

Informazioni sulla presentazione dei piani di studio
Laurea Triennale in “Informatica”
Laurea Magistrale in “Scienze informatiche”
Università di Parma — A.A. 2023-24

Docente referente: Flavio Bertini

26 luglio 2023

1 Informazioni per gli studenti iscritti in corso

Tutti gli studenti *iscritti in corso* alla Laurea Triennale in “Informatica” e alla Laurea Magistrale in “Scienze informatiche” nell’a.a. 2023-24 dovranno presentare la domanda di piano di studi, che consentirà di ottenere le firme di frequenza per gli insegnamenti nel piano e, successivamente, di iscriversi ai corrispondenti esami di profitto.

La domanda di piano di studi dovrà soddisfare i requisiti stabiliti dal Regolamento Didattico (in particolare, dall’allegato relativo ai piani di studio) del corso di studi considerato. I regolamenti sono disponibili sui siti web dei corsi di studi.

- [Regolamenti laurea triennale](#) ¹
- [Regolamenti laurea magistrale](#) ²

Nota Bene: sebbene nelle tabelle riportate nei Manifesti degli Studi e nei Regolamenti Didattici gli insegnamenti a scelta libera siano collocati in uno specifico semestre (al solo scopo di proporre un carico didattico bilanciato tra i due semestri), lo studente può liberamente scegliere insegnamenti che sono erogati in un semestre diverso. Si ricorda, comunque, che non è possibile garantire la compatibilità (cioè la non sovrapposizione) tra gli orari di lezione degli insegnamenti a scelta libera e gli orari di lezione degli altri insegnamenti che compongono il proprio piano degli studi.

1.1 Procedura informatica ESSE3

La domanda andrà presentata, preferibilmente, utilizzando la corrispondente applicazione informatica resa disponibile sulla piattaforma ESSE3. Sul sito web di Ateneo sono disponibili alcune [informazioni generali sull’utilizzo della procedura](#).³ Il periodo di attivazione dell’applicazione viene reso noto tramite messaggio email indirizzato alla casella di posta elettronica fornita ad ogni studente.

1.2 Procedura con modulo cartaceo

Alcuni studenti non saranno in grado di utilizzare l’applicazione informatica; a titolo di esempio:

- studenti che, avendo effettuato un trasferimento o un passaggio di corso, hanno ottenuto la convalida di alcuni esami sostenuti durante la carriera universitaria precedente, ottenendo un piano degli studi individuale non compatibile con le regole della procedura;

¹<https://corsi.unipr.it/it/cdl-info/regolamento-didattico-del-corso-di-studio>

²<https://corsi.unipr.it/it/cdlm-info/regolamento-didattico-del-corso-di-studio>

³<https://www.unipr.it/didattica/info-amministrative/piani-degli-studi>

- studenti che intendono indicare, tra gli insegnamenti a scelta libera, un insegnamento che non compare nel corrispondente elenco proposto dall'applicazione.

Quando non è possibile utilizzare l'applicazione informatica, lo studente deve presentare la domanda per il proprio piano di studi utilizzando il corrispondente [modulo cartaceo](#),⁴ disponibile sul sito web del corso di laurea. Il modulo compilato e firmato dovrà essere consegnato (preferibilmente via posta elettronica) al docente referente per i piani studio (Prof. Flavio Bertini, flavio.bertini@unipr.it). Tali domande saranno in seguito sottoposte al Consiglio di Corso di Studi Unificato (CCSU) per l'approvazione.

1.3 Indicazioni di massima sulla compilazione del piano

Tranne nel caso di presentazione di piano di studi cartaceo, la procedura informatica di compilazione del piano studi deve essere portata correttamente a termine, *fino alla conferma finale*. In caso contrario, il piano non viene registrato e non sarà possibile iscriversi agli esami di profitto.

In tutti i casi la procedura prevede che lo studente prenda visione del piano di studi presentato negli anni precedenti della sua carriera, nonché degli insegnamenti obbligatori previsti dal Manifesto degli Studi per l'a.a. 2023-24; tali elenchi *non* sono modificabili.

Laurea triennale, primo anno di corso. Non sono previsti insegnamenti a scelta. Occorre comunque seguire la procedura fino al termine e confermare la domanda di piano di studi.

Laurea triennale, secondo anno di corso. È prevista la copertura di 6 CFU con un insegnamento *a scelta libera* (Tabella A).

Laurea triennale, terzo anno di corso. È prevista la copertura di 6 CFU con un insegnamento *a scelta libera* (Tabella A), nonché la scelta della tipologia di tirocinio (interno all'Ateneo, ente esterno, all'estero).

Laurea magistrale, primo anno di corso. È prevista la copertura di 6 CFU con un insegnamento *a scelta guidata* (Tabella B) e la copertura di altri 6 CFU con un insegnamento *a scelta libera* (Tabelle B e C).

Laurea magistrale, secondo anno di corso. È prevista la copertura di 6 CFU con un insegnamento *a scelta libera* (Tabelle B e C) e la scelta della tipologia di tirocinio.

2 Studenti fuori corso

Lo studente che *nell'a.a. 2023-24 si iscrive fuori corso*, se lo desidera, può presentare domanda di modifica del proprio piano degli studi. Anche in questo caso è necessario utilizzare un [modulo cartaceo](#)⁵ nel quale andranno indicati gli insegnamenti da rimuovere dal piano di studi corrente e le corrispondenti sostituzioni con altri insegnamenti.

Il modulo compilato e firmato dovrà essere consegnato (preferibilmente via posta elettronica) al docente referente per i piani studio (Prof. Flavio Bertini, flavio.bertini@unipr.it). Tali domande saranno in seguito sottoposte al CCSU (Consiglio di Corso di Studi Unificato) per l'approvazione.

Vale la pena ripetere che lo studente che presenta domanda di modifica del piano deve essere *regolarmente iscritto al corrispondente corso di studi nell'a.a. 2023-24* (e in regola con il pagamento delle tasse universitarie). In particolare, lo studente laureando che, prevedendo di conseguire il titolo di studio entro aprile 2024, decide di non iscriversi nell'a.a. 2023-24 (e di non pagare le tasse universitarie) non potrà presentare una domanda di modifica del proprio piano degli studi.

⁴https://www.unipr.it/sites/default/files/albo_pretorio/allegati/25-10-2019/a7_rev4.pdf

⁵https://corsi.unipr.it/sites/default/files/2022-09/Modulo_modifica_piani_di_studi.pdf

3 Tabelle degli insegnamenti a scelta

Tabella A: scelte libere per Laurea Triennale

<i>Insegnamento</i>	<i>CFU</i>	<i>Sem</i>	<i>Codice</i>	<i>Corso di studi</i>
Amministrazione di Sistemi IT e Cloud	6	1	1008529	LT ingegneria IET
Analisi Matematica 2	6	2	1001162	LT Ingegneria ICA
Chimica	6	1	13103	LT Informatica
Informatica Grafica	6	1	13922	LT Ingegneria IET
Modelli e Algoritmi per il Supporto alle Decisioni	6	2	1004642	LT ingegneria IET
Programmazione di Sistemi Mobili	6	2	1006702	LT Ingegneria IET
Programmazione Orientata ai Microservizi	6	1	1011605	LT Informatica
Analisi del movimento nella pratica clinica	3	1	1011752	LT Scienze Motorie, Sport e Salute
B4Peace. Le sfide alla pace europea	6	2	1008963	LT Scienze Politiche e delle Relazioni Internazionali
Cambiamenti climatici: effetti sulla biodiversità e sugli ecosistemi	3	1	1010396	LT Scienze della Natura e dell'Ambiente
Cambiamento climatico e diritto della sostenibilità	6	2	1010115	LM Giurisprudenza
Citizen Science: nuovi approcci e strumenti di integrazione tra ricerca scientifica e società	3	1	1011606	LT Scienze della Natura e dell'Ambiente
Cittadinanza e Costituzione	6	2	1008882	LT Scienze Politiche e delle Relazioni Internazionali
Communication and Leadership Skills	3	1	1010795	LT Ingegneria Gestionale
Comunicazione digitale	6	1	1011719	LT Comunicazione e Media Contemporanei per le Industrie Creative
Cura, società, politica	6	2	1011730	LT Servizio Sociale
Diritto ed economia delle fonti di energia	6	1	1011673	LM Giurisprudenza
E.S.G. (Environmental Social Governance) e sostenibilità	3	1	1011715	LT Ingegneria Gestionale
Energia e transizione ecologica, oltre i miti la scienza	3	1	1010800	LT Chimica
Fondamenti di lingua dei segni italiana	6	2	1011244	LT Civiltà e Lingue Straniere Moderne
Fondamenti e pratiche dell'educazione etico-sociale	6	2	1011703	LM Progettazione e Coordinamento dei Servizi Educativi
Genere e sessualità: modelli sociali e politiche	6	2	1010769	LM Programmazione e Gestione dei Servizi Sociali
I determinanti del comportamento nei confronti dell'attività fisica, della sedentarietà e della dieta	3	1	1011756	LM Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate
Image processing per la microscopia	5	2	1011779	LM Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche
Image.J e i suoi plugin	3	2	1011780	LM Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche
Introduzione al management e alle soft skills	3	1	1011716	LT Ingegneria Gestionale

Italiano all'Università: soft-skills e competenze linguistiche (1)	6	1	1011741	LT Lettere
La gestione nonviolenta dei conflitti dai rapporti interpersonali ai contesti sociali	6	2	1011735	LM Programmazione e Gestione dei Servizi Sociali
Laboratorio di dilemmi dell'azione collettiva	3	2	1011727	LT Economia e Management
Laboratorio interdisciplinare sulla violenza di genere	6	1	1010763	LT Servizio Sociale
Museologia digitale. Sostenibilità culturale, sociale, economia nel museo	6	1	1011754	LT Beni Artistici, Librari e dello Spettacolo
Produrre tempo	3	1	1011717	LT Ingegneria Gestionale
Psicobiologia dell'identità di genere e dell'orientamento sessuale	3	2	1011753	LT Scienze Motorie, Sport e Salute
Psicopatologia del comportamento alimentare	3	2	1011755	LM Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate
Questioni e strumenti della comunicazione di genere	6	2	1011659	LM Giornalismo, Cultura Editoriale, Comunicazione Ambientale e Multimediale
Religious Diplomacy	4	1	1010791	LM International Business and Development
Sensori smart per la salute e l'ambiente	3	2	1010679	LT Chimica
Sociologia della sostenibilità alimentare	3	1	1011708	LM Economia e Management dei Sistemi Alimentari Sostenibili
Sociologia delle discriminazioni di genere	6	2	1011658	LM Giornalismo, Cultura Editoriale, Comunicazione Ambientale e Multimediale
Sonno e salute: aspetti sociali, culturali e psicologici	5	2	1011757	LM Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate
Stampa 3D e prototipazione rapida in ambito clinico	3	1	1011751	LT Scienze Motorie, Sport e Salute
Stress lavoro correlato e burnout (valutazione, autovalutazione e prevenzione)	6	2	1011539	LM Scienze Infermieristiche e Ostetriche
Sviluppo sostenibile	6	2	23697	LM Produzioni Animali Innovative e Sostenibili

Tabella B: scelte guidate per Laurea Magistrale

<i>Insegnamento</i>	<i>CFU</i>	<i>Sem</i>	<i>Codice</i>	<i>Corso di studi</i>
Crittografia	6	1	1005700	LM Matematica
Quantum computing	6	1	1009067	LM Scienze informatiche

Tabella C: scelte libere per Laurea Magistrale

<i>Insegnamento</i>	<i>CFU</i>	<i>Sem</i>	<i>Codice</i>	<i>Corso di studi</i>
Applicazioni Industriali dell'Intelligenza Artificiale	6	1	1010245	LM in Scienze informatiche
Deep Learning and Generative Models	6	1	1009894	LM in Ingegneria Informatica
Embedded Systems	6	2	1009774	LM in Ingegneria Informatica
Fondamenti di Visione Artificiale	6	1	1007096	LM in Ingegneria Informatica
Internet of Things	6	2	1006076	LM in Communication engineering
Nonlinear Systems	6	2	1007810	LM in Ingegneria Informatica
Programmazione Orientata ai Microservizi	6	1	1011605	LT Informatica
Sicurezza Informatica	6	1	1011828	LM in Scienze informatiche
Sistemi di Automazione	6	1	1002544	LM in Ingegneria Informatica
Sistemi di Realtà Virtuale e Aumentata	6	1	1008731	LM in Ingegneria Informatica
Analisi del movimento nella pratica clinica	3	1	1011752	LT Scienze Motorie, Sport e Salute
B4Peace. Le sfide alla pace europea	6	2	1008963	LT Scienze Politiche e delle Relazioni Internazionali
Cambiamenti climatici: effetti sulla biodiversità e sugli ecosistemi	3	1	1010396	LT Scienze della Natura e dell'Ambiente
Cambiamento climatico e diritto della sostenibilità	6	2	1010115	LM Giurisprudenza
Citizen Science: nuovi approcci e strumenti di integrazione tra ricerca scientifica e società	3	1	1011606	LT Scienze della Natura e dell'Ambiente
Cittadinanza e Costituzione	6	2	1008882	LT Scienze Politiche e delle Relazioni Internazionali
Communication and Leadership Skills	3	1	1010795	LT Ingegneria Gestionale
Comunicazione digitale	6	1	1011719	LT Comunicazione e Media Contemporanei per le Industrie Creative
Cura, società, politica	6	2	1011730	LT Servizio Sociale
Diritto ed economia delle fonti di energia	6	1	1011673	LM Giurisprudenza
E.S.G. (Environmental Social Governance) e sostenibilità	3	1	1011715	LT Ingegneria Gestionale
Energia e transizione ecologica, oltre i miti la scienza	3	1	1010800	LT Chimica
Fondamenti di lingua dei segni italiana	6	2	1011244	LT Civiltà e Lingue Straniere Moderne
Fondamenti e pratiche dell'educazione etico-sociale	6	2	1011703	LM Progettazione e Coordinamento dei Servizi Educativi
Genere e sessualità: modelli sociali e politiche	6	2	1010769	LM Programmazione e Gestione dei Servizi Sociali
I determinanti del comportamento nei confronti dell'attività fisica, della sedentarietà e della dieta	3	1	1011756	LM Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate
Image processing per la microscopia	5	2	1011779	LM Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche
ImageJ e i suoi plugin	3	2	1011780	LM Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche
Introduzione al management e alle soft skills	3	1	1011716	LT Ingegneria Gestionale

Italiano all'Università: soft-skills e competenze linguistiche (1)	6	1	1011741	LT Lettere
La gestione nonviolenta dei conflitti dai rapporti interpersonali ai contesti sociali	6	2	1011735	LM Programmazione e Gestione dei Servizi Sociali
Laboratorio di dilemmi dell'azione collettiva	3	2	1011727	LT Economia e Management
Laboratorio interdisciplinare sulla violenza di genere	6	1	1010763	LT Servizio Sociale
Museologia digitale. Sostenibilità culturale, sociale, economia nel museo	6	1	1011754	LT Beni Artistici, Librari e dello Spettacolo
Produrre tempo	3	1	1011717	LT Ingegneria Gestionale
Psicobiologia dell'identità di genere e dell'orientamento sessuale	3	2	1011753	LT Scienze Motorie, Sport e Salute
Psicopatologia del comportamento alimentare	3	2	1011755	LM Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate
Questioni e strumenti della comunicazione di genere	6	2	1011659	LM Giornalismo, Cultura Editoriale, Comunicazione Ambientale e Multimediale
Religious Diplomacy	4	1	1010791	LM International Business and Development
Sensori smart per la salute e l'ambiente	3	2	1010679	LT Chimica
Sociologia della sostenibilità alimentare	3	1	1011708	LM Economia e Management dei Sistemi Alimentari Sostenibili
Sociologia delle discriminazioni di genere	6	2	1011658	LM Giornalismo, Cultura Editoriale, Comunicazione Ambientale e Multimediale
Sonno e salute: aspetti sociali, culturali e psicologici	5	2	1011757	LM Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate
Stampa 3D e prototipazione rapida in ambito clinico	3	1	1011751	LT Scienze Motorie, Sport e Salute
Stress lavoro correlato e burnout (valutazione, autovalutazione e prevenzione)	6	2	1011539	LM Scienze Infermieristiche e Ostetriche
Sviluppo sostenibile	6	2	23697	LM Produzioni Animali Innovative e Sostenibili