



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

FACOLTÀ DI SCIENZE MM.FF.NN. CORSO DI LAUREA SPECIALISTICA IN CHIMICA PERCORSO METODOLOGIE CHIMICHE (Classe n° 62/S) (D.M. 509/99) PIANO DI STUDI

CONFORME ALLA DELIBERA DEL CONSIGLIO DIDATTICO DEL 27/05/2008

Anno Accademico 2008/09

(Da compilarsi on-line dal primo anno entro il 31 ottobre 2008 ad iscrizione effettuata)

I ANNO (C.F.U. 60)

I SEMESTRE	II SEMESTRE
082332 Informatica Chimica (C.F.U. 6)	082335 Trattamento dei dati e chemiometria (C.F.U. 6)
082336 Normazione e certificazione (C.F.U. 6)	083149 Metodologie e tecniche speciali organiche con laboratorio (C.F.U. 6)
082334 Metodologie analitiche per matrici complesse e laboratorio (C.F.U. 6)	083148 Metodologie e tecniche speciali inorganiche con laboratorio (C.F.U. 6)
* 3 Insegnamenti Caratterizzanti Opzionali (3 x C.F.U. 6)	
** 1 Corso a libera scelta (C.F.U. 6)	

*Complessivamente nei 2 anni i 4 insegnamenti *Caratterizzanti Opzionali* dovranno essere scelti in almeno 2 differenti settori scientifico disciplinari tra quelli indicati nella sottostante TABELLA

I SEMESTRE	II SEMESTRE
SETTORE ANALITICO 082328 <input type="checkbox"/> Chimica Analitica degli Inquinanti (C.F.U. 6)	SETTORE ANALITICO 082633 <input type="checkbox"/> Metodi Fisici in Chimica Analitica (C.F.U. 6) 082631 <input type="checkbox"/> Chimica Elettroanalitica (C.F.U. 6)
SETTORE CHIMICO-FISICO 082840 <input type="checkbox"/> Chimica Fisica dei Sistemi Complessi (C.F.U. 6) 082841 <input type="checkbox"/> Spettroscopia per lo Stato Solido (C.F.U. 6)	SETTORE CHIMICO-FISICO 082329 <input type="checkbox"/> Chimica Fisica dei Materiali (C.F.U. 6) 082839 <input type="checkbox"/> Chimica Teorica e Computazionale (C.F.U. 6)
SETTORE INORGANICO 082324 <input type="checkbox"/> Chimica dei Composti di Coordinazione (C.F.U. 6)	SETTORE INORGANICO 082639 <input type="checkbox"/> Chimica Bioinorganica (C.F.U. 6) 082641 <input type="checkbox"/> Chimica Metallorganica (C.F.U. 6) 082325 <input type="checkbox"/> Chimica Supramolecolare (C.F.U. 6)
SETTORE ORGANICO 082643 <input type="checkbox"/> Chimica delle Sostanze Organiche Naturali (C.F.U. 6) 082645 <input type="checkbox"/> Spettroscopia Molecolare Interpretativa (C.F.U. 6)	SETTORE ORGANICO 082788 <input type="checkbox"/> Chimica Biorganica (C.F.U. 6) 082327 <input type="checkbox"/> Chimica dei Composti Eterociclici (C.F.U. 6)

**** Il Corso a Libera scelta può essere scelto tra gli:**

- Insegnamenti sopra elencati non scelti come opzionali;
- Insegnamenti opzionali o fondamentali afferenti ai settori chimici ed attivati presso l'Università di Pavia;
- Insegnamenti opzionali o fondamentali afferenti a settori affini ed attivati presso l'Università di Pavia;
- Altri insegnamenti impartiti presso l'Università di Pavia.

codice	insegnamento	crediti (C.F.U. 6)	semestre

II ANNO (C.F.U. 57)

I SEMESTRE	II SEMESTRE
082764 Chimica Fisica Ambientale (C.F.U. 6)	082997 Altre Attività Formative (C.F.U. 3)
082339 Metodi fisici in Chimica Inorganica (C.F.U. 6)	082842 Internato di Tesi (C.F.U. 30)
082340 Chimica verde (C.F.U. 6)	
*1 Insegnamento <i>Caratterizzante Opzionale</i> (C.F.U. 6)	

***Complessivamente nei 2 anni i 4 insegnamenti *Caratterizzanti Opzionali* dovranno essere scelti in almeno 2 differenti settori scientifico disciplinari tra quelli indicati nella sottostante TABELLA**

I SEMESTRE	II SEMESTRE
SETTORE ANALITICO	SETTORE ANALITICO
082328 <input type="checkbox"/> Chimica Analitica degli Inquinanti (C.F.U. 6)	082633 <input type="checkbox"/> Metodi Fisici in Chimica Analitica (C.F.U. 6) 082631 <input type="checkbox"/> Chimica Elettroanalitica (C.F.U. 6)
SETTORE CHIMICO-FISICO	SETTORE CHIMICO-FISICO
082840 <input type="checkbox"/> Chimica Fisica dei Sistemi Complessi (C.F.U. 6) 082841 <input type="checkbox"/> Spettroscopia per lo Stato Solido (C.F.U. 6)	082329 <input type="checkbox"/> Chimica Chimica Fisica dei Materiali (C.F.U. 6) 082839 <input type="checkbox"/> Chimica Teorica e Computazionale (C.F.U. 6)
SETTORE INORGANICO	SETTORE INORGANICO
082324 <input type="checkbox"/> Chimica dei Composti di Coordinazione (C.F.U. 6)	082639 <input type="checkbox"/> Chimica Bioinorganica (C.F.U. 6) 082641 <input type="checkbox"/> Chimica Metallorganica (C.F.U. 6) 082325 <input type="checkbox"/> Chimica Supramolecolare (C.F.U. 6)
SETTORE ORGANICO	SETTORE ORGANICO
082643 <input type="checkbox"/> Chimica delle Sostanze Organiche Naturali (C.F.U. 6) 082645 <input type="checkbox"/> Spettroscopia Molecolare Interpretativa (C.F.U. 6)	082788 <input type="checkbox"/> Chimica Biorganica (C.F.U. 6) 082327 <input type="checkbox"/> Chimica dei Composti Eterociclici (C.F.U. 6)

PROVA FINALE 3 C.F.U.