

# NUOVA ELIOTECNICA

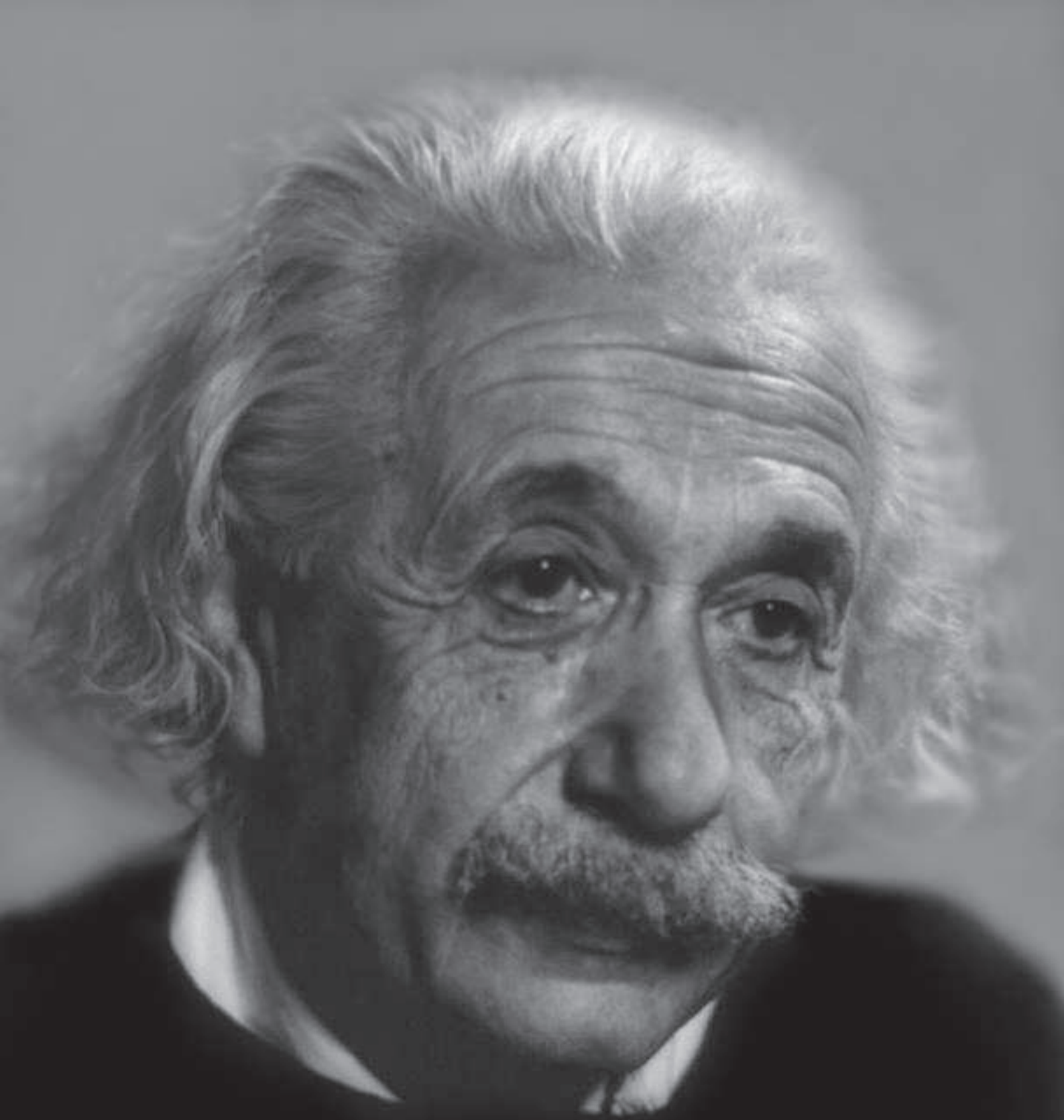
**GRAFICA - STAMPA**

**2D & 3D**

Nuova Eliotecnica



**CATALOGO PRODOTTI e SERVIZI**



*"Molte attività possono essere 'manuali', la stampa è sempre digitale"*

**Nuova Eliotecnica**



**Nuova Eliotecnica nasce nel 1986, come Eliotecnica, in Corso della Repubblica a Forlì. L'azienda, nata su iniziativa di Loretta Lombardi, si proponeva come aiuto / supporto alle ditte operanti nel settore tecnico (Imprese edili, studi tecnici, architettura, geometri) mediante la riproduzione su carta delle tavole prodotte dai suddetti settori. Ecco così nascere il “grande formato”, copie eliografiche di tavole tecniche di grandi dimensioni, il tutto realizzato con le famose e ormai dimenticate, “macchine eliografiche”.**

**All'inizio degli anni '90, a Forlì, fecero la sua comparsa le prime facoltà universitarie, e con esse si creò l'opportunità di un nuovo mercato; dotandosi delle attrezzature necessarie, si ampliò quindi il raggio d'azione, orientandolo anche alla domanda degli studenti, con fornitura di servizi di copisteria rilegature tesi e fornitura di cancelleria.**

**Sul finire degli anni '90, la sempre più crescente trasformazione del disegno da manuale a digitale, mediante i software CAD, ha portato Nuova Eliotecnica ad un ulteriore upgrade dei servizi offerti, tramite l'acquisto di diversi plotter, dato che ormai per le aziende era più conveniente stampare più copie dello stesso elaborato, direttamente in digitale. Parallelamente a tutto ciò, ci si è anche dotati di computer atti a gestire file di grandi dimensioni, e a scanner per digitalizzare grandi tavole.**

**E siamo alla storia recente; nel 2013, il cambio di gestione, incrementa ulteriormente il mondo digitale. La nuova proprietà, forte di una esperienza ventennale nel campo della progettazione grafica (CAD/Raster), si propone ora ad un servizio completo di stampa digitale, su una vasta gamma di supporti (carte di ogni tipo, tele, PVC, supporti e pannelli rigidi, tessuti per abbigliamento). Non solo, ma la già decantata esperienza diretta nella costruzione dei progetti in questione, permette a Nuova Eliotecnica di venire incontro al cliente, creando la grafica necessaria, sia essa raster o vettoriale, alla realizzazione del prodotto da stampare.**

**Ecco, questo è un breve riassunto della storia di Nuova Eliotecnica, certi che ricordare il passato, deve solo essere uno sprone per guardare al futuro, cosa che stiamo già facendo. In quest'ottica, infatti, l'azienda offre, in anteprima assoluta per la città, il nuovo servizio di “STAMPA 3D”, che sebbene sia ancora un mondo tutto da scoprire per le aziende, siamo certi darà ampie soddisfazioni, a noi e a voi.**

# INDICE

## STAMPA 2D

Brevi cenni sulla stampa 2D	pag.	08
Plottaggi / Stampe grande formato	pag.	09
Scansioni / Fotocopie grande formato / Archiviazione	pag.	10
Plastificazioni	pag.	11
Pannelli / Banner / Cartellonistica	pag.	12
Adesivi / Vetrofanie	pag.	13
Posters / Quadri	pag.	14
Fotocopie / Volantini / Biglietti da visita / Timbri	pag.	15
Rilegature	pag.	16
Abbigliamento	pag.	17
Cuscini / Puzzle / Oggettistica / Gadget	pag.	18

## STAMPA 3D

Brevi cenni sulla stampa 3D	pag.	19
Prototipazione rapida	pag.	20
Rifacimento pezzi unici / Mancanti / Rari	pag.	21
Hobby / Fai da te / Oggettistica	pag.	22
Stampi / Controstampi / Protesi	pag.	23
Gioielleria / Bigiotteria / Incisioni	pag.	24
Arte / Design	pag.	25
Scansioni 3D	pag.	26

## UFFICIO TECNICO / GRAFICO

Brevi cenni su attività di ufficio tecnico / grafico	pag.	27
Disegno CAD Edile / Meccanico / Topografico / Arredo	pag.	28
Modellazione CAD solida / Rendering / Impatto ambientale	pag.	29
Progettazione Grafica / Fotomontaggi	pag.	30

## Brevi cenni sulla stampa 2D

Per stampa 2D, si intendono tutti quei processi di stampa applicati a superfici piane. Le macchine più comuni per realizzare tali stampe sono: stampanti (a getto d'inchiostro, laser, multifunzione), plotter (a getto, termici), ed anche macchine non propriamente stampanti, ma correlate al processo di stampa, come plotter ad intaglio, plastificatrici, presse, rilegatrici, taglierine. I materiali di stampa utilizzati sono carta (dalla più comune a cartoncino, carte patinate e di qualità fotografica) carta lucida, PVC, adesivo, tela, tessuti.

Dalla combinazione dei processi di queste macchine possiamo ottenere:

Fotocopie

Stampe piccolo formato (A4, A3)

Stampe grande formato (A0, oltre)

Scansioni

Plastificazioni

Poster

Cartelloni

Pannelli

Banner

Adesivi

Quadri

Volantini

Biglietti da visita

Brochure

Cataloghi

Rilegature

Stampe su abbigliamento

stampe su oggetti

## Plottaggi / Stampe grande formato



Stampa grande formato a colori con plotter HP

Grazie al nostro parco plotter, formato da 3 stampanti grande formato HP e ad una OCE, siamo specialisti della stampa grande formato. Da stampe ad uso tecnico (edile, meccanico, architettonico), fino a supporti di qualità superiore, come cartoncino, carta fotografica, vinile, tela canvas, per la realizzazione di cartelloni, posters giganti e quadri dallo straordinario impatto visivo. Menzione particolare per stampe solo in bianco/nero, che grazie alla tecnologia laser, realizziamo a costi bassissimi e vantaggiosi per il cliente.

STAMPA 2D



Stampa grande formato BN veloce ed economica con plotter OCE'

Servizio	B/N - COLORE	FORMATO	Supporto	U.M.
Plottaggio	B/N	A1	CARTA BIANCA 80gr	cad
Plottaggio	B/N	A0	CARTA BIANCA 80gr	cad
Plottaggio	B/N	H=30 cm	CARTA BIANCA 80gr	mt
Plottaggio	B/N	H=60 cm	CARTA BIANCA 80gr	mt
Plottaggio	B/N	H=90 cm	CARTA BIANCA 80gr	mt
Plottaggio	COLORE	A1	CARTA BIANCA 80gr	cad
Plottaggio	COLORE	A0	CARTA BIANCA 80gr	cad
Plottaggio	COLORE	H=30 cm	CARTA BIANCA 80gr	mt
Plottaggio	COLORE	H=60 cm	CARTA BIANCA 80gr	mt
Plottaggio	COLORE	H=90 cm	CARTA BIANCA 80gr	mt
Plottaggio	B/N - COLORE	H=90 cm	CARTA FOTOGRAFICA BIANCA	mt
Plottaggio	B/N - COLORE	H=90 cm	CARTONCINO 170gr BIANCO	mt
Plottaggio	B/N - COLORE	H=90 cm	VINILE 280gr	mt
Plottaggio	B/N - COLORE	H=90 cm	CANVAS (TELA)	mt



Fotocopia grande formato con scanner OCE'

Scansioni! Ovvero il presente e futuro della presentazione dei documenti. Offriamo la possibilità di convertire in formato digitale qualsiasi tipo di formato cartaceo, dal più piccolo foglio A4, ai formati MAX, di qualsiasi lunghezza e altezza. Il tutto mediante macchine multifunzione, capaci di svolgere il lavoro in modo automatico, ed uno scanner HP grande formato a rullo continuo.

Particolare importanza presso gli studi tecnici, riveste la possibilità di convertire in formato vettoriale (CAD), i supporti cartacei processati. Nuova eliotecnica, mediante l'utilizzo di software intelligenti, è in grado di risolvere questa procedura nel più breve tempo possibile, dando modo quindi al cliente di beneficiare di tutti i vantaggi di tale operazione (modifiche, inserimento in altri contesti, ecc.)

Se non siete interessati ad avere una copia digitale del cartaceo, possiamo procedere ad una semplice copia in formato MAX di ogni dimensione



Digitalizziamo, classifichiamo ed archiviamo tutti gli elaborati processati, ed eventualmente ci occupiamo della trasmissione in via telematica agli enti di competenza proposti.



Scansione grande formato con scanner HP

Servizio	B/N - COLORE	FORMATO	Supporto	U.M.
Fotocopia Max	B/N	A1	CARTA BIANCA	cad
Fotocopia Max	B/N	A0	CARTA BIANCA	cad
Fotocopia Max	B/N	H=30 cm	CARTA BIANCA	mt
Fotocopia Max	B/N	H=60 cm	CARTA BIANCA	mt
Fotocopia Max	B/N	H=90 cm	CARTA BIANCA	mt
Fotocopia Max	COLORE	A1	CARTA BIANCA	mt
Fotocopia Max	COLORE	A0	CARTA BIANCA	mt
Fotocopia Max	COLORE	H=30 cm	CARTA BIANCA	mt
Fotocopia Max	COLORE	H=60 cm	CARTA BIANCA	mt
Fotocopia Max	COLORE	H=90 cm	CARTA BIANCA	mt
Scansione	B/N - COLORE	A4 - A3	FILE pdf, jpg, tiff	mt
Scansione	B/N - COLORE	MAX	FILE pdf, jpg, tiff	mt
Vettorializzazione	B/N - COLORE	Tutti	FILE in formato Vettoriale (dwg, dxf)	cad



Volete rendere un poster, cartellone, o altro al riparo da intemperie, graffi, pieghe, o anche semplicemente per donargli brillantezza e lucidità. La plastificazione è ciò che fa per voi, dal formato A4/A3, realizzato al momento, alle plastificazioni, a caldo o a freddo, di formati MAX su misura personalizzata.



Plastificatrice grande formato



Plastificazione rapida

Servizio	FORMATO	Supporto	U.M.
Plastificazione	A4	Plastica	cad
Plastificazione	A3	Plastica	cad
Plastificazione	MAX	Plastica	mt





Insegna sospesa



Insegna a parete

Dal semplice banner in pvc, eco-compatibile, se necessario borchiato per una più facile e semplice affissione, alla realizzazione di stampe applicate ai diversi tipi di pannello, per venire incontro alle esigenze del cliente, dal più economico in polionda, ai più eleganti in plexiglass o alluminio. La fornitura comprende tutti i supporti necessari al montaggio, oppure si eseguono composizioni particolari, come totem od espositori a cavalletto, o altro ancora. E' inoltre possibile la plastificazione dei pannelli, in modo da renderli resistenti alle intemperie ed all'usura comune del tempo.



Cavalletto



Banner



Pannello

B/N - COLORE	FORMATO	Supporto	U.M.
B/N - COLORE	Su misura	Banner	mt
B/N - COLORE	Su misura	Pannello polionda	mt
B/N - COLORE	Su misura	Pannello in FOREX	mt
B/N - COLORE	Su misura	Pannello dibond	mt
B/N - COLORE	Su misura	Pannello in Plexiglass	mt
B/N - COLORE	Su misura	Pannello in alluminio	mt



Adesivi "Romagnoli" prespaziati su casco

Gli adesivi sono il mezzo migliore dal punto di vista pratico e conveniente per farsi notare, o anche solo per decorare qualsiasi superficie, personalizzandola. Tramite il plotter a stampa ed intaglio in nostra dotazione, è possibile realizzare adesivi per i più disparati usi; vetrofanie per vetrine, decorazioni su automezzi, caschi, barche, oppure etichette come barcode, per bottiglie personalizzate, insomma tutto quanto vi possa servire. Vengono realizzati semplicemente stampati, oppure intagliati nelle diverse forme personalizzate, o anche prespaziati, adatti a scritte pubblicitarie per vetrine o similari. Il tutto in materiali ecologici.



Etichette varie



Etichette per bottiglie



Vetrofania per negozio

Servizio	B/N - COLORE	FORMATO	Supporto	U.M.
Adesivo stampato	B/N - COLORE	Su misura	PVC Adesivo	mt
Adesivo stampato e intagliato	B/N - COLORE	Su misura	PVC Adesivo	mt
Adesivo prespaziato	B/N - COLORE	Su misura	PVC Adesivo	mt





Quadri

Un quadro è indubbiamente il supporto più elegante per esporre qualsiasi stampa voi realizzate. Che sia da appendere in casa o ad una esposizione, realizziamo stampe su tela dal particolare effetto pittorico. Si possono ordinare in cornice interna, il tipico quadro low cost, oppure anche dotati delle più disparate cornici eleganti, in qualsiasi profilo e colore. La fornitura è completa dell'assemblaggio con vetro e supporti per l'affissione.



Composizione di quadri



Poster



Quadro arredo a parete



Quadro a incastro su cornice separata

Servizio	B/N - COLORE	FORMATO	Supporto	U.M.
Stampa per quadro	B/N - COLORE	30x20	Tela canvas	cad
Stampa per quadro	B/N - COLORE	40x30	Tela canvas	cad
Stampa per quadro	B/N - COLORE	50x40	Tela canvas	cad
Stampa per quadro	B/N - COLORE	Su misura	Tela canvas	mt



# Fotocopie / Volantini / Biglietti da visita / Timbri



Si parte - Fotocopie

I servizi più comuni dalla fotocopia alla stampa da chiavetta o mail, su carta normale, colorata, cartoncino, fotografica, pergamena, lucida o acetato. Realizziamo inoltre volantini e biglietti da visita, da piccole quantità a grandi numeri. Inoltre timbri di vario formato semplici con solo scritte o personalizzati con loghi o altro.



Volantini - Flyer



Biglietti da visita



Timbri

Servizio	B/N - COLORE	FORMATO	Supporto	U.M.
Fotocopia / Stampa	B/N	A4	CARTA BIANCA 80gr	Fino a 100
Fotocopia / Stampa	B/N	A4	CARTA BIANCA 80gr	Oltre 100
Fotocopia / Stampa	COLORE	A4	CARTA BIANCA 80gr	Fino a 100
Fotocopia / Stampa	COLORE	A4	CARTA BIANCA 80gr	Oltre 100
Fotocopia / Stampa	B/N	A4	CARTONCINO	cad
Fotocopia / Stampa	COLORE	A4	CARTONCINO	cad
Fotocopia / Stampa	B/N	A4	CARTA FOTOGRAFICA	cad
Fotocopia / Stampa	COLORE	A4	CARTA FOTOGRAFICA	cad
Fotocopia / Stampa	B/N	A3	CARTA BIANCA 80gr	Fino a 100
Fotocopia / Stampa	B/N	A3	CARTA BIANCA 80gr	Oltre 100
Fotocopia / Stampa	COLORE	A3	CARTA BIANCA 80gr	Fino a 100
Fotocopia / Stampa	COLORE	A3	CARTA BIANCA 80gr	Oltre 100
Fotocopia / Stampa	B/N	A3	CARTONCINO	cad
Fotocopia / Stampa	COLORE	A3	CARTONCINO	cad
Fotocopia / Stampa	B/N	A3	CARTA FOTOGRAFICA	cad
Fotocopia / Stampa	COLORE	A3	CARTA FOTOGRAFICA	cad
Volantino	COLORE	Su misura	Su richiesta	cad
Biglietto da visita	COLORE	85x55	Cartoncino 300gr	cad
Timbro		Piccolo	Autoinchiostante	cad
Timbro		Medio	Autoinchiostante	cad
Timbro		grande	Autoinchiostante	cad

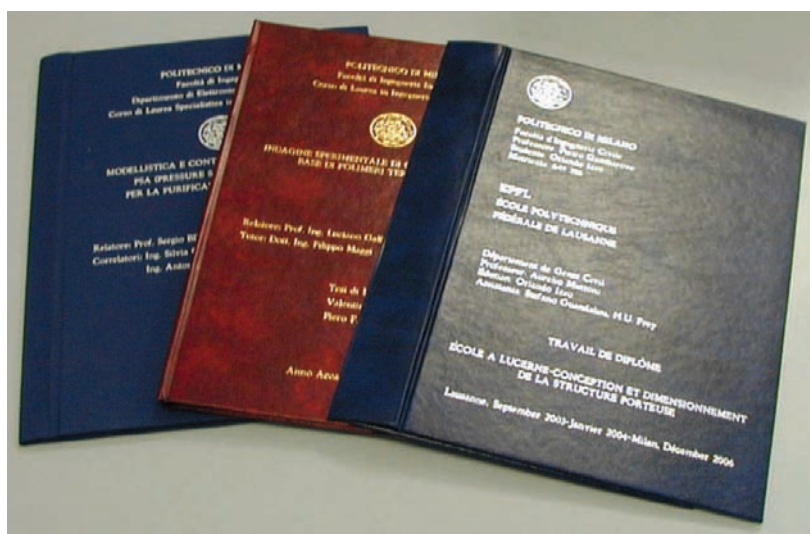


Rilegature a spirale, a dorso e termosaldata

La rilegatura, ovvero il modo più pratico per raggruppare le vostre stampe. Dalla più semplice in dorso o spirale in plastica, a quelle più rifinite, per tesi, in cartoncino uso segreteria a quelle eleganti in similpelle, tessuto, con angoli personalizzati. Siamo in grado di incidere anche loghi personalizzati in copertina



Rilegature in cartoncino per tesi universitaria



Rilegature eleganti per tesi universitaria

Servizio	FORMATO	Supporto	U.M.
Rilegatura	A4	Dorso in plastica	cad
Rilegatura	A3	Dorso in plastica	cad
Rilegatura	A4	Spirale in plastica	cad
Rilegatura	A3	Spirale in plastica	cad
Rilegatura	A4	Costina termosaldata	cad
Rilegatura	A4	Copertina termosaldata	cad
Rilegatura	A4	Cartoncino	cad
Rilegatura	A3	Elegante - Similpelle / Tessuto	1
Rilegatura	A4	Elegante - Similpelle / Tessuto	2
Rilegatura	A4	Elegante - Similpelle / Tessuto	3
Rilegatura	A4	Elegante - Similpelle / Tessuto	4 o superiore



Dono a sponsor "Pizzeria Passaparola" - Staff

La stampa su abbigliamento di vario tipo, è ormai pratica frequente, da quando le nuove tecnologie digitali hanno abbassato notevolmente il prezzo di stampa e il numero minimo di pezzi da ordinare. Nuova Eliotecnica, improntata verso una produzione artigianale è in grado di soddisfare le esigenze più disparate, anche stampando un singolo capo di abbigliamento scelto. La produzione più classica consiste nella stampa personalizzata di T-SHIRT e felpe, ma disponiamo di un catalogo con presente tutti i capi di abbigliamento in una vasta gamma di colori. La stampa varia dal piccolo logo monocromatico, utile per divise e tute aziendali, alla realizzazione di immagini complesse per ogni tipologia di supporto.



Felpe personalizzata



T-SHIRT "Nuova Eliotecnica"

Servizio	B/N - COLORE	FORMATO	Supporto	U.M.
Stampa	Solo 1 colore	Tutte le taglie	T-SHIRT	da 1 a 10
Stampa	Solo 1 colore	Tutte le taglie	T-SHIRT	oltre
Stampa	B/N - COLORE	Tutte le taglie	T-SHIRT	da 1 a 10
Stampa	B/N - COLORE	Tutte le taglie	T-SHIRT	oltre
Stampa	Solo 1 colore	Tutte le taglie	FELPA	da 1 a 10
Stampa	Solo 1 colore	Tutte le taglie	FELPA	oltre
Stampa	B/N - COLORE	Tutte le taglie	FELPA	da 1 a 10
Stampa	B/N - COLORE	Tutte le taglie	FELPA	oltre
Stampa	Solo 1 colore	Tutte le taglie	Abbigliamento vario	cad
Stampa	B/N - COLORE	Tutte le taglie	Abbigliamento vario	cad





Puzzle e cuscino personalizzato

La stampa personalizzata di oggettistica/gadget, è quanto di più pratico e simpatico per idee regalo e decorazioni. In tempi rapidi realizziamo stampe su puzzle e cuscini, ma disponiamo di un catalogo per la personalizzazione di tutti gli accessori di uso comune. Tazze, piatti, tappetini mouse, chiavi USB, penne, agende, insomma tutto quello che uno può immaginare, qui in Nuova Eliotecnica può essere personalizzato come più lo desidera.



Oggetti pronti per la stampa personalizzata



Esempi di gadget personalizzati

Servizio	B/N - COLORE	FORMATO	Supporto	U.M.
Stampa	COLORE	A4	Puzzle	cad
Stampa	COLORE	A3	Puzzle	cad
Stampa	COLORE	MAX	Puzzle	cad
Stampa	COLORE	38x38	Cuscino	cad
Stampa	Solo 1 colore	A richiesta	Gadget	cad
Stampa	COLORE	A richiesta	Gadget	cad

## Brevi cenni sulla stampa 3D

La stampa 3D è la logica evoluzione della stampa 2D, con la quale si ottengono riproduzioni reali o in scala di modelli solidi, realizzati mediante software di modellazione 3D. È un processo di stampa additivo, per cui gli oggetti tridimensionali vengono modellati da strati di materiali sovrapposti. Nuova Eliotecnica, forte di esperienze di progettazione e modellazione solida, ha deciso di cimentarsi anche in questa nuova frontiera di stampa, certa che essa rappresenterà il futuro della stampa digitale. La macchina in dotazione è una stampante ad estrusione di materiali plastici, semplice ma versatile.

I campi di impiego sono fra i più svariati, fra i quali:

Prototipazione rapida

Plastici

Rifacimento pezzi unici, mancanti, rari

Stampi, controstampi

Protesi

Oggettistica

Fai da te

Arte

Design

Gioielleria

Bigiotteria

Scansioni 3D

Incisioni

## Prototipazione rapida



Prototipo vaso

La realizzazione di un prototipo in tempi brevi ed in modo economico, è oggi possibile tramite la combinazione dei due processi associati di modellazione al computer e alla successiva stampa 3D del pezzo desiderato. Operazioni che fino a poco tempo fa venivano svolte da complessi stampi e controstampi, ora sono possibili grazie alla nuova tecnologia, permettendo così di abbattere i costi di produzione.



Prototipo contenitore



Prototipo motore



Prototipo meccanico trasmissione



Prototipo meccanico travasi

**Servizio**

Stampa 3D

**B/N - COLORE**

Monocolore

**FORMATO**

Su misura

**Supporto**

Polimero plastico

**U.M.**

cad





Misuratore

Quante volte vi sarà successo di aver bisogno di un pezzo che ormai è fuori produzione, e non esiste più nessun modo di procurarselo. Oggetti come supporti introvabili, parti plastiche, pezzi danneggiati o semplicemente usurati. Con la stampa 3D è possibile riprodurli fedelmente, in altri modi impossibilitati a farlo.



Chiuso



Aperto



Raccoglitore

**Servizio**

Stampa 3D

**B/N - COLORE**

Monocolore

**FORMATO**

Su misura

**Supporto**

Polimero plastico

**U.M.**

cad



Pendaglio personalizzato

Ora la possibilità di realizzare oggetti personalizzati diventa una semplice realtà, mediante la stampa 3D. Nuova eliotecnica stampa le vostre creazioni anche a partire dal singolo pezzo, e, se non avete capacità di modellazione solida, si incarica di modellarlo, tramite i più moderni software CAD di modellazione solida.



Lampada



Modellino automobile



Cover cellulare personalizzate



Modellino aliante

**Servizio**

Stampa 3D

**B/N - COLORE**

Monocolore

**FORMATO**

Su misura

**Supporto**

Polimero plastico

**U.M.**

cad

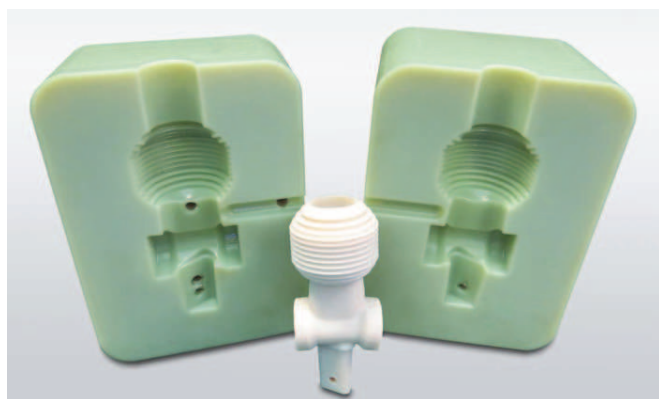


Stampo per cioccolatini

Prima dell'avvento della stampa 3D, la realizzazione di stampi o controstampi di prova era lunga e onerosa, in quanto si ricorreva ad aziende tipo lattonerie o supporti in vetroresina, ed in questo caso la realizzazione di prototipi, fra l'altro anche solo di prova, quindi non definitivi, era molto costosa. Ora la produzione di stampi o controstampi, può essere affidata alla stampa 3D, con il conseguente abbattimento dei tempi e costi di produzione.



Stampi



Stampo e controstampo



Stampi e controstampi

Servizio	B/N - COLORE	FORMATO	Supporto	U.M.
Stampa 3D	Monocolore	Su misura	Polimero plastico	cad





Anello aperto

Questo settore produttivo è molto interessato all'avvento della stampa 3D. Mentre nel campo della gioielleria, si interviene principalmente nella fase di studio e progettazione di nuovi modelli, anche tramite la produzione di controstampi, nella bigiotteria la produzione è direttamente additiva, permettendo la modellazione/creazione dei vostri prodotti finiti.



Anelli chiusi



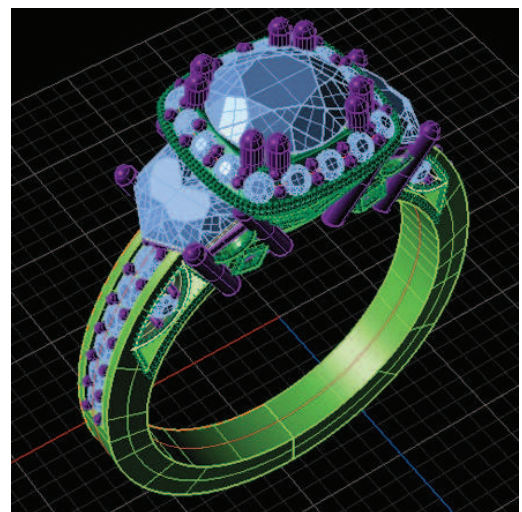
Monile



Orecchini



Bigiotteria personalizzata



Studio CAD per anello

Servizio	B/N - COLORE	FORMATO	Supporto	U.M.
Stampa 3D	Monocolore	Su misura	Polimero plastico	cad



Scarpe donna personalizzate

La possibilità di applicare la stampa 3D ai settori artistici o design, è limitata solo dalla nostra stessa fantasia o capacità di immaginare. Pensiamo solo, a titolo di esempio alla realizzazione di plastici, anteprime, modelli calzaturieri, simulazioni realistiche, e tanto altro ancora. Ora la produzione di tutto questo è possibile, semplice ed estremamente veloce.



Lampada



Cravatta particolare



Reggiseno intrecciato



Modello occhiale

Servizio	B/N - COLORE	FORMATO	Supporto	U.M.
Stampa 3D	Monocolore	Su misura	Polimero plastico	cad



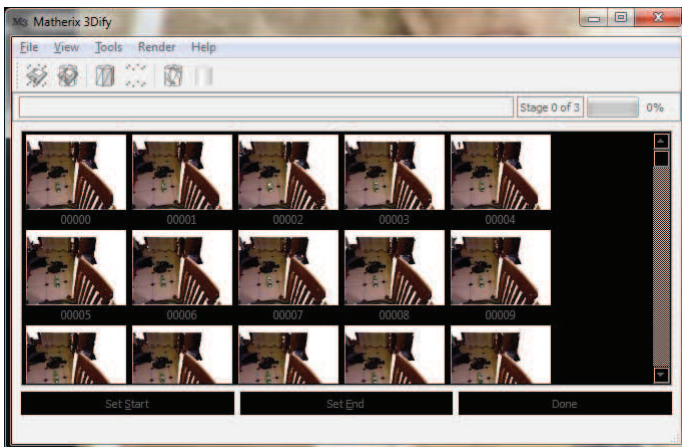


Scansione 3D di un oggetto

La scansione di oggetti tridimensionali è parte integrante del processo futuro di modellazione e stampa 3D. Per ovviare alla, a volte, lunga e complessa modellazione di oggetti, Nuova Eliotecnica permette di partire avvantaggiandosi con la possibilità di scansionare l'originale, che potrebbe essere ad esempio danneggiato parzialmente, o solo anche fuori produzione, e, ottenendo una nuvola di punti tridimensionale, pronta poi per essere completata, con software di modellazione e poi stampata, fino a ricreare un nuovo pezzo originale.



Scansione 3D di moneta



Passaggi di un software per scansioni 3D



Il software "123D", per scansioni di grandi dimensioni in azione

Servizio	FORMATO	Supporto	U.M.
Scansione 3D	File Vettoriale	Originale	cad



## **Brevi cenni su attività di ufficio tecnico / grafico**

Nuova Eliotecnica opera da tempo nel campo del disegno tecnico computerizzato e si propone come supporto a tutte le ditte o professionisti che, lavorando nel mondo della progettazione ad ampio raggio necessitano di avere un aiuto in ambito di disegno CAD. La vasta gamma di ambienti tecnici esplorati nel corso degli anni permette di supportare diversi settori di impiego:

- EDILE  
planimetrie, piante, prospetti, sezioni  
tavole strutturali, carpenterie, dettagli
- MECCANICO  
piping, piante tubazioni, isometrici, layout  
lavorazione lamiere, strutture metalliche
- ARREDO  
progettazione di arredi per interni ed esterni
- TOPOGRAFICO  
vestizioni cartografiche, planimetrie  
profili longitudinali, sezioni  
georeferenziazione

Le tavole sono create mediante l'utilizzo dei più moderni software ed il grado di accuratezza è valutato in base alle esigenze del cliente. Da semplici elaborati in b/n, si passa a tavole colorate fino ad arrivare a complessi modelli tridimensionali. Se richiesto interveniamo con processi di rendering dal più semplice e veloce fino a simulazioni di impatto ambientale. Nuova Eliotecnica lavora in sintonia col cliente valutando le soluzioni migliori atte a minimizzare i tempi di lavoro e al contempo ottimizzare il risultato al miglior prezzo.

Per attività di progettazione grafica indendiamo supportare quei processi che sono a monte della stampa, e quindi creazione di layout grafici, personalizzazione, fotoritocco, fotomontaggi, impaginazione e presentazione della grafica finale.



Progetto CAD di una palazzina

Nuova Eliotecnica proviene da un'esperienza trentennale nell'ambito del disegno CAD. Nella fattispecie il titolare muove i primi passi in questo nuovo modo di concepire il disegno sin dalla fine degli anni '80. Nell'arco di questo periodo ha spaziato in tutti gli ambiti di disegno tecnico, cimentandosi con ambienti edili, architettonici, meccanici, arredamento. Proponiamo quindi la nostra esperienza come supporto a imprese, studi tecnici, professionisti a vario titolo o fabbisogno tecnico.



Discussione sul progetto stampato



Visione di altre tavole del progetto stampato

**Servizio**

Disegno CAD

**FORMATO**

Su misura

**Supporto**

A richiesta

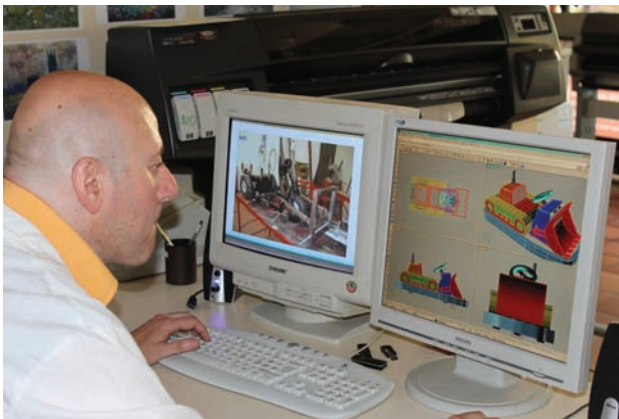
**U.M.**

a progetto



Dal disegno CAD bidimensionale, passare al tridimensionale è semplice e veloce, grazie all'esperienza accumulata in anni di lavoro di Nuova eliotecnica. Dalla modellazione solida di piccole parti, a grandi assiemi, a cui si possono poi applicare tecniche di rendering, per una simulazione visiva dell'oggetto finito. Se poi dovete collocare edifici/strutture nella loro destinazione definitiva, l'impatto ambientale è quanto di meglio per le rappresentazioni.

Discussione con cliente di un progetto "automobile giocattolo per pista "



Modellazione solida alle fasi finali



Simulazione di impatto ambientale



Modellazione solida - Rendering

Servizio	FORMATO	Supporto	U.M.
Modellazione solida	Su misura	A richiesta	a progetto
Rendering	Su misura	A richiesta	a progetto
Impatto ambientale	Su misura	A richiesta	a progetto



## Progettazione Grafica / Fotomontaggi



Fotomontaggio o realtà?

Dall'ideazione grafica di semplici biglietti da visita, alla progettazione di layout complessi, come cataloghi, brochure, manuali, poster. Da una semplice bozza su carta, alla presentazione e impaginazione definitiva del prodotto.



Nuova Eliotecnica non lavora "da cani"



Siete in buone mani



Garantisco io

**Servizio**

Grafica

**FORMATO**

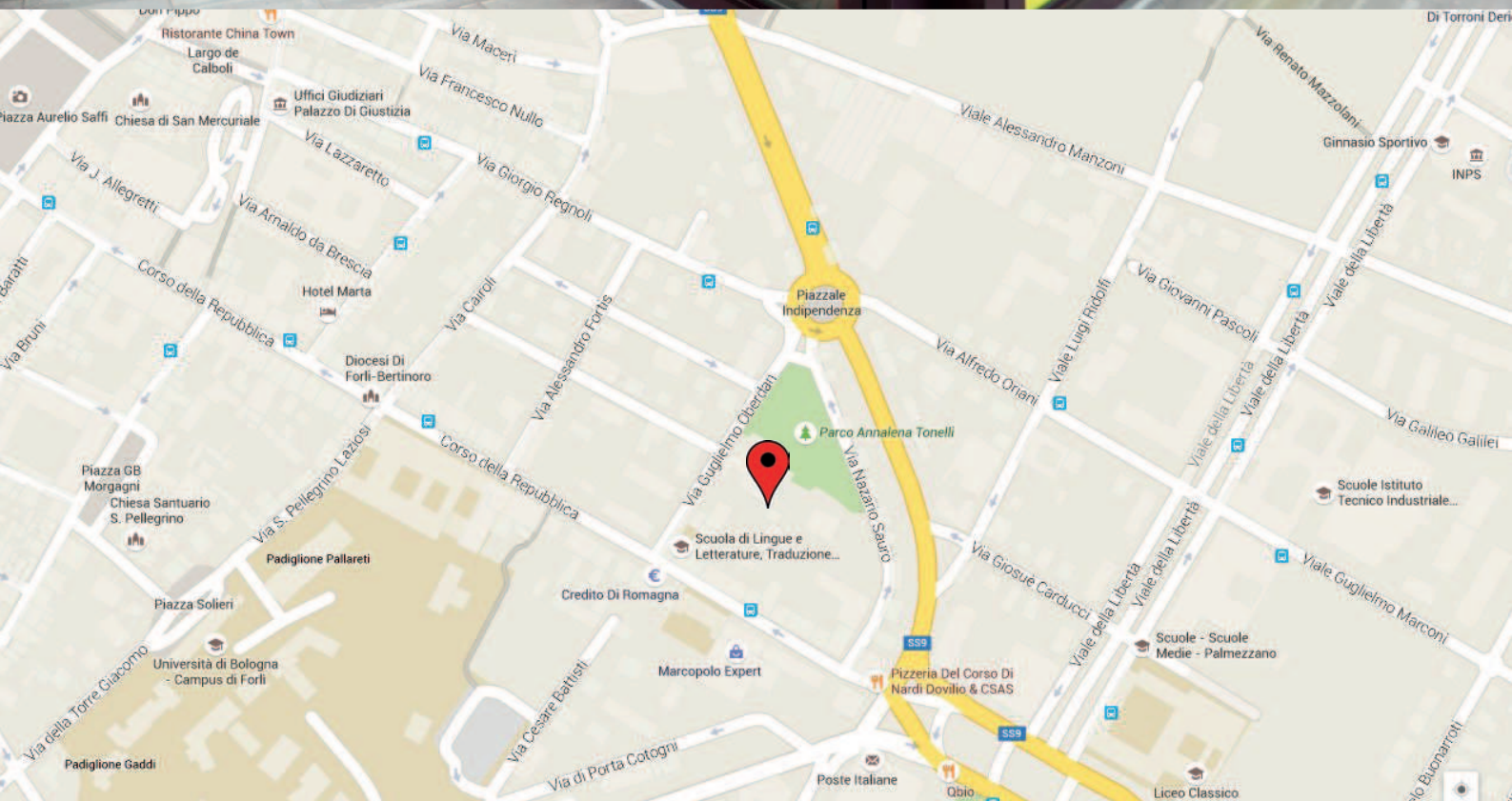
Su misura

**Supporto**

A richiesta

**U.M.**

a progetto



**Contattaci per richiedere il listino con i prezzi, per preventivi personalizzati, o anche solo per info**

**Via Oberdan, 26/28 - 47121 Forlì (FC)**

**(in Galleria Vittoria di fronte al parco A. Tonelli)**

**Tel. 0543.31303**

**info@nuovaeliotecnica.com**

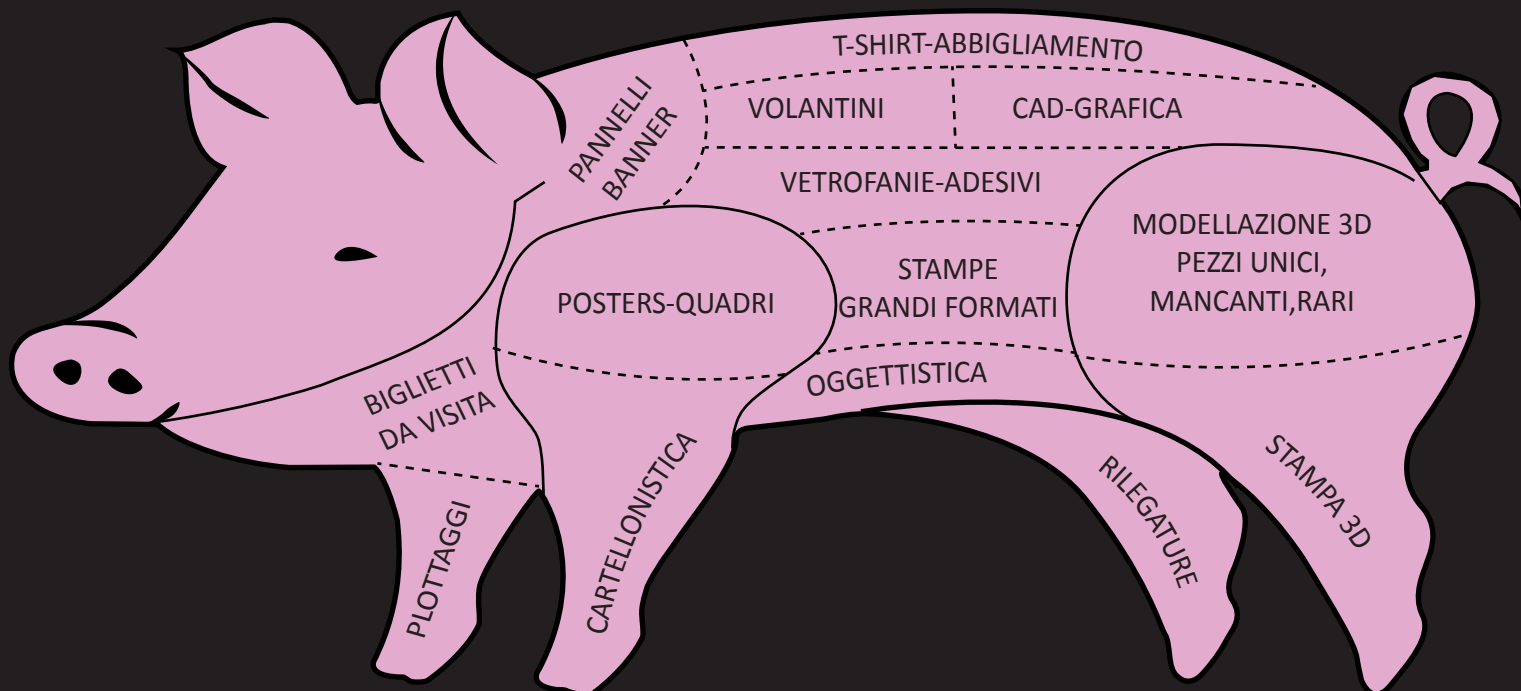
**www.nuovaeliotecnica.com**

**f Nuova Eliotecnica Forlì**

**@InfoEliotecnica**



# DELLA NUOVA ELIOTECNICA NON SI BUTTA VIA NIENTE



Nuova Eliotecnica - Via Oberdan, 26/28 - 47121 Forlì (FC) - in Galleria Vittoria di fronte al parco A. Tonelli

Tel. 0543.31303 - info@nuovaeliotecnica.com - www.nuovaeliotecnica.com