

# UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

ANNO ACCADEMICO 2002 - 2003

Facoltà: **Ingegneria**

Corso di Laurea: **Ingegneria Informatica (Vecchio Ordinamento)**

Corso di Diploma .....

Scuola di Specializzazione .....

## REGISTRO DIDATTICO

Insegnamento di **Fondamenti di Informatica II**

Prof. **Geppino Pucci**

Insegnamento tenuto per:

- Titolarità di ruolo
- Affidamento (**carico didattico o aggiuntivo o sostitutivo**)
- Contratto (D.M. n. 242 del 21.5.1998 e Regolamento riguardante i criteri e le modalità per la stipula dei contratti d'insegnamento)
- Altro titolo (indicare quale).....

### Collaboratori del corso:

Nome	Qualifica (specificare)
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....

## ISTRUZIONI PER LA COMPILAZIONE

Il registro deve rendere conto dell'intera attività didattica connessa al corso (lezioni, esercitazioni, seminari, conferenze, visite, ecc.), segnalando anche le motivazioni di lezioni che non hanno avuto luogo o nelle quali il titolare e' stato sostituito, secondo i seguenti codici numerici da inserire nelle apposite caselle nei riquadri dedicati alle singole ore di lezione.

### *Motivazioni di lezioni non tenute:*

1. mancanza del numero minimo di studenti
2. assemblea studentesca
3. inagibilità dell'aula
4. chiusura dell'Università o della Facoltà
5. assenza del titolare

### *Motivazioni dell'assenza del titolare*

1. sessioni di laurea
2. riunioni di organi accademici
3. impegni ministeriali (concorsi, commissioni, ecc.)
4. malattia
5. altre (specificare nell'apposita riga della casella)

Si ricorda che ogni riquadro deve registrare una sola ora di lezione e quindi se l'orario prevede due ore di seguito, queste devono essere segnate separatamente.

## INFORMAZIONI SUL CORSO

### *Tipo di corso:*

o ordinamento semestrale ("semestre")

- o primo semestre
- o secondo semestre

ordinamento trimestrale ("trimestri")

- o primo trimestre
- o secondo trimestre
- o terzo trimestre

o Modulo di durata minore (specificare il numero di ore \_\_\_\_\_ )

o Corso integrato di più moduli (specificare) \_\_\_\_\_

***Numero medio di studenti effettivamente frequentanti: 150***

### *Orario ufficiale*

Giorno	Ora	Aula
Lunedì	10:15-12:15	Ke
Martedì	10:15-12:15	Ke
Mercoledì	10:15-12:15	Ke
Giovedì	10:15-12:15	Be
Lun-Gio	12:15-16:00	Laboratori UNIX DEI (S,Q)

<p>Argomento: <b>Introduzione al corso</b></p> <p><b>Modalità di esame</b></p> <p><b>Iscrizione ai laboratori</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%; text-align: center;">13</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 5%;"></td> <td style="width: 15%; text-align: center;">10:15</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">11:15</td> <td style="width: 15%;"></td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td style="text-align: center;">DA ORE</td> <td style="text-align: center;">A ORE</td> <td></td> </tr> </table> <p>● Lezione    o Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	13	1		10:15	11:15		GIORNO MESE			DA ORE	A ORE	
13	1		10:15	11:15									
GIORNO MESE			DA ORE	A ORE									
<p>Argomento: <b>Definizione formale di problema computazionale, istanza e soluzione. Taglia di un'istanza. Esempi di problemi computazionali.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%; text-align: center;">13</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 5%;"></td> <td style="width: 15%; text-align: center;">11:15</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">12:15</td> <td style="width: 15%;"></td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td style="text-align: center;">DA ORE</td> <td style="text-align: center;">A ORE</td> <td></td> </tr> </table> <p>● Lezione    o Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	13	1		11:15	12:15		GIORNO MESE			DA ORE	A ORE	
13	1		11:15	12:15									
GIORNO MESE			DA ORE	A ORE									
<p>Argomento: <b>Definizione di algoritmo, modello RAM. Pseudocodice. Algoritmo che risolve un Problema.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%; text-align: center;">14</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 5%;"></td> <td style="width: 15%; text-align: center;">10:15</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">11:15</td> <td style="width: 15%;"></td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td style="text-align: center;">DA ORE</td> <td style="text-align: center;">A ORE</td> <td></td> </tr> </table> <p>● Lezione    o Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	14	1		10:15	11:15		GIORNO MESE			DA ORE	A ORE	
14	1		10:15	11:15									
GIORNO MESE			DA ORE	A ORE									
<p>Argomento: <b>Tempo di esecuzione di un algoritmo al caso migliore, peggiore e medio. Esempio di studio: INSERTION SORT</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%; text-align: center;">14</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 5%;"></td> <td style="width: 15%; text-align: center;">11:15</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">12:15</td> <td style="width: 15%;"></td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td style="text-align: center;">DA ORE</td> <td style="text-align: center;">A ORE</td> <td></td> </tr> </table> <p>● Lezione    o Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	14	1		11:15	12:15		GIORNO MESE			DA ORE	A ORE	
14	1		11:15	12:15									
GIORNO MESE			DA ORE	A ORE									
<p>Argomento: <b>Efficienza degli algoritmi. Algoritmi polinomiali e esponenziali. Analisi asintotica: ordini di grandezza: <math>O</math>, <math>\Omega</math>, <math>\Theta</math>, <math>o</math>, <math>\omega</math>. Proprietà.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%; text-align: center;">15</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 5%;"></td> <td style="width: 15%; text-align: center;">10:15</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">11:15</td> <td style="width: 15%;"></td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td style="text-align: center;">DA ORE</td> <td style="text-align: center;">A ORE</td> <td></td> </tr> </table> <p>● Lezione    o Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	15	1		10:15	11:15		GIORNO MESE			DA ORE	A ORE	
15	1		10:15	11:15									
GIORNO MESE			DA ORE	A ORE									

<p>Argomento: <b>Relazioni notevoli. Sommatorie: serie notevoli e tecniche di limitazione. Minorazione di Stirling. Coefficienti binomiali</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%; text-align: center;">15</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 5%;"></td> <td style="width: 15%; text-align: center;">11:15</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">12:15</td> <td style="width: 15%;"></td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td style="text-align: center;">DA ORE</td> <td style="text-align: center;">A ORE</td> <td></td> </tr> </table> <p>o Lezione    ● Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	15	1		11:15	12:15		GIORNO MESE			DA ORE	A ORE	
15	1		11:15	12:15									
GIORNO MESE			DA ORE	A ORE									
<p>Argomento: <b>Paradigma generale del Divide and Conquer. Albero delle chiamate. Generazione top down e risoluzione bottom up. Es. : MAX</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%; text-align: center;">16</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 5%;"></td> <td style="width: 15%; text-align: center;">10:15</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">11:15</td> <td style="width: 15%;"></td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td style="text-align: center;">DA ORE</td> <td style="text-align: center;">A ORE</td> <td></td> </tr> </table> <p>● Lezione    o Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	16	1		10:15	11:15		GIORNO MESE			DA ORE	A ORE	
16	1		10:15	11:15									
GIORNO MESE			DA ORE	A ORE									
<p>Argomento: <b>Analisi di un algoritmo D&amp;C: correttezza e complessità. Ricorrenze: tecnica iterativa.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%; text-align: center;">16</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 5%;"></td> <td style="width: 15%; text-align: center;">11:15</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">12:15</td> <td style="width: 15%;"></td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td style="text-align: center;">DA ORE</td> <td style="text-align: center;">A ORE</td> <td></td> </tr> </table> <p>● Lezione    o Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	16	1		11:15	12:15		GIORNO MESE			DA ORE	A ORE	
16	1		11:15	12:15									
GIORNO MESE			DA ORE	A ORE									
<p>Argomento: <b>Verifica di ricorrenze e tecnica del guess. L'albero delle chiamate. Risoluzione basata sull'albero delle chiamate.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%; text-align: center;">20</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 5%;"></td> <td style="width: 15%; text-align: center;">10:15</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">11:15</td> <td style="width: 15%;"></td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td style="text-align: center;">DA ORE</td> <td style="text-align: center;">A ORE</td> <td></td> </tr> </table> <p>o Lezione    ● Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	20	1		10:15	11:15		GIORNO MESE			DA ORE	A ORE	
20	1		10:15	11:15									
GIORNO MESE			DA ORE	A ORE									
<p>Argomento: <b>Formula generale per la risoluzione di ricorrenze associate a algoritmi Divide &amp; Conquer: ipotesi e scenari di applicazione.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%; text-align: center;">20</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 5%;"></td> <td style="width: 15%; text-align: center;">11:15</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">12:15</td> <td style="width: 15%;"></td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td style="text-align: center;">DA ORE</td> <td style="text-align: center;">A ORE</td> <td></td> </tr> </table> <p>● Lezione    o Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	20	1		11:15	12:15		GIORNO MESE			DA ORE	A ORE	
20	1		11:15	12:15									
GIORNO MESE			DA ORE	A ORE									

<p>Argomento: <b>Formula generale per la risoluzione di ricorrenze associate a algoritmi Divide &amp; Conquer. Derivazione.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%; text-align: center;">21</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 5%;"></td> <td style="width: 15%; text-align: center;">10:15</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">11:15</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">GIORNO</td> <td style="text-align: center;">MESE</td> <td></td> <td style="text-align: center;">DA ORE</td> <td style="text-align: center;">A ORE</td> </tr> </table> <p>● Lezione    o Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	21	1		10:15	11:15	GIORNO	MESE		DA ORE	A ORE
21	1		10:15	11:15							
GIORNO	MESE		DA ORE	A ORE							
<p>Argomento: <b>Esempi di risoluzione di ricorrenze utilizzando la formula generale. Il Master Theorem (enunciato).</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%; text-align: center;">21</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 5%;"></td> <td style="width: 15%; text-align: center;">11:15</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">12:15</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">GIORNO</td> <td style="text-align: center;">MESE</td> <td></td> <td style="text-align: center;">DA ORE</td> <td style="text-align: center;">A ORE</td> </tr> </table> <p>o Lezione    ● Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	21	1		11:15	12:15	GIORNO	MESE		DA ORE	A ORE
21	1		11:15	12:15							
GIORNO	MESE		DA ORE	A ORE							
<p>Argomento: <b>Il Master Theorem. Prova del caso 1 e del caso 2.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%; text-align: center;">22</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 5%;"></td> <td style="width: 15%; text-align: center;">10:15</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">11:15</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">GIORNO</td> <td style="text-align: center;">MESE</td> <td></td> <td style="text-align: center;">DA ORE</td> <td style="text-align: center;">A ORE</td> </tr> </table> <p>o Lezione    ● Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	22	1		10:15	11:15	GIORNO	MESE		DA ORE	A ORE
22	1		10:15	11:15							
GIORNO	MESE		DA ORE	A ORE							
<p>Argomento: <b>Il Master Theorem. Prova del caso 3. Applicabilita' e esempi. Valori del parametro che non sono potenze di b (solo enunciato)</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%; text-align: center;">22</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 5%;"></td> <td style="width: 15%; text-align: center;">11:15</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">12:15</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">GIORNO</td> <td style="text-align: center;">MESE</td> <td></td> <td style="text-align: center;">DA ORE</td> <td style="text-align: center;">A ORE</td> </tr> </table> <p>o Lezione    ● Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	22	1		11:15	12:15	GIORNO	MESE		DA ORE	A ORE
22	1		11:15	12:15							
GIORNO	MESE		DA ORE	A ORE							
<p>Argomento: <b>Ricorrenze non standard. Limiti inferiori e superiori alla soluzione basati sull'analisi dell'albero delle chiamate.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%; text-align: center;">23</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 5%;"></td> <td style="width: 15%; text-align: center;">10:15</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">11:15</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">GIORNO</td> <td style="text-align: center;">MESE</td> <td></td> <td style="text-align: center;">DA ORE</td> <td style="text-align: center;">A ORE</td> </tr> </table> <p>o Lezione    ● Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	23	1		10:15	11:15	GIORNO	MESE		DA ORE	A ORE
23	1		10:15	11:15							
GIORNO	MESE		DA ORE	A ORE							

<p>Argomento: <b>Determinazione dell'ordine di grandezza di soluzioni a ricorrenze tramite l'induzione parametrica. Esempi.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%; text-align: center;">23</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 5%;"></td> <td style="width: 15%; text-align: center;">11:15</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">12:15</td> <td style="width: 15%;"></td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">DA ORE</td> <td style="text-align: center;">A ORE</td> </tr> </table> <p>o Lezione    ● Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)  <input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	23	1		11:15	12:15		GIORNO MESE			DA ORE		A ORE
23	1		11:15	12:15									
GIORNO MESE			DA ORE		A ORE								
<p>Argomento: <b>Aritmetica intera. Algoritmi elementari per somma, sottrazione, shift.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%; text-align: center;">27</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 5%;"></td> <td style="width: 15%; text-align: center;">10:15</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">11:15</td> <td style="width: 15%;"></td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">DA ORE</td> <td style="text-align: center;">A ORE</td> </tr> </table> <p>● Lezione    o Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)  <input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	27	1		10:15	11:15		GIORNO MESE			DA ORE		A ORE
27	1		10:15	11:15									
GIORNO MESE			DA ORE		A ORE								
<p>Argomento: <b>Algoritmi di moltiplicazione iterativi e ricorsivi elementari. Illustrazione della tecnica di Karatsuba.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%; text-align: center;">27</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 5%;"></td> <td style="width: 15%; text-align: center;">11:15</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">12:15</td> <td style="width: 15%;"></td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">DA ORE</td> <td style="text-align: center;">A ORE</td> </tr> </table> <p>● Lezione    o Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)  <input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	27	1		11:15	12:15		GIORNO MESE			DA ORE		A ORE
27	1		11:15	12:15									
GIORNO MESE			DA ORE		A ORE								
<p>Argomento: <b>Algoritmo di moltiplicazione di Karatsuba. Correttezza: problema delle taglie dei sottoproblemi e modifiche.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%; text-align: center;">28</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 5%;"></td> <td style="width: 15%; text-align: center;">10:15</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">11:15</td> <td style="width: 15%;"></td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">DA ORE</td> <td style="text-align: center;">A ORE</td> </tr> </table> <p>● Lezione    o Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)  <input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	28	1		10:15	11:15		GIORNO MESE			DA ORE		A ORE
28	1		10:15	11:15									
GIORNO MESE			DA ORE		A ORE								
<p>Argomento: <b>Complessita' in tempo dell'algoritmo di Karatsuba modificato. Somme e moltiplicazioni tra matrici (definizione e alg.)</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%; text-align: center;">28</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 5%;"></td> <td style="width: 15%; text-align: center;">11:15</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">12:15</td> <td style="width: 15%;"></td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">DA ORE</td> <td style="text-align: center;">A ORE</td> </tr> </table> <p>o Lezione    ● Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)  <input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	28	1		11:15	12:15		GIORNO MESE			DA ORE		A ORE
28	1		11:15	12:15									
GIORNO MESE			DA ORE		A ORE								

<p>Argomento: <b>Prodotto righe per colonna: algoritmo ricorsivo basato sulla definizione. Analisi di correttezza e complessita'.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center;">  29   1  </td> <td style="text-align: center;">  10:15   11:15  </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td style="text-align: center;">DA ORE A ORE</td> </tr> </table> <p>● Lezione    o Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	29   1	10:15   11:15	GIORNO MESE	DA ORE A ORE
29   1	10:15   11:15				
GIORNO MESE	DA ORE A ORE				
<p>Argomento: <b>Algoritmo di Strassen: definizione e analisi. Discussione sulla praticità dell'algoritmo. Ibridizzazione con l'algoritmo iterativo.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center;">  29   1  </td> <td style="text-align: center;">  11:15   12:15  </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td style="text-align: center;">DA ORE A ORE</td> </tr> </table> <p>● Lezione    o Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	29   1	11:15   12:15	GIORNO MESE	DA ORE A ORE
29   1	11:15   12:15				
GIORNO MESE	DA ORE A ORE				
<p>Argomento: <b>Complessita' in tempo dell'algoritmo ibrido e determinazione del caso base mediante ricorrenza parametrica.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center;">  30   1  </td> <td style="text-align: center;">  10:15   11:15  </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td style="text-align: center;">DA ORE A ORE</td> </tr> </table> <p>● Lezione    o Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	30   1	10:15   11:15	GIORNO MESE	DA ORE A ORE
30   1	10:15   11:15				
GIORNO MESE	DA ORE A ORE				
<p>Argomento: <b>Esercitazione: matrici super-circolanti, definizione e algoritmi veloci di somma e moltiplicazione.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center;">  30   1  </td> <td style="text-align: center;">  11:15   12:15  </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td style="text-align: center;">DA ORE A ORE</td> </tr> </table> <p>o Lezione    ● Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	30   1	11:15   12:15	GIORNO MESE	DA ORE A ORE
30   1	11:15   12:15				
GIORNO MESE	DA ORE A ORE				
<p>Argomento: <b>Polinomi: rappresentazioni per coefficienti e per punti. Unicità della rappresentazione per punti.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center;">  3   2  </td> <td style="text-align: center;">  10:15   11:15  </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td style="text-align: center;">DA ORE A ORE</td> </tr> </table> <p>● Lezione    o Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	3   2	10:15   11:15	GIORNO MESE	DA ORE A ORE
3   2	10:15   11:15				
GIORNO MESE	DA ORE A ORE				

<p>Argomento: <b>Conversioni tra rappresentazioni. Valutazione (Horner) e Interpolazione (Lagrange). Operazioni. Def: Convoluzione Lineare</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center;">  3   2  </td> <td style="text-align: center;">  11:15   12:15  </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td style="text-align: center;">DA ORE A ORE</td> </tr> </table> <p>● Lezione    o Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	3   2	11:15   12:15	GIORNO MESE	DA ORE A ORE
3   2	11:15   12:15				
GIORNO MESE	DA ORE A ORE				
<p>Argomento: <b>Rappresentazione polare dei numeri complessi. Gli operatori DFT e DFT<sup>-1</sup> come operatori di conversione tra rappresentazioni.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center;">  4   2  </td> <td style="text-align: center;">  10:15   11:15  </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td style="text-align: center;">DA ORE A ORE</td> </tr> </table> <p>● Lezione    o Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	4   2	10:15   11:15	GIORNO MESE	DA ORE A ORE
4   2	10:15   11:15				
GIORNO MESE	DA ORE A ORE				
<p>Argomento: <b>Il gruppo delle radici dell'unità. Lemmi di cancellazione, dimezzamento, somma per le radici dell'unità'.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center;">  4   2  </td> <td style="text-align: center;">  11:15   12:15  </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td style="text-align: center;">DA ORE A ORE</td> </tr> </table> <p>● Lezione    o Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	4   2	11:15   12:15	GIORNO MESE	DA ORE A ORE
4   2	11:15   12:15				
GIORNO MESE	DA ORE A ORE				
<p>Argomento: <b>La FFT. Derivazione dell'algoritmo ricorsivo. Codice e analisi. Considerazioni pratiche.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center;">  5   2  </td> <td style="text-align: center;">  10:15   11:15  </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td style="text-align: center;">DA ORE A ORE</td> </tr> </table> <p>● Lezione    o Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	5   2	10:15   11:15	GIORNO MESE	DA ORE A ORE
5   2	10:15   11:15				
GIORNO MESE	DA ORE A ORE				
<p>Argomento: <b>La FFT inversa: derivazione dell'algoritmo. Applicazioni della FFT: il teorema di convoluzione lineare.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center;">  5   2  </td> <td style="text-align: center;">  11:15   12:15  </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td style="text-align: center;">DA ORE A ORE</td> </tr> </table> <p>● Lezione    o Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	5   2	11:15   12:15	GIORNO MESE	DA ORE A ORE
5   2	11:15   12:15				
GIORNO MESE	DA ORE A ORE				

<p>Argomento: <b>Algoritmo di Cooley-Tukey.</b></p> <p><b>Equivalenza con la FFT ricorsiva.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center;">  6   2  </td> <td style="text-align: center;">  10:15   11:15  </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td style="text-align: center;">DA ORE A ORE</td> </tr> </table> <p>● Lezione o Esercitazione o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	6   2	10:15   11:15	GIORNO MESE	DA ORE A ORE
6   2	10:15   11:15				
GIORNO MESE	DA ORE A ORE				
<p>Argomento: <b>Vettori (n,k)-sparsi e loro trasformate. Esponenziazione di un polinomio tramite valutazione estesa e interpolazione.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center;">  6   2  </td> <td style="text-align: center;">  11:15   12:15  </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td style="text-align: center;">DA ORE A ORE</td> </tr> </table> <p>o Lezione ● Esercitazione o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	6   2	11:15   12:15	GIORNO MESE	DA ORE A ORE
6   2	11:15   12:15				
GIORNO MESE	DA ORE A ORE				
<p>Argomento: <b>La tecnica dello squaring per l'esponenziazione. Applicazione a interi e polinomi. Convoluzione ciclica: definizione.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center;">  10   2  </td> <td style="text-align: center;">  10:15   11:15  </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td style="text-align: center;">DA ORE A ORE</td> </tr> </table> <p>o Lezione ● Esercitazione o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	10   2	10:15   11:15	GIORNO MESE	DA ORE A ORE
10   2	10:15   11:15				
GIORNO MESE	DA ORE A ORE				
<p>Argomento: <b>Matrici circolanti. Enunciato e prova del teorema di convoluzione ciclica. Relazione tra convoluzione lineare e ciclica.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center;">  10   2  </td> <td style="text-align: center;">  11:15   12:15  </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td style="text-align: center;">DA ORE A ORE</td> </tr> </table> <p>● Lezione o Esercitazione o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	10   2	11:15   12:15	GIORNO MESE	DA ORE A ORE
10   2	11:15   12:15				
GIORNO MESE	DA ORE A ORE				
<p>Argomento: <b>La tecnica di Bluestein per il calcolo di trasformate di ordine arbitrario tramite convoluzione ciclica.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center;">  11   2  </td> <td style="text-align: center;">  10:15   11:15  </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td style="text-align: center;">DA ORE A ORE</td> </tr> </table> <p>● Lezione o Esercitazione o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	11   2	10:15   11:15	GIORNO MESE	DA ORE A ORE
11   2	10:15   11:15				
GIORNO MESE	DA ORE A ORE				



<p>Argomento: <b>Il problema della moltiplicazione di matrici in catena (def.). Parentesizzazioni e alberi. Esponenzialita' dell'enumerazione.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="0"> <tr> <td style="text-align: center;">  17   2  </td> <td style="text-align: center;">  10:15   11:15  </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td style="text-align: center;">DA ORE A ORE</td> </tr> </table> <p>● Lezione    o Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	17   2	10:15   11:15	GIORNO MESE	DA ORE A ORE
17   2	10:15   11:15				
GIORNO MESE	DA ORE A ORE				
<p>Argomento: <b>Moltiplicazione di Matrici a catena: proprietà di sottostruttura ottima. Derivazione della ricorrenza. Informazioni aggiuntive.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="0"> <tr> <td style="text-align: center;">  17   2  </td> <td style="text-align: center;">  11:15   12:15  </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td style="text-align: center;">DA ORE A ORE</td> </tr> </table> <p>● Lezione    o Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	17   2	11:15   12:15	GIORNO MESE	DA ORE A ORE
17   2	11:15   12:15				
GIORNO MESE	DA ORE A ORE				
<p>Argomento: <b>Moltiplicazione di Matrici a catena: sottoproblemi ripetuti e impostazione della risoluzione bottom-up. Analisi.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="0"> <tr> <td style="text-align: center;">  18   2  </td> <td style="text-align: center;">  10:15   11:15  </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td style="text-align: center;">DA ORE A ORE</td> </tr> </table> <p>● Lezione    o Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	18   2	10:15   11:15	GIORNO MESE	DA ORE A ORE
18   2	10:15   11:15				
GIORNO MESE	DA ORE A ORE				
<p>Argomento: <b>Moltiplicazione di Matrici a catena. Algoritmo memoizzato. Analisi. Informazione aggiuntiva: stampa e moltiplicazione ottima.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="0"> <tr> <td style="text-align: center;">  18   2  </td> <td style="text-align: center;">  11:15   12:15  </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td style="text-align: center;">DA ORE A ORE</td> </tr> </table> <p>● Lezione    o Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	18   2	11:15   12:15	GIORNO MESE	DA ORE A ORE
18   2	11:15   12:15				
GIORNO MESE	DA ORE A ORE				
<p>Argomento: <b>Problemi su stringhe. Prefissi, suffissi, sottostringhe e sottosequenze. Longest Common Subsequence: Definizione.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<table border="0"> <tr> <td style="text-align: center;">  19   2  </td> <td style="text-align: center;">  10:15   11:15  </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">GIORNO MESE</td> <td style="text-align: center;">DA ORE A ORE</td> </tr> </table> <p>● Lezione    o Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>	19   2	10:15   11:15	GIORNO MESE	DA ORE A ORE
19   2	10:15   11:15				
GIORNO MESE	DA ORE A ORE				





<p>Argomento: <b>Encoding polinomialmente correlati e equivalenza dei rispettivi problemi concreti rispetto alla risoluzione polinomiale.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<p style="text-align: right;">  27   2                          11:15   12:15   GIORNO MESE                      DA ORE    A ORE</p> <p>● Lezione    o Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note) <input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>
<p>Argomento: <b>Problemi e linguaggi formali. Decisione in tempo polinomiale. La classe P .</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<p style="text-align: right;">  3   3                          10:15   11:15   GIORNO MESE                      DA ORE    A ORE</p> <p>● Lezione    o Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note) <input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>
<p>Argomento: <b>Valutazione della didattica</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<p style="text-align: right;">  3   3                          11:15   12:15   GIORNO MESE                      DA ORE    A ORE</p> <p>o Lezione    o Esercitazione    ● Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note) <input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>
<p>Argomento: <b>Verificabilità in tempo polinomiale. Verificatore per HAMILTONIAN CIRCUIT. La classe NP. Relazioni tra P e NP.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<p style="text-align: right;">  4   3                          10:15   11:15   GIORNO MESE                      DA ORE    A ORE</p> <p>● Lezione    o Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note) <input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>
<p>Argomento: <b>Concetto di riducibilità in tempo polinomiale. Proprietà. Problemi NP-Completi. Definizione. Prove di NP-completezza: idea.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<p style="text-align: right;">  4   3                          11:15   12:15   GIORNO MESE                      DA ORE    A ORE</p> <p>● Lezione    o Esercitazione    o Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note) <input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>





<p>Argomento: <b>Dynamic Programming: minimum cost substring che richiede anche il calcolo delle sottostringhe di costo massimo.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<p>  13   3                          8:15   9:15            GIORNO MESE                      DA ORE    A ORE</p> <p><input type="radio"/> Lezione    ● Esercitazione    <input type="radio"/> Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)  <input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>
<p>Argomento: <b>Risoluzione di ricorrenza con induzione parametrica: metodo diretto e riduzione al master theorem.</b></p> <p>Firma del Docente</p>	<p>  13   3                          9:15   10:15            GIORNO MESE                      DA ORE    A ORE</p> <p><input type="radio"/> Lezione    ● Esercitazione    <input type="radio"/> Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)  <input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>
<p>Argomento:</p> <p>Firma del Docente</p>	<p>                                                             GIORNO MESE                                      DA ORE    A ORE</p> <p><input type="radio"/> Lezione    <input type="radio"/> Esercitazione    <input type="radio"/> Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)  <input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>
<p>Argomento:</p> <p>Firma del Docente</p>	<p>                                                             GIORNO MESE                                      DA ORE    A ORE</p> <p><input type="radio"/> Lezione    <input type="radio"/> Esercitazione    <input type="radio"/> Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)  <input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>
<p>Argomento:</p> <p>Firma del Docente</p>	<p>                                                             GIORNO MESE                                      DA ORE    A ORE</p> <p><input type="radio"/> Lezione    <input type="radio"/> Esercitazione    <input type="radio"/> Altre attività</p> <p><input type="checkbox"/> Motivazione di lezione non tenuta (v. note)  <input type="checkbox"/> Motivazione dell'assenza del Titolare</p> <p>Nome di eventuale sostituto</p> <p>.....</p>

## RICAPITOLAZIONE

Lezioni effettivamente impartite dal titolare	n. di ore: <b>70</b>
Lezioni impartite da eventuale sostituto	n. di ore: <b>2</b>
Esercitazioni in aula di laboratorio e tirocinio, seminari (incluse esercitazioni sul campo, escursioni, visite a impianti, ecc.)	n. di ore: <b>36</b>
Lezioni non svolte per impegni ministeriali e accademici	n. di ore: <b>0</b>
Lezioni non svolte per malattia	n. di ore: <b>0</b>
Lezioni non svolte per altri motivi	n. di ore: <b>0</b>

Firma del titolare

---

Il Presidente del Corso di Studi  
/Il Direttore della Scuola

Il Preside della Facoltà

---

---

*Eventuali osservazioni:*

---

---

---



Il registro compilato deve essere consegnato alla Presidenza di Facoltà alla fine dell'anno accademico o comunque alla fine dell'impegno didattico.

Qualora il presente registro non sia sufficiente a comprendere tutte le attività del corso, si prega di stamparne un secondo e di numerarlo progressivamente.

## AVVERTENZE

### **Art. 6 della Legge del 18 marzo 1958, n. 311:**

I Professori hanno l'obbligo di dedicare al proprio insegnamento, sotto forma di lezioni cattedratiche, sia di esercitazioni di seminario, di laboratorio o di clinica, tante ore quante la natura e l'estensione dell'insegnamento stesso richiedano e sono tenuti ad impartire le lezioni settimanali in non meno di tre giorni distinti.

Agli obblighi di cui al precedente comma i professori sono tenuti anche nel caso in cui alla rispettiva cattedra siano addetti aiuti, assistenti o lettori.

### **Art. 10 del D.P.R. 11 luglio 1980, n. 382:**

Fermi restando tutti gli altri obblighi previsti dalle vigenti disposizioni, i professori ordinari per le attività didattiche, compresa la partecipazione alle commissioni d'esame e alle commissioni di laurea, devono assicurare la loro presenza per non meno di 250 ore annuali distribuite in forme e secondo modalità da definire ai sensi del secondo comma del precedente art. 7.

Sono altresì tenuti ad assicurare il loro impegno per la partecipazione agli organi collegiali e di governo dell'Ateneo secondo i compiti previsti per ciascuna fascia. I professori a tempo pieno sono tenuti anche a garantire la loro presenza per non meno di altre 100 ore annuali per le attività di cui al successivo comma quarto e per l'assolvimento di compiti organizzativi interni.

La ripartizione di tali attività e compiti è determinata all'inizio di ogni anno accademico d'intesa tra i consigli di facoltà e di corso di laurea, con il consenso del professore interessato.

Le attività didattiche comprendono sia lo svolgimento dell'insegnamento nelle varie forme previste, sia lo svolgimento, nell'ambito di appositi servizi predisposti dalle facoltà, di compiti di orientamento per gli studenti, con particolare riferimento alla predisposizione dei piani di studio, ai fini anche delle opportune modifiche ed integrazioni sulla base dei risultati conseguiti dagli studenti stessi e delle loro meglio individuate attitudini e sopravvenute esigenze.

### **Art. 38 del Regolamento approvato con R.D. 6 aprile 1924, n. 674:**

Il Professore non può mutare l'orario scolastico senza averne avuta l'autorizzazione del Rettore, udita la Facoltà. Quando, per motivi di salute o per altro legittimo impedimento, egli non possa tenere la lezione, deve informare il Rettore in tempo utile perché gli studenti ne siano avvertiti.

### **Art. 9, 2° comma, del Regolamento didattico di Ateneo approvato dal Senato Accademico nella seduta del 2.4.2001:**

Il numero delle ore dedicate alle attività didattiche complessive e a quelle previste dalla legge per compiti organizzativi interni, secondo il regime d'impegno scelto, con la specifica degli argomenti trattati per ciascuna lezione, è certificato dal docente su apposito registro conforme al modello approvato dal Senato Accademico e firmato dal Preside.

[Per aggiornamento operativo, leggasi, in luogo di "Rettore", "Preside o Presidente del Consiglio di corso di laurea".]