teorico e uno di laboratorio per complessivi 12 CFU. Sono proposti due percorsi: Tecnologie Informatiche a Camerino e Informatica Industriale ad Ascoli Piceno. Tecnologie Informatiche fornisce le conoscenze e le competenze per affrontare e trovare soluzioni informatiche nei settori pubblici e privati dove è richiesta la progettazione e produzione di software. Informatica Industriale fornisce competenze per lo sviluppo di software per l'automazione industriale e i sistemi embedded. Il corso di laurea magistrale in Computer Scienze offre la possibilità di approfondire conoscenze in quattro settori emergenti come la progettazione di sistemi software complessi, l'informatica teorica, l'intelligenza artificiale, l'economia digitale.

### Curriculum: Tecnologie Informatiche

#### Primo anno

Programmazione+Lab 12

Fondamenti di informatica 6

Analisi Matematica con Esercitazioni 6

Matematica discreta 6

Logica 6

Architettura degli Elaboratori+Lab 12

Fisica Generale 6

Lingua inglese 6

#### Secondo anno

Algoritmi e strutture dati+Lab 12

Ricerca Operativa 6

Elementi di Matematica Computazionale 6

Project management 6

Sistemi operativi+Lab 12

Basi di dati+Lab 12

Calcolo delle probabilità e statistica 6

#### Terzo anno

Ingegneria del software+Lab 12

Reti di elaboratori+Lab 12

Diritto delle nuove tecnologie 6

A scelta dello studente 12  
Stage 12  
Prova finale 6

### Curriculum: **Informatica Industriale**

#### **Primo anno**

Programmazione+Lab 12  
Fisica Generale I 6  
Fondamenti di informatica 6  
Analisi Matematica I 6  
Algebra Lineare 6  
Architettura degli Elaboratori+Lab 12  
Strumenti Informatici 6  
Lingua inglese 6

#### **Secondo anno**

Algoritmi e strutture dati+Lab 12  
Basi di Dati 6  
Analisi Matematica II 6  
Fisica Generale II 6  
Sistemi operativi e Reti di Elaboratori 12  
Analisi Numerica 6  
Fondamenti e Controlli Automatici 12

#### **Terzo anno**

Laboratorio di Progettazione e Metodi di Calcolo 12  
Ingegneria del software + Lab 12  
Modelli e Simulazione 6  
A scelta dello studente 12  
Stage 12  
Prova finale 6

### **Statistiche sul lavoro**

Nel 2009 i laureati in informatica di Camerino che hanno continuato iscrivendosi ad un corso di laurea Magistrale sono stati il 40,4%. A distanza di un anno dalla laurea l'88% dei laureati ha un lavoro nei seguenti settori:

40% informatica  
13,3% pubblica amministrazione  
10% commercio  
10% sanità  
6,7% istruzione e ricerca  
6,7% chimica o energia  
3,3% trasporti, pubblicità, comunicazione  
3,3% consulenze  
3,3% industria metalmeccanica e meccanica di precisione  
3,3% industrie manifatturiere

Fonte AlmaLaurea 2010

### **Requisiti di accesso per le lauree in informatica**

#### *Accesso*

Per essere ammessi ai corsi di laurea occorre essere in possesso di un diploma di scuola secondaria superiore o di altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo.

#### *Accertamento delle conoscenze in ingresso*

Il Ministero dell'Università (DM 270/2004 art.6) stabilisce l'accertamento preliminare della preparazione degli studenti, in relazione al corso di laurea prescelto, attraverso un test non selettivo, obbligatorio per tutte le

matricole universitarie. Per gli studenti che, a seguito del test di accertamento, avranno mostrato lacune nelle conoscenze in ingresso, sono previsti corsi di integrazione. Il test non condiziona in alcun modo l'immatricolazione e non ha nulla a che vedere con i test di accesso ai corsi di laurea a numero programmato. Inoltre, considerando la rilevanza che la conoscenza della lingua inglese ha nella formazione del laureato sono anche previsti placement test della lingua inglese e la possibilità di partecipare ai corsi di integrazione. Per ulteriori informazioni su Giornate di Ambientamento, Placement test della lingua inglese e Corsi di integrazione consultare <http://www.unicam.it>

## **Corso di laurea magistrale in Computer Science**

### **Presentazione del corso**

Gli ambiti in cui l'informatica è applicata sono moltissimi e tra di loro anche molto distanti. Per affinare competenze specifiche a Camerino si propone il corso di laurea Magistrale in Computer Science. Sono proposti ben quattro indirizzi con la possibilità di poter ottenere un diploma di Master valido anche in Islanda e Svizzera. Il corso, di respiro europeo e internazionale, è erogato in inglese e avrai la possibilità di studiare in Italia con studenti stranieri o andare per un anno in Islanda alla Reykjavik University (RU), in Svizzera alla University of Applied Sciences Northwestern Switzerland di Olten (FHNW) o in Argentina alla Universidad Nacional De Catamarca (UNCa) per frequentare e sostenere gli esami. E' possibile usufruire di borse di merito per il periodo trascorso all'estero.

### **Struttura didattica del corso**

Si può scegliere tra cinque percorsi: Complex System Design [CSD], Software System Engineering [SSE], Theoretical Computer Science [TCS], Artificial Intelligence [AI], Business Information Systems [BIS] e Complex System Engineering [CSE]. Se si sceglie l'indirizzo Complexity System Design l'intero corso è svolto a Camerino mentre se si scelgono gli altri indirizzi è previsto un periodo di un anno da trascorrere all'estero in Islanda presso la Reykjavik University (RU) per [TCS], [SSE] e [AI], in Svizzera presso la University of Applied Science Northwestern Switzerland di Olten (FHNW) per [BIS] o in Argentina presso la Universidad Nacional de Catamarca (UNCa) per [CSE].

Il percorso [CSD] fornisce le competenze e conoscenze per la progettazione e la verifica di sistemi software complessi, con specifiche di elevata qualità e affidabilità.

Il percorso [SSE] fornisce le competenze e conoscenze per la progettazione e l'analisi di sistemi software complessi.

Il percorso [TCS] fornisce le conoscenze di informatica teorica, della teoria dei linguaggi di programmazione e della teoria della concorrenza.

Il percorso [AI] fornisce le conoscenze e competenze su modelli di simulazione, modellazione di ambienti virtuali, robotica e videogiochi.

Il percorso [BIS] fornisce le conoscenze e competenze per la gestione delle informazioni in genere e in particolare nella gestione dei processi economici e di mercato.

Il percorso [CSE] fornisce le competenze e conoscenze per la progettazione e l'ingegnerizzazione dei sistemi complessi.

### **Struttura didattica dei percorsi**

Gli insegnamenti nelle sedi UNICAM [C], RU [R], FHNW [F], UNCa [N] sono distribuiti tra primo e secondo anno e tra primo o secondo semestre [1A1S,1A2S,2A1S,2A2S]. I periodi dei semestri sono i seguenti:

	CSD	SSE	TCS	AI	BIS	CSE
Semestre I	Ottobre – Gennaio	Agosto - Dicembre	Agosto - Dicembre	Agosto - Dicembre	Settembre – Gennaio	Agosto – Novembre
Semestre II	Marzo - Giugno	Febbraio - Maggio	Febbraio - Maggio	Febbraio - Maggio	Febbraio - Maggio	Marzo - Giugno

I percorsi [TCS,SSE,AI,BIS,CSE] richiedono di trascorrere un anno nelle sedi universitarie consorziate e rilasciano in doppio diploma di laurea magistrale (Master) valido in Italia e negli stati in cui si è trascorso il periodo di studio.

Per tutti i percorsi, ad esclusione di [CSE], la lingua di insegnamento e di esame è l'inglese. Per il percorso [CSE] la lingua per i corsi tenuti ad UNICAM è l'inglese, mentre per i corsi tenuti a UNCa è lo spagnolo.

Insegnamenti e CFU	CSD	SSE	TCS	AI	BIS	CSE
Complex System Design 12	C [1A1S]					
Distributed Calculus and Coordination 12	C [1A1S]					
Theory of Complexity 6	C [1A1S]	C [1A1S]	C [1A1S]			
Advanced English 6	C [1A2S]	C [1A2S]	C [1A1S]	C [1A2S]	C [1A2S]	C [1A2S]
Advanced Topics in Computer Science 6	C [1A2S]					
Advanced Topics in Business Intelligence 6	C [1A2S]					
Financial Management and Strategy 6	C [1A2S]	C [1A2S]		C [1A2S]	C [1A2S]	
Free Choice 6	C [1A2S]	C [1A2S]			C [1A2S]	
Logic, Numbers and Cryptography OR Quantum Computing and Information 12			C [1A2S]			
Service Oriented Architecture 12	C [2A1S]					
Complex System Performance Evaluation 12	C [2A1S]					
Enterprise Architecture Modelling and Management					F [2A1S]	
Organization, Technologies and e-Business 6					F [2A1S]	
IT Governance and Compliance Management 6					F [2A1S]	
Information Management 6					F [2A1S]	
Project 1: Applying Research Methodologies 6					F [2A1S]	
Modelos y Simulación 10						N [1A2S]
Sistemas Distribuidos 10						N [1A2S]
Metodología de la Investigación Científica 10						N [1A2S]
Economía 3						N [2A1S]
Higiene y Seguridad, Laboral y Ambiental 3						N [2A1S]
Teoría de Control 6						N [2A1S]
Sistemas de Tiempo Real 6						N [2A1S]
Materias Electivas 12						N [2A1S]
Selection of courses in Intelligent Systems 16				R [2A1S]		
Selection of courses in Theoretical Computer Science 16			R [2A1S]			
Selection of courses in Software System Engineering 16		R [2A1S]				
Research Methodology 8		R [2A1S]	R [2A1S]	R [2A1S]		
Free Choice 6	C [2A1S]	R [2A1S]	R [2A1S]	R [2A1S]		
Thesis 30	C [2A2S]	R [2A2S]	R [2A2S]	R [2A2S]	F [2A2S]	C [2A2S]

### Requisiti di accesso

Gli studenti che intendono iscriversi al corso di laurea magistrale in Computer Science devono essere in possesso di un diploma di laurea o di altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo in base alla normativa vigente.

Per l'accesso alla laurea magistrale si richiede il possesso di un profilo informatico, matematico o fisico oltre al possesso di una certificazione di conoscenza della lingua inglese almeno di livello B1 o aver acquisito nella

laurea triennale almeno 3 CFU di attività formativa relativa alla lingua inglese. I possessori del diploma di laurea in informatica (L-31) accedono senza debiti.

### **Statistiche sul lavoro**

A distanza di un anno dalla laurea, l'80% dei laureati magistrali in informatica di Camerino del 2009 lavora nei seguenti settori:

37% informatica

12,5% commercio

12,5% credito, assicurazioni

12,5% trasporti, pubblicità, comunicazione

12,5% industrie manifatturiere

12,5% servizi alle imprese

Fonte AlmaLaurea 2010

### **Sbocchi occupazionali**

La laurea in informatica è classificata dal codice ISTAT 3.1.1.3 “Tecnico informatico” e la laurea magistrale dal codice ISTAT 2.1.1.4 “Informatici e Telematici”. L'indagine Unioncamere del 2010 per la regione Marche indica in 60 gli assunti a tempo indeterminato nel settore 2.1.1.4 e in 120 per il settore 3.1.1.3. In particolare il settore 3.1.1.3 si colloca come primo tra i lavori in cui è richiesta la laurea. La laurea in informatica e la laurea magistrale in Computer Science permettono di accedere all'albo professionale dell'ordine degli ingegneri. Con il possesso della laurea in informatica si accede alla sezione B, settore “Ingegneria dell'informazione”, con in possesso della laurea magistrale in Computer Science alla sezione A, settore “Ingegneria dell'informazione”. Per accedere all'albo professionale è necessario superare l'esame di stato, per cui UNICAM è sede legale (DPR n°328 del 5/6/2001 pubblicata su GU n°190 del 17/8/2001).

### **Insegnamenti a scelta dello studente**

Elenco dei corsi a scelta dello studente disponibili per l'anno accademico 2011/12. Tutti i corsi sono da 6 CFU, i corsi indicati con [L] sono selezionabili per la laurea in informatica con qualsiasi curriculum, i corsi indicati con [I] sono selezionabili per la laurea in informatica percorso Informatica Industriale, i corsi indicati con [M] sono selezionabili per la laurea magistrale in Computer Science.

Linguaggi di programmazione e Compilatori [I], Logica [I], Geographical Information System con Autocad [I], Web Graphics [I], Ambienti di programmazione per l'automazione industriale [L], Diritto europeo dell'informatica e delle nuove tecnologie [L], Domotica e Integrazione di Sistemi Tecnologici [L], e-Business: Relazioni Complesse nell'Economia della Rete [M], e-Health e Telemedicina [L,M], Elementi di Comunicazione e Utilizzo dei New Media [L,M], Programmazione C e C++ [L,M], Interconnecting devices, Oracle DBA and SQL Server 2008 [L,M], Politiche della Rete e Sicurezza [L,M], Programmare con Sharepoint [L], Statistica aziendale [L,M], Tecnologie del Web [L,M], Basi Dati II [M], Grafica computazionale [M], Numbers and Cryptography [M], Quantum Computing [M], Quantum Information [M], Reti neurali [M]

### **Informazioni utili**

Il Prof. Alberto Polzonetti è il responsabile del corso di studi e di stage e placement  
Tel. 0737 402561 e.mail: [alberto.polzonetti@unicam.it](mailto:alberto.polzonetti@unicam.it)

Il Dott. Rosario Culmone è delegato per l'orientamento (L-31)  
Tel. 0737 402500 e.mail: [rosario.culmone@unicam.it](mailto:rosario.culmone@unicam.it)

La Dott.ssa Diletta Romana Cacciagrano è delegata per l'orientamento (LM-18)  
Tel. 0737 402573 email: [diletta.cacciagrano@unicam.it](mailto:diletta.cacciagrano@unicam.it)

Il Dott. Luca Tesei è il delegato all'internazionalizzazione  
Tel. 0737 402572 email: [luca.tesei@unicam.it](mailto:luca.tesei@unicam.it)

Il Dott. Andrea Polini è il delegato per il tutorato della sede di Ascoli Piceno  
Tel. 0737 404283 email: [andrea.polini@unicam.it](mailto:andrea.polini@unicam.it)

Il Dott Leonardo Pasini è il delegato per il tutorato della sede di Camerino  
Tel. 0737 402562 email: [leonardo.pasini@unicam.it](mailto:leonardo.pasini@unicam.it)

La dott.ssa Anna Maria Santroni è il manager didattico  
Tel. 0737 402849 e.mail: [annamaria.santroni@unicam.it](mailto:annamaria.santroni@unicam.it)

Per le iscrizioni e tutto ciò che riguarda la tua carriera universitaria l'ufficio da contattare è la Segreteria  
Studenti della Scuola di Scienze e Tecnologie sede di Camerino, piazza Umbero I, tel. 0737404807 sede di  
Ascoli Piceno, Corso Mazzini 210, tel. 0736 240160. e.mail [segreteria@unicam.it](mailto:segreteria@unicam.it)  
Via Pieragostini 62032 Camerino

Il sito del corso è: <http://www.cs.unicam.it>

Il sito del corso in inglese è: <http://www.cs.unicam.it/home/>



Timbro dell'Ambasciata  
o del Consolato

## Domanda di visto per gli Stati Schengen

Modulo gratuito



Foto

1. Cognome/cognomi		<b>AD USO ESCLUSIVO DELL'AMBASCIATA O DEL CONSOLATO</b>  <b>Data della domanda:</b>  <b>Fascicolo esaminato da:</b>  <b>Documenti giustificativi:</b> <input type="checkbox"/> Passaporto valido <input type="checkbox"/> Mezzi di sostentamento <input type="checkbox"/> Invito <input type="checkbox"/> Mezzi di trasporto <input type="checkbox"/> Assicurazione malattia <input type="checkbox"/> Di altro tipo:
2. Cognome/cognomi alla nascita (cognome /cognomi precedenti)		
3. Nome		
4. Data di nascita (anno, mese, giorno)	5. Numero di carta di identità (facoltativo)	
6. Luogo di nascita e Stato		
7. Cittadinanza/cittadinanze attuali	8. Cittadinanza di origine (cittadinanza alla nascita)	
9. Sesso <input type="checkbox"/> Maschile <input type="checkbox"/> Femminile	10. Stato civile <input type="checkbox"/> Non coniugato <input type="checkbox"/> Coniugato <input type="checkbox"/> Separato <input type="checkbox"/> Divorziato <input type="checkbox"/> Vedovo <input type="checkbox"/> Altro:	
11. Cognome del padre	12. Cognome della madre	
13. Tipo di passaporto: <input type="checkbox"/> Passaporto nazionale <input type="checkbox"/> Passaporto diplomatico <input type="checkbox"/> Passaporto di servizio <input type="checkbox"/> Documento di viaggio (Convenzione del 1951) <input type="checkbox"/> Passaporto per stranieri <input type="checkbox"/> Passaporto per marittimi <input type="checkbox"/> Documento di viaggio di altro tipo (specificare): .....		
14. Numero del passaporto	15. Rilasciato da	
16. Data del rilascio	17. Valido fino a	
18. Se soggiorna in uno Stato diverso dallo Stato di origine è autorizzato a rientrare in detto Stato? <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sì (numero e validità) .....		
* 19. Occupazione attuale		
* 20. Datore di lavoro, indirizzo e numero di telefono. Per gli studenti nome e indirizzo dell'istituto di insegnamento		
21. Destinazione principale	22. Tipo di visto: <input type="checkbox"/> Transito aeroportuale <input type="checkbox"/> Transito <input type="checkbox"/> Soggiorni di breve durata <input type="checkbox"/> Soggiorni di lunga durata	23. Visto: <input type="checkbox"/> Individuale <input type="checkbox"/> Collettivo
24. Numero di ingressi richiesti <input type="checkbox"/> Uno <input type="checkbox"/> Due <input type="checkbox"/> Multiplo	25. Durata del soggiorno Visto chiesto per: ..... giorni	
26. Altri visti (rilasciati negli ultimi tre anni) e rispettivo periodo di validità		
27. In caso di transito, è titolare dell'autorizzazione di ingresso per lo Stato di destinazione finale? <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sì, valido fino a: ..... Autorità che rilascia: .....		
* 28. Precedenti soggiorni nel presente Stato o in altri Stati Schengen		
<b>Visto :</b> <input type="checkbox"/> Rifiutato <input type="checkbox"/> Concesso  <b>Caratteristiche del visto:</b> <input type="checkbox"/> VTL <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> D + C Numero di ingressi: <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> Mult. Valido da ..... a ..... Valido per .....		

\* I familiari dei cittadini dell'UE o SEE (coniuge, figlio o ascendente a carico) non devono rispondere ai quesiti indicati con \*. Essi devono presentare la documentazione comprovante i loro vincoli familiari.

29. Scopo del viaggio <input type="checkbox"/> Turismo <input type="checkbox"/> Affari <input type="checkbox"/> Soggiorno presso la famiglia o amici <input type="checkbox"/> Cultura/Sport <input type="checkbox"/> Ufficiale <input type="checkbox"/> Motivi sanitari <input type="checkbox"/> Di altro tipo (specificare): .....		<b>AD USO ESCLUSIVO DELL'AMBASCIATA O DEL CONSOLATO</b>
* 30. Data di arrivo	* 31. Data di partenza	
* 32. Frontiera dello Stato del primo ingresso o rotta di transito	* 33. Mezzi di trasporto	
* 34. Cognome dell'ospite o nome dell'impresa negli Stati Schengen e persona di contatto dell'impresa ospite. Altrimenti indicare il nome dell'albergo o l'indirizzo provvisorio negli Stati Schengen		
Cognome dell'ospite o nome dell'impresa	Telefono e fax	
Indirizzo completo	Indirizzo di posta elettronica	
* 35. A carico di chi sono le spese di viaggio e le spese di soggiorno? <input type="checkbox"/> Mio <input type="checkbox"/> Ospite/ospiti <input type="checkbox"/> Impresa ospite    Dichiarare le modalità e presentare i documenti giustificativi: .....		
* 36. Mezzi di finanziamento durante il soggiorno <input type="checkbox"/> Contanti <input type="checkbox"/> Travellers cheques <input type="checkbox"/> Carte di credito <input type="checkbox"/> Alloggio <input type="checkbox"/> Di altro tipo: <input type="checkbox"/> Assicurazione di viaggio e/o malattia. Valida fino a : .....		
37. Cognome del coniuge	38. Cognome del coniuge alla nascita	
39. Nome del coniuge	40. Data di nascita del coniuge	
42. Figli (Le domande <u>devono</u> essere presentate separatamente per ciascun passaporto)		
Cognome	Nome	Data di nascita
1		
2		
3		
43. Dati anagrafici del cittadino dell'UE o SEE di cui è a carico. Alla domanda rispondono soltanto i familiari dei cittadini dell'UE o SEE		
Cognome		Nome
Data di nascita	Cittadinanza	Numero del passaporto
Vincolo familiare:  <b>del cittadino dell'UE o SEE</b>		
44. Sono informato del fatto e accetto che i miei dati anagrafici che figurano nel presente modulo di domanda di visto siano comunicati alle autorità competenti degli Stati Schengen e, se necessario, trattati dalle stesse, ai fini dell'esame della mia domanda di visto. Tali dati potranno essere introdotti e archiviati in basi di dati alle quali possono avere accesso le autorità competenti dei singoli Stati Schengen. Su mia richiesta espressa, l'autorità consolare che esamina la mia domanda m'informerà di come esercitare il mio diritto a verificare i miei dati anagrafici e a modificarli o sopprimerli, in particolare, qualora fossero inesatti, in conformità del diritto nazionale dello Stato interessato. Dichiaro che a quanto mi consta tutti i dati da me forniti sono completi ed esatti. Sono consapevole che dichiarazioni false comporteranno il respingimento della domanda o l'annullamento del visto già concesso nonché possono comportare azioni giudiziarie ai sensi della legislazione dello Stato Schengen che ha in trattazione la domanda. Mi impegno a lasciare il territorio degli Stati Schengen allo scadere del visto, se concesso. Sono informato che il possesso di un visto è soltanto una delle condizioni necessarie per l'ingresso nel territorio europeo degli Stati Schengen. La mera concessione del visto non mi dà diritto ad indennizzo qualora non soddisfi le condizioni previste dall'articolo 5, paragrafo 1, della convenzione di applicazione di Schengen e mi venga pertanto rifiutato l'ingresso. Il rispetto delle condizioni d'ingresso sarà verificato ancora all'atto dell'ingresso nel territorio europeo degli Stati Schengen.		
45. Domicilio d'origine		46. Telefono
47. Luogo e data	48. Firma (per i minori firma del titolare dell'affidamento, del tutore)	