



Università degli Studi di Napoli *Federico II*  
Centro Interdipartimentale di Ricerca L.U.P.T.

## ***Corso di “PHP Developer”***

Vi segnalo che sono aperte le iscrizioni al Corso di Programmazione con PHP, che prenderà il via presso il Centro Interdipartimentale di Ricerca LUPT dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, ***il 26 ottobre 2012.***

Obiettivo del corso è di insegnare a:

- ✓ adoperare e gestire il più diffuso linguaggio di programmazione lato server nato per lo sviluppo di applicazioni e siti web dinamici.
- ✓ progettare pagine web che interagiscano con i visitatori del sito;
- ✓ sviluppare programmi in PHP creando funzioni personalizzate e gestendo il flusso dell'applicazione, dalla convalida dei dati inviati dall'utente all'elaborazione visiva del risultato;
- ✓ gestire le interazioni tra database relazionali MySQL e siti web;
- ✓ aggiornare i contenuti dei siti web impadronendosi delle tecniche per l'archiviazione, la modifica, la visualizzazione e la ricerca dei dati;
- ✓ effettuare l'upload e la creazione di file su server.
- ✓ gestire l'invio di email da e verso gli utenti;
- ✓ utilizzare i cookie e le sessioni;
- ✓ progettare e realizzare siti e portali web con un alto grado di personalizzazione, aree ad accesso riservato, interfacce e sistemi per la gestione dei contenuti (CMS), pagine di ricerca.

***A chi si rivolge*** –Il corso si rivolge a Sviluppatori e web designer che vogliono creare database relazionali e interfacciarli con siti web dinamici utilizzando il software open source PHP e MySQL.

### ***I Requisiti d'ingresso :***

- ✓ conoscenza del linguaggio HTML;



Università degli Studi di Napoli *Federico II*  
Centro Interdipartimentale di Ricerca L.U.P.T.

- ✓ conoscenza di base del software Adobe Dreamweaver.

Per accedere al corso **non è necessario essere iscritti all'Università.**

***Il Programma del corso*** - Il corso, della durata di 80 ore, è articolato in articolato in 20 lezioni della durata di 4 ore ciascuna ed affrontai seguenti argomenti:

- Fondamenti di programmazione
- Installazione del server Apache e del motore PHP
- Sintassi del linguaggio e tipi di dati
- Costanti, variabili, e operatori
- Interazione con l'utente: i web form e la convalida dei dati
- Cenni di JavaScript
- Strutture di controllo
- Stringhe e array
- Funzioni
- Classi e oggetti
- La ricerca di errori nel codice
- Database relazionali e fondamenti di SQL
- Installazione di MySQL sul server
- Sintassi MySQL
- Creazione di un database
- Connessione e accesso al database, visualizzazione e ordinamento dei dati
- Inserimento, modifica, aggiornamento, ricerca dei dati
- File system e FTP: creazione, upload e download dei file
- Cookie e sessioni
- Email con PHP
- Progettare e realizzare un CMS (Content Management System)

***Gli Addetti al corso:*** Nell'espletamento del corso sono impegnati un docente dedicato allo svolgimento della parte teorica e un co-docente dedicato allo svolgimento delle esercitazioni.

Inoltre gli allievi possono contare su un addetto preposto all'attività di accoglienza, orientamento e affiancamento consulenziale.

***L'Organizzazione didattica:***



Università degli Studi di Napoli *Federico II*  
Centro Interdipartimentale di Ricerca L.U.P.T.

Il corso si basa sull'applicazione immediata delle tecniche e dei concetti insegnati attraverso un'ampia serie di esempi reali ed esercitazioni mirate. In particolare nella prima parte della lezione vengono presentate le metodologie e le attività operative necessarie alla risoluzione degli argomenti trattati, nella seconda parte della sessione i discenti verificano l'applicazione di quanto presentato. Alcune sessioni di lavoro sono interamente dedicate alle esercitazioni: prove di simulazione basate su esercizi complessi riepilogativi degli argomenti trattati.

***Sede di svolgimento:*** Le lezioni si terranno il venerdì, dalle ore 14.30 alle ore 18.30, presso il laboratorio informatico del Centro Interdipartimentale di Ricerca L.U.P.T. via toledo 402 – 80134 NAPOLI, con PC in rete e monitor LCD.

***Materiale didattico :*** Al termine di ciascuna lezione gli allievi ricevono una dispensa relativa agli argomenti trattati.

***L'Esame finale:*** Al termine del corso è previsto l'espletamento di una prova finale ai fini dell'accertamento delle competenze acquisite. Quest'ultima sarà oggetto di valutazione da parte di una Commissione di esperti ai fini del rilascio dell'attestato di frequenza.

***L'Attestato di partecipazione:*** Al termine del corso sarà rilasciato dal Centro L.U.P.T. dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, un attestato di frequenza con profitto, valido ai fini dei crediti formativi e per il libretto formativo del Cittadino ai sensi del Decreto Legislativo 10 settembre 2003 n. 276 art. 2 comma 1 lettera i) e s.m. ed int.).

***Costo del corso e modalità per l'iscrizione:***

Il costo del corso è di € 700,00.

Per iscriversi è necessario versare un acconto pari a 250,00 € mediante:

- Contanti presso la Segreteria del Centro Interdipartimentale di Ricerca L.U.P.T. c/o via Toledo 402 – 80134 Napoli;
- Assegno circolare non trasferibile intestato a: "Centro L.U.P.T. - Università degli Studi di Napoli Federico II";
- Bonifico Bancario a: Centro L.u.p.t. - Banco di Napoli-SanPaolo IMI - Agenzia n.28 Cod IBAN:IT13B0101003428000025000009 (indicare nella causale la denominazione del corso);



Università degli Studi di Napoli *Federico II*  
Centro Interdipartimentale di Ricerca L.U.P.T.

Per completare l'iscrizione è necessario consegnare la Scheda di iscrizione – che è possibile anche scaricare dal sito web del Centro [www.lupt.unina.it/corsi](http://www.lupt.unina.it/corsi) - debitamente compilata e sottoscritta in tutte le sue parti - presso la segreteria amministrativa del Centro Interdipartimentale di ricerca L.U.P.T' sito in via Toledo, 402 - 80134 Napoli o a mezzo fax al n. 081/5513495.

***Il corso è a numero chiuso. E' previsto un numero minimo ed un numero max. di adesioni (numero minimo per l'attivazione: 12 - numero massimo di partecipanti: 20).***

***Gli studenti e il personale dell'Università degli Studi di Napoli Federico II beneficeranno di uno sconto del 10% sul costo di iscrizione.***

***Per informazioni:***

*Dott.ssa Maria Salemmè*

*Scuola di formazione Professionale "R. d. Ambrosio"*

*LABMEL – Centro Interdipartimentale di Ricerca LUPT*

*Università degli Studi di Napoli Federico II*

*Tel: 081/2538891*

*e-mail: [maria.salemmè@unina.it](mailto:maria.salemmè@unina.it) – [segreteria.ait@unina.it](mailto:segreteria.ait@unina.it)*

*sito web: [www.lupt.unina.it/corsi](http://www.lupt.unina.it/corsi)*



# SCHEDA DI ISCRIZIONE

## CONDIZIONI GENERALI

1) PROCEDURA D'ISCRIZIONE - Si articola in tre fasi: a) Effettuare il versamento dell'acconto pari a 150,00 € mediante: Assegno circolare non trasferibile intestato al "Centro L.U.P.T. dell'università degli Studi di Napoli Federico II e/o - Bonifico bancario a: Banco di Napoli - SanPaolo IMI - Agenzia n. 28 Cod IBAN: IT13B0101003428000025000009, indicando nella causale il nome del corso. b) consegnare la Scheda di iscrizione, debitamente compilata e sottoscritta in tutte le sue parti, presso la segreteria amministrativa del Centro Interdipartimentale di ricerca L.U.P.T sito in via Toledo, 402 - 80134 Napoli. L'iscrizione si intenderà perfezionata soltanto con l'avvenuta ricezione da parte della segreteria Amministrativa del Centro L.U.P.T. dell'assegno Circolare N.T. o del Bonifico Bancario. c) Consegnare il saldo entro 15 giorni dall'inizio del corso attraverso le modalità sopra descritte.

2) FACOLTA' DI MODIFICA - Il Centro L.U.P.T., si riserva di rinviare la data di inizio del corso o di annullarlo e - nel caso di annullamento - provvederà a rimborsare ciascun iscritto nella misura pari al pagamento della quota di iscrizione già effettuato. Il Centro L.U.P.T. si riserva, inoltre, di cambiare gli orari nonché di modificare programmi e sostituire docenti e/o co-docenti. Del/i cambiamento/i verrà data tempestiva comunicazione agli interessati mediante telefono o via e-mail.

3) IMPOSSIBILITA' A PARTECIPARE - Gli iscritti che, all'atto della comunicazione dell'inizio del corso, e per motivate esigenze si trovassero nell'impossibilità a partecipare, potranno a insindacabile giudizio del Centro trasferire l'iscrizione all'edizione successiva,

4) RINUNCIA - Il partecipante ai corsi che decida di rinunciare alla prosecuzione degli stessi per motivi non imputabili al L.U.P.T., non ha diritto ad alcun rimborso delle quote eventualmente già versate ed è in ogni caso tenuto al pagamento dell'intera quota di iscrizione.

Il sottoscritto

Nome e Cognome.....

Luogo e Data di nascita.....

Indirizzo.....

C.A.P. .... Città..... Prov.....

Telefono/cell.....

E-mail.....

C.F.....

Partita IVA.....

Titolo di studio.....

Iscrizione all'albo

(In caso di risposta affermativa specificare l'albo)

Si  No

Modalità di pagamento:

Assegno Circolare

Bonifico Bancario

Chiede di partecipare al corso di:

.....

Con la firma della presente si dichiara espressamente di accettare tutte le "Condizioni Generali" al lato indicate.

Data..... Firma.....

Ai sensi e per gli effetti degli artt. 1341 e 1342 del c.c. si approvano specificatamente i punti n.ri 2), 3), 4) delle "Condizioni Generali" a lato indicate.

Data..... Firma.....

Informativa in materia di protezione dei dati personali Ai sensi e per gli effetti del D. Lgs. 196/2003, il partecipante sottoscrive la presente quale espresso consenso al trattamento dei propri dati personali da parte del Centro Interdipartimentale di Ricerca L.U.P.T. e conferma di aver ricevuto informativa sui seguenti punti: 1) i dati personali verranno trattati esclusivamente per gli scopi connessi ai fini istituzionali del Centro ovvero dipendenti da obblighi di legge, ivi compresa l'adozione di misure di sicurezza; 2) i dati personali potranno essere trattati anche per finalità di informazione circa le attività promozionali e di formazione promosse dal Centro L.U.P.T.; 3) i dati personali verranno trattati manualmente e con strumenti automatizzati e conservati per la durata prevista dal D. Lgs. 196/2003 e alla fine distrutti; 4) il conferimento dei dati è obbligatorio per beneficiare dei servizi di cui sopra e l'eventuale diniego di consenso comporta l'impossibilità per il Centro L.U.P.T. di erogare il servizio richiesto; 5) i dati personali non saranno diffusi presso terzi; 6) il partecipante gode dei diritti assicurati dall' art.7 del citato D. Lgs. 196/2003, mediante apposita richiesta al titolare o al responsabile del trattamento; 7) titolare del trattamento è il Centro Interdipartimentale di Ricerca L.U.P.T. dell'Università degli Studi di Napoli Federico II - via Toledo, 402 - 80134 - Napoli. Il richiedente esprime il proprio CONSENSO al trattamento dei dati personali, con le modalità e per le finalità ivi indicate.

Data..... Firma.....