



idra srls

Via Vasco Peloni, 2,
Montecatini Terme, 51016 (PT)
3773538663

www.idra.it info@idra.it idra@pec.idra.it
PIVA 02061020471

idra srls è una società specializzata nella realizzazione di piattaforme web, app ibride, eCommerce e siti web tradizionali; produzione video, audio, grafica, app, ebook, fotografie e testi; corsi di formazione e intermediazione di servizi turistici; marketing operativo per lo sviluppo locale.

idra srls opera con un focus particolare su: marketing territoriale, valorizzazione di destinazioni turistiche, animazione territoriale e raccolta, elaborazione ed analisi dati turistici.

Il responsabile dello sviluppo tecnico per idra srls è Massimo Ciccolini

Storia di idra

Il progetto idra nasce nel 1993 da un'idea di Massimo Ciccolini per la ricerca e lo sviluppo di tecnologie nei campi della digitalizzazione e del web, che in quegli anni si affacciavano con forza nel panorama della comunicazione.

Il progetto desta fin dall'inizio l'attenzione nel campo dell'editoria e dell'accademia.

È la Casa editrice Le Monnier di Firenze la prima a coglierne le opportunità, commissionando la realizzazione in forma digitale di caratteri speciali per la fonetica e la progettazione e la realizzazione di un sistema di impaginazione automatica per Il dizionario della lingua italiana di Giacomo Devoto e Gian Carlo Oli (ed. 1995).

Nei primi anni '90 vengono realizzati CD-ROM interattivi per: La Casa editrice Le Monnier, l'Università degli studi di Roma La Sapienza, l'Istituto per l'Arte e il Restauro Palazzo Spinelli di Firenze. In questo periodo nascono i primi siti web realizzati da idra, tra cui idra.it.





idra srls

Via Vasco Peloni, 2,
Montecatini Terme, 51016 (PT)
3773538663

www.idra.it info@idra.it idra@pec.idra.it
PIVA 02061020471

Verso la fine degli anni '90 inizia una collaborazione con l'*Università degli Studi di Ferrara*, per la quale vengono progettati e realizzati siti internet per la formazione a distanza, e con l'*Università degli Studi di Lecce* per produzioni multimediali. Nello stesso periodo vengono prodotti una serie di CD-ROM didattici e interattivi per *IBM Italia Spa* di Milano e la *Casa editrice Le Monnier*.

Agli inizi degli anni 2000, per la *Lux Vide Spa* di Roma, vengono realizzati il sito web e il progetto "Bibbia Educational": 13 CD-ROM sui personaggi dei 13 episodi del Progetto Bibbia per il quale è stato progettato e realizzato lo sviluppo software e la regia multimediale.

Tra il 2004 e il 2006, per l'*Università degli Studi di Lecce*, insegnamento di "Laboratorio di informatica multimediale" e "Informatica applicata ai media".

Negli anni successivi vengono realizzate consulenze, per i settori editoriale e network, per la *Presidenza del Consiglio dei Ministri* e per la *RAI-Radiotelevisione Italiana*.

In questo periodo lo sviluppo si concentra sulla realizzazione di app ibride tra cui "I Cammini", realizzata per l'*istituto per l'ambiente e l'educazione Scholé Futuro Onlus*, Torino, per la promozione dei sentieri turistici intorno al lago d'Orta.

In ambito internazionale, viene realizzato un intervento su un server del *Ministero del Turismo e della Cultura Etiope* ad Addis Abeba sul quale vengono installati e configurati alcuni software per il monitoraggio del turismo.

Sempre in ambito internazionale, per la *Secretaria do Turismo Estado de Bahia* in Brasile, viene realizzato un sito internet e una web community in grado di mettere in comunicazione pubblica amministrazione, operatori turistici e turisti.

In ambito di ecologia ed ambiente vengono realizzati alcuni siti web, tra cui La Nuova Ecologia di *Legambiente*, *EcoInCittà* e *Sapereambiente.it*



idra srls

Via Vasco Peloni, 2,
Montecatini Terme, 51016 (PT)
3773538663

www.idra.it info@idra.it idra@pec.idra.it
PIVA 02061020471

Nel 2016, sotto la spinta della ricerca di nuovi orizzonti per il web e la comunicazione, sempre con l'iniziativa di Massimo Ciccolini che ha condotto la realizzazione tecnica e sperimentale nel corso degli anni, è stata fondata l'associazione culturale idra (associazione.idra.it), che ha portato a discutere sul tema della terza innovazione digitale professionisti di settori eterogenei: spettacolo, salute, sviluppo economico, editoria.

Nel 2023, come naturale sbocco del percorso dell'associazione, viene fondata idra srls, destinata a portare nel mercato il patrimonio di ricerca ed innovazione accumulato negli anni, sotto la guida di Massimo Ciccolini che mantiene il ruolo di tecnico senior e responsabile tecnico delle produzioni realizzate.

Dal 2005 ad oggi:

Aspen Institute Italia:

- sito internet <https://www.aspeninstitute.it/>

Target Euro Srl, Cosenza per **Secretaria do Turismo Estado de Bahia**, Brasile

- sito internet e web community
<https://www.redebts.net/>

Pentapolis Onlus, Roma

- sito internet del progetto integrato *Italia smART Community*
<https://www.italiasmartcommunity.it/>
- sito internet della testata giornalistica *Ecoincitta.it*
<https://www.ecoincitta.it/>

RAI-Radiotelevisione Italiana, Roma

- sito internet della testata di *GR Parlamento*
<http://www.grparlamento.rai.it/>
- consulenza per settore network
- relazione su: *Rapporto sui siti web ufficiali delle regioni italiane con particolare attenzione agli aspetti di comunicazione istituzionale ed alle possibili implementazioni con prodotti Rai*





idra srls

Via Vasco Peloni, 2,
Montecatini Terme, 51016 (PT)
3773538663

www.idra.it info@idra.it idra@pec.idra.it
PIVA 02061020471

Università degli Studi di Lecce

- insegnamento del corso *Informatica applicata ai media*, Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie delle Arti figurative, della Musica, dello Spettacolo e della Moda, Facoltà di Beni Culturali, a.a. 2005/06
- insegnamento del corso *Laboratorio di informatica Multimediale*, Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie delle Arti figurative, della Musica, dello Spettacolo e della Moda, Facoltà di Beni Culturali, a.a. 2005/06

Lux Vide S.p.A., Roma

- progettazione e realizzazione sviluppo software per *Bibbia Educational*: CD-Rom sul personaggio *Pietro*
- regia multimediale per *Bibbia Educational*: CD-Rom sul personaggio *Pietro*

Saperenetwork srl, Alba (CN)

- sito internet della testata d'informazione culturale *Sapereambiente*
<https://www.sapereambiente.it/>
- sito internet della testata giornalistica *Help Consumatori*
<https://www.helpconsumatori.it/>
- sito internet della testata giornalistica *AgricolturaBio.info*
<https://www.agricolturabio.info/>

Presidenza del Consiglio dei Ministri, Roma

- consulenza per il settore editoriale
- progetto grafico e impaginazione del fascicolo: *La riforma nella seconda parte della Costituzione - breve guida per il cittadino* Dipartimento per le riforme istituzionali e la devoluzione

Target Euro Srl, Cosenza per Ministero del Turismo e della Cultura Etiopie, Etiopia

- Installazione e configurazione di alcuni software su server del Ministero Etiopie ad Addis Abeba per il monitoraggio del turismo.

Università degli Studi di Firenze,

- consulenza per il settore multimediale
- progettazione e realizzazione del master del CD Rom della pubblicazione "Re-engineering Engineering Education in Europe" nell'ambito del Progetto Europeo SOCRATES Thematic Network: TREE – Teaching and Research in Engineering in Europe

Casa editrice Le Monnier, Firenze

- progettazione e realizzazione del CD-Rom: *Numeri figure formule – Laboratorio di informatica*
di C. Romeni e D. Paola, edito dalla Casa Editrice Le Monnier

Regione Lazio

- realizzazione del sito Internet "Librerie Intraprendenti del Lazio"
<http://www.lilibri.it/>



idra srls

Via Vasco Peloni, 2,
Montecatini Terme, 51016 (PT)
3773538663

www.idra.it info@idra.it idra@pec.idra.it
PIVA 02061020471

Regione Toscana

- progettazione e realizzazione del sito Internet “*Parchi naturali della regione Toscana*” <http://www.parchinaturali.toscana.it/>

Istituto per l'ambiente e l'educazione Scholé Futuro Onlus, Torino

- Realizzazione app ibrida *I Cammini* versione Android e iOS
- sito internet del *World Environmental Education Congress Network*
<http://weecnetwork.org/>
- sito internet del *World Environmental Education Congress Network Italia*
<https://weecnetwork.it/>
- sito internet della rivista .eco
<https://rivistaeco.it/>
- sito internet della rivista *Il Pianeta azzurro*
<http://ilplanetazzurro.it/>
- sito internet della rivista *Culture della sostenibilità*
<http://culturedellasostenibilita.it/>

Editoriale La Nuova Ecologia società cooperativa

- sito internet della testata *La Nuova Ecologia*
<http://lanuovaecologia.it/>

Associazione di promozione sociale Open Culture Atlas / Tropico del Libro, Roma

- realizzazione del sito Internet “*Tropico del Libro*”
<http://tropicodellibro.it/>
- realizzazione del sito Internet “*Open Culture Atlas*” totalmente geolocalizzato e con inserimento libero
<http://opencultureatlas.tropicodellibro.it/>

Edizioni Sonda, Casale Monferrato (AL)

- realizzazione del sito Internet con carrello elettronico <http://www.sonda.it/>

Associazione Urban Experience, Roma

- realizzazione del sito Internet “*Urban Experience*”
<http://www.urbanexperience.it/>
- realizzazione del sito Internet “*GEOblog Kinetic RomaRadioRaid*” per FORD Italia
<http://www.geoblog.it/kineticrrr/>

Mercury srl Centro studi sul turismo, Firenze

- consulenza per il settore editoriale
- analisi e progettazione per lo sviluppo di siti web per la promozione e la commercializzazione di studi sul turismo



idra srls

Via Vasco Peloni, 2,
Montecatini Terme, 51016 (PT)
3773538663

www.idra.it info@idra.it idra@pec.idra.it
PIVA 02061020471

Associazione teatron.org, Roma

- responsabile del progetto www.geoblog.org, sviluppo interfaccia, e sviluppo PHP del sito
- realizzazione del sito Internet “*GEOblog Arvalia*” Comune di Roma
<http://www.geoblog.it/arvalia/>
- realizzazione del sito Internet “*GEOblog Castell*” Casale Monferrato
<http://www.geoblog.it/castell/>
- realizzazione del sito Internet “*GEOblog Digital Caput Mundi*” Comune di Roma
<http://www.geoblog.it/digitalcaputmundi/>
- realizzazione del sito Internet “*GEOblog Francigena*”
<http://www.geoblog.it/francigena/> Regione Lazio
- realizzazione del sito Internet “*GEOblog Futur*” Comune di Roma
<http://www.geoblog.it/futur/>
- realizzazione del sito Internet “*GEOblog Garbatella*” Roma
<http://www.geoblog.it/garbatella/>
- realizzazione del sito Internet “*GEOblog Index Urbis*” Festa dell’Architettura di Roma
<http://www.geoblog.it/indexurbis/>
- realizzazione del sito Internet “*GEOblog Letteratour*” Festival della letteratura di viaggio - Roma
<http://www.geoblog.it/letteratour/>
- realizzazione del sito Internet “*GEOblog Luci d’Ancona*” Comune di Ancona
<http://www.geoblog.it/lucidancona/>
- realizzazione del sito Internet “*GEOblog Macerata*” Accademia di Belle Arti di Macerata
<http://www.geoblog.it/macerata/>

Comunità Montana Vallo di Diano, Padula (SA)

- progettazione e realizzazione del sito Internet “*Vallo di Diano: Sviluppo sostenibile nella filiera turistico-culturale*” <http://www.dianosostenibile.it/>
- consulenza ed assistenza per prodotti multimediali per il progetto “*Sviluppo sostenibile nella filiera turistico-culturale*” coordinato dalla Comunità Montana Vallo di Diano e dalla Regione Campania e cofinanziato dall’Unione Europea.
- consulenza ed assistenza per pubblicazioni editoriali per il progetto “*Sviluppo sostenibile nella filiera turistico-culturale*” coordinato dalla Comunità Montana Vallo di Diano e dalla Regione Campania e cofinanziato dall’Unione Europea.

dal 1998 al 2004:

Università degli Studi di Lecce

- insegnamento del corso *Laboratorio di informatica Multimediale* Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie delle Arti figurative, della Musica, dello Spettacolo e della Moda, Facoltà di Beni Culturali, a.a. 2004/05
- insegnamento del corso *Laboratorio di informatica Multimediale* Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie delle Arti figurative, della Musica, dello Spettacolo e della Moda, Facoltà di Beni Culturali, a.a. 2003/04



idra srls

Via Vasco Peloni, 2,
Montecatini Terme, 51016 (PT)
3773538663

www.idra.it info@idra.it idra@pec.idra.it
PIVA 02061020471

Lux Vide S.p.A., Roma

- consulenza per il settore multimediale
- progettazione e realizzazione del sito Internet www.luxvide.it
- progettazione e realizzazione dello sviluppo software per *Bibbia Educational*: 13 CD-Rom sui personaggi dei 13 episodi del Progetto Bibbia
- Regia multimediale per *Bibbia Educational*: 13 CD-Rom sui personaggi dei 13 episodi del Progetto Bibbia

IBM Italia Spa, Milano:

- responsabile di progetto e ideazione e sviluppo multimediale del CD-Rom: *Fisica Multimediale* di A. Ferilli, edito dalla Casa Editrice Le Monnier
- responsabile di progetto e ideazione e sviluppo multimediale del CD-Rom: *Matematica Multimediale* di M. Battelli, edito dalla Casa Editrice Le Monnier

Istituto per l'Arte e il Restauro Palazzo Spinelli, Firenze

- consulenza per il settore multimediale
- la progettazione e la realizzazione dello sviluppo software per la versione definitiva di *Artis*: CD-Rom sulle tecniche di diagnostica e restauro utilizzate per i dipinti del periodo compreso tra il 1200 e il 1700, progetto Info2000 della Comunità Europea
- sviluppo del sito Internet www.spinelli.it
- sviluppo del sito Internet www.istitutocavour.it
- consulenza per lo sviluppo dei Siti Web

**Università di Lecce con Scuola Media Statale "A. Galateo" di Lecce,
I.T.A.S. "G. Deledda" di Lecce, Dir. Didattica 5° circolo "Livio Tempesta"
di Lecce**

- consulenza per la realizzazione di un prodotto multimediale per il progetto *Per una integrazione partecipata: quale teatro?* finanziato da INDIRE di Firenze
- progettazione e realizzazione del sito www.teatrintegrazione.org

Firenze spettacolo, Firenze

- sviluppo del sito Internet www.firenzespettacolo.it

Università degli Studi di Ferrara

- progettazione e realizzazione del sito Internet carid.unife.it del CARID (Centro di Ateneo per la Ricerca e l'Innovazione Didattica) per formazione a distanza
- progettazione e realizzazione del sito Internet carid_servizi.unife.it del CARID (Centro di Ateneo per la Ricerca e l'Innovazione Didattica) news per ogni corso attivo
- progettazione e realizzazione del sito Internet carid_servizi.unife.it del CARID (Centro di Ateneo per la Ricerca e l'Innovazione Didattica) valutazione a distanza con messaggi compensativi



idra srls

Via Vasco Peloni, 2,
Montecatini Terme, 51016 (PT)
3773538663

www.idra.it info@idra.it idra@pec.idra.it
PIVA 02061020471

Casa editrice Le Monnier, Firenze

- consulenza per il settore multimediale
- consulenza per il settore multimediale per la realizzazione del CD-Rom *Arte e letteratura dal duecento a Caravaggio* di V. Farinella
- consulenza per il settore multimediale per la realizzazione del CD-Rom *I grandi temi della storia mondiale*
- Consulenza per lo sviluppo del sito Internet
- progettazione e realizzazione della versione su CD-Rom per il *Compendio della legislazione sull'istruzione secondaria* di R. Giannarelli, G. Trainito, S. Auriemma edizione 1998 su CD-Rom
- progettazione e realizzazione di un sistema di impaginazione automatica per il *Compendio della legislazione sull'istruzione secondaria* di R. Giannarelli, G. Trainito, S. Auriemma edizione 1998
- progettazione e realizzazione di un sistema di impaginazione automatica per il *Vocabolario Italiano Latino*
- studio per la progettazione e la realizzazione della versione su CD-Rom *Vocabolario Italiano Latino*
- studio per la progettazione e la realizzazione della versione su CD-Rom *Il dizionario della lingua italiana*
- progettazione e realizzazione di un sistema di impaginazione automatica per il *Compendio della legislazione sull'istruzione secondaria* di R. Giannarelli, G. Trainito, S. Auriemma edizione 1999.
- Pubblicazione su sito Internet con sistema di ricerca dei numeri, compresi tra il 1978 e oggi, della rivista *Studi e documenti degli annali della pubblica Istruzione* (circa 20.000 pagine).

Associazione Sviluppo Risorse Umane di Firenze

- docente e responsabile area tecnica corso *product manager editoria multimediale*

Comune di Roccastrada (Gr)

- studio per la realizzazione di un *cantiere virtuale di scavo* su Internet
- progettazione e la realizzazione di un *CD-Rom per le emergenze archeologiche del comune*

S.E.T.T.I., Roma

- consulenza per il settore multimediale
- progettazione sistema di formazione a distanza per i dipendenti del gruppo MacDonald
- progettazione e realizzazione del sito Internet www.settigroup.com

Associazione teatron.org Torino

- socio fondatore con Carlo Infante dell'Associazione Teatron.org
- responsabile del sito www.teatron.org, sviluppo interfaccia, forum, chat e sviluppo PHP

Associazione INTEATRO Polverigi (AN)

- consulenza ed assistenza per prodotti multimediali per il convegno *A_D_E_ Art Digital Era 2° edizione* tenutosi a Polverigi il 14 luglio 2002.
- progettazione e realizzazione del sito www.teatrintegrazione.org



idra srls

Via Vasco Peloni, 2,
Montecatini Terme, 51016 (PT)
3773538663

www.idra.it info@idra.it idra@pec.idra.it
PIVA 02061020471

Associazione Dark Camera Roma

- consulenza artistica per *L'opera delle farfalle* di e con Marcello Sambati.
- assistente alla regia per *L'Oscurità • Prima lezione delle Tenebre* di e con Marcello Sambati.
- progettazione e realizzazione del sito www.teatridelcielo.it
- assistente alla regia per *L'Incompatibile • Seconda lezione delle Tenebre* di e con Marcello Sambati.
- progettazione e realizzazione del sito www.campobarbarico.it

Compagnia Oistros, Lecce

- regia dello spettacolo teatrale *Senso Alternato*

dal 1996 al 1998:

Casa editrice Le Monnier, Firenze

- progettazione e realizzazione della versione su CD-Rom del *Compendio della legislazione sull'istruzione secondaria* di R. Giannarelli, G. Trainito, S. Auriemma edizione
- progettazione e realizzazione di un sistema di impaginazione automatica per *Il dizionario della lingua italiana* di Giacomo Devoto e Gian Carlo Oli versione in due volumi per Selezione del Reader's Digest
- progettazione e realizzazione di un sistema di impaginazione automatica per il *dizionario di base della lingua italiana*

Istituto per l'Arte e il Restauro Palazzo Spinelli, Firenze

- progettazione e realizzazione dello sviluppo software per la prima versione di *Artis: CD-Rom sulle tecniche di diagnostica e restauro utilizzate per i dipinti del periodo compreso tra il 1200 e il 1700* per l'Istituto per l'Arte e il Restauro Palazzo Spinelli, progetto *Info2000* della Comunità Europea
- progettazione e realizzazione dello sviluppo software per *IperAriosto: CD-Rom sulle opere di Ludovico Ariosto* realizzato in collaborazione con OMNIACOM, Ferrara

Associazione La corte ospitale di Rubiera, RE

- realizzazione di pagine web *Iperbestiario*

Prima edizione della manifestazione SalonBit a Torino

- gestione dello spazio *Nuovi Autori*





idra srls

Via Vasco Peloni, 2,
Montecatini Terme, 51016 (PT)
3773538663

www.idra.it info@idra.it idra@pec.idra.it
PIVA 02061020471

dal 1993 al 1996:

Università degli Studi di Roma La Sapienza

- realizzazione di un CD-Rom monografico su Eduardo de Filippo

Istituto per l'Arte e il Restauro Palazzo Spinelli, Firenze

- realizzazione del sito Internet

Casa editrice Le Monnier, Firenze

- realizzazione di caratteri speciali per la fonetica, progettazione e realizzazione sistema di impaginazione automatica per *Il dizionario della lingua italiana* di Giacomo Devoto e Gian Carlo Oli (ed. 1995)
- progettazione e realizzazione della versione floppy disk del *Dizionario della comunicazione* di Sergio Lepri
- progettazione e realizzazione di un sistema di impaginazione automatica per il *Compendio della legislazione sull'istruzione secondaria* di R. Giannarelli, G. Trainito, S. Auriemma edizione 1996

dal 1986 al 1997:

- Presidente del CdA e responsabile dello sviluppo di mercato della **Computer Shop srl** di Firenze.

dal 1986 al 1992:

Casa editrice Le Monnier, Firenze

- fornitura di personal computer, con caratteristiche professionali per l'editoria ed avvio della formazione informatica del personale

Quotidiano La Nazione, Firenze

- informatizzazione dell'ufficio grafico

Istituto per l'Arte e il Restauro Palazzo Spinelli, Firenze

- sviluppo del settore informatico

Nouvelles Frontières agenzie di viaggio

- progetto di informatizzazione delle agenzie

dal 1985 al 1986:

- studio di architettura Fraddosio e Mitrotta, in particolare partecipa a numerosi progetti tra i quali si distingue il restauro della *Seteria di San Leucio, Caserta*. per conto dell'**INFRASUD** - consorzio **IRIS**
- studi grafici come consulente informatico
- distributori di software come consulente





idra srls

Via Vasco Peloni, 2,
Montecatini Terme, 51016 (PT)
3773538663

www.idra.it info@idra.it idra@pec.idra.it
PIVA 02061020471

dal 1976 al 1984:

partecipa alla produzione della compagnia *Dark Camera* in qualità, di volta in volta, di regista, autore, coautore, attore e responsabile scene, macchine di scena, delle luci o del suono. Tra gli spettacoli più importanti: *Frantoio e latte materno* (ripresa 1976/77), *Affrica* (1977/79), *Macchine celesti* (1978/79), *Bianco sintesi* (1979/80), *Parco degli acquedotti* (1980/81), *Executive* (1981/82), *Di prima acqua* (1981/82), *Isole* (1982/83). Con la Compagnia *Dark Camera* cura l'apertura di due spazi laboratorio/teatro, punto di riferimento per il teatro di sperimentazione, uno dei quali è tuttora attivo (*Furio Camillo*).

Nello stesso periodo partecipa all'organizzazione dei *Il Festival dei Poeti* (Castelporziano, 1978)

Nel 1976 è socio fondatore con Elsa di Bartolo e Marcello Sambati della Compagnia Teatrale *Teatro degli Artieri*, direzione artistica M. Sambati, che nel 1978 cambia il nome in *Dark Camera*.

Nella stagione teatrale 1975 1976 attore di prosa nello spettacolo *Frantoio e latte materno* di Marcello Sambati con la Cooperativa Teatrale *GruppoTeatro*

Nel 1974 inizia a collaborare con la Compagnia Teatrale *Linea d'Ombra* di Roma.

Iscritto alla facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Roma *La Sapienza*, nell'anno accademico 1979/80 conduce il seminario di studi *Lo spazio del teatro*, nell'ambito dell'insegnamento *Architettura Sociale* del prof. C. Cicconcelli.

