

CORSO di LAUREA SPECIALISTICA IN SCIENZE PER L'INGEGNERIA

<b>1.1</b>	Denominazione dell'insegnamento	LABORATORIO DI FISICA MODERNA
<b>1.2</b>	Attività formativa (1)	<b>CARATTERIZZANTE</b>
<b>1.3</b>	Ambito disciplinare (2)	<b>DISCIPLINE MATEMATICHE, FISICHE INFORMATICHE</b>
<b>1.4</b>	Settore scientifico-disciplinare	<b>FIS/01</b>
<b>1.5</b>	Crediti formativi universitari (CFU)	<b>5</b>
<b>1.6</b>	Nome e Cognome del docente	<b>Adalberto SCIUBBA</b>
<b>1.7</b>	Modalità di copertura (3)	<b>ruolo</b>
<b>1.8</b>	Programma di sintesi dell'insegnamento (4)	<b>Il corso e' ripartito in moduli nei quali vengono introdotte sia dal punto di vista teorico che pratico (laboratorio) metodologie e tecniche avanzate di osservazione e misura. Lo studente sceglie 4 TECNOLOGIE ACUSTICHE A. Alippi – A</b>
		<b>i - ANALISI NON DISTRUTTIVE MEDIANTE TECNICHE FOTOTERMICHE C. Sibilia - - SORGENTI LASER AD EMISSIONE CONTINUA IMPULSATA E. Fazio - ANALIZZATORI VETTORIALI M. Migliorati - TECNICHE MICROSCOPIA ELETTRONICA E A SONDE ROSSI - CAR</b>
		<b>CARATTERIZZAZIONE ELETTRICA DI SEMICONDUTTORI G. Zollo - ANALISI DISTRUTTIVE MEDIANTE SPETTROSCOPIA RAGGI X (XRF) M. Piacentini – A.C. Felici</b>

- I. specificare se di BASE, CARATTERIZZANTI, AFFINI INTEGRATIVE O DI SEDE  
 II. gli ambiti disciplinari sono quelli definiti negli ordinamenti dei Corsi di studio  
 III. specificare se docente di ruolo o contratto  
 IV. si tratta di una sintesi di massimo 100 parole