



Fondazione Aldini Valeriani, centro di eccellenza per lo sviluppo della cultura tecnica, progetta e realizza proposte formative costantemente aggiornate, orientate alle esigenze del territorio e improntate ad una decisa vocazione al **“saper fare”**. La disponibilità di **laboratori e infrastrutture all'avanguardia**, la decennale esperienza sul campo, il selezionato network di docenti e la qualità dei servizi offerti, garantita anche dalla certificazione UNI EN ISO 9001, rendono la Fondazione Aldini Valeriani un partner autorevole per lo sviluppo delle organizzazioni. Oltre al ricco catalogo di proposte corsuali, la Fondazione è in grado di rispondere alle necessità delle organizzazioni, progettando e implementando **soluzioni formative personalizzate**, frutto dell'integrazione fra percorsi formativi e **servizi ad alto valore aggiunto**.

Per valorizzare incisivamente la cultura tecnica la Fondazione svolge **un ruolo di raccordo fra gli ambiti dell'istruzione scolastica, della formazione professionale e delle imprese**, come testimoniano le numerose iniziative caratterizzate da sinergie e collaborazioni fra questi tre ambiti e il **Programma Quadrifoglio**, realizzato insieme ad Associazione Amici del Museo del Patrimonio Industriale, Istituto Aldini Valeriani e Museo del Patrimonio Industriale.

I NOSTRI PRINCIPALI SERVIZI

ANALISI DELLE ESIGENZE FORMATIVE

Mappatura dei fabbisogni formativi del personale alla luce delle priorità dell'organizzazione.

COACHING

Affiancamento nello svolgimento delle attività lavorative per consolidare le competenze acquisite in aula.

OUTSOURCING OPERATIVO

Oltre alla realizzazione dei contenuti formativi, gestione degli aspetti organizzativi ed amministrativi della formazione, quali la registrazione dei partecipanti, la pianificazione delle lezioni, il coordinamento operativo del servizio, la logistica, ecc.

CONVEGNI, SEMINARI, WORKSHOP

Progettazione e realizzazione di eventi dedicati a tecnologie, metodologie o tematiche innovative.

CERTIFICAZIONI

Certificazione CETOP relativa al Livello 1 di Oleoidraulica Industriale e Mobile, Patente di Saldatura, Patente Europea del Computer (ECDL).

LABORATORI E INFRASTRUTTURE

7 Aule Didattiche, 7 Laboratori di Informatica, 1 Laboratorio Multimediale Avid, 1 Sala Polivalente da 40 posti, 1 Aula Magna da 100 posti. Tali spazi sono anche disponibili a terzi per attività formative e meeting.

PROVE DI LABORATORIO

La Fondazione ha accesso, grazie alle sinergie con gli Istituti Aldini Valeriani, anche a laboratori tecnologici dotati di attrezzature per l'esecuzione di prove e test su materiali e prodotti, oltre che per la formazione in ambito meccanico, elettronico, elettrotecnico.

PROGETTAZIONE E PROTOTIPAZIONE RAPIDA

Progettazione, modellazione solida 3D, prototipazione, reverse engineering, traduzione di archivi cartacei in modelli 3D o 2D, produzione di manuali tecnici.



AREA TECNOMEDIALE

FORMAZIONE IN AMBITO GRAFICO, WEB, AUDIOVISIVO

REALIZZAZIONE DI PRODOTTI MULTIMEDIALI

SPERIMENTAZIONE DI NUOVI LINGUAGGI PER LE METODOLOGIE DIDATTICHE

Fondazione Aldini Valeriani

PER LO SVILUPPO DELLA CULTURA TECNICA

Via Bassanelli 9/11 - 40129 Bologna
Tel. 051.4151911 - Fax 051.4151920
www.fav.it - tecnomediale@fav.it



COMUNE DI BOLOGNA

UNINDUSTRIA BOLOGNA



CAMERA DI COMMERCIO
INDUSTRIA ARTIGIANATO E
AGRICOLTURA DI BOLOGNA
Camera dell'Economia

AREA TECNOMEDIALE

Formazione in ambito grafico, web, audiovisivo, realizzazione di prodotti multimediali, sperimentazione di nuovi linguaggi per le metodologie didattiche

Il know how maturato in numerosi progetti di formazione, un insieme di infrastrutture unico sul territorio, partnership consolidate con significativi interlocutori del settore: questi i fattori che hanno portato alla creazione di un'area d'eccellenza, caratterizzata da un riferimento forte alle competenze tecnologiche e ai profili professionali tecnici.

LE AREE FORMATIVE

> GRAFICA

Un'offerta formativa ricca e articolata, incentrata sulle funzionalità di Adobe Creative Suite, da apprendere in un unico percorso esaustivo o in moduli dal monte ore ridotto, interdipendenti ma fruibili separatamente. Dalle conoscenze di base si passa ad un utilizzo avanzato dei differenti applicativi anche attraverso workshop progettati affinché il partecipante possa confrontarsi con compiti specifici tipici della pratica lavorativa. Completano il profilo di quest'area la grafica per il web, attraverso la CS4 Web premium, e le proposte formative su Corel Draw e QuarkXpress.

> WEB

I percorsi formativi coprono sia le esigenze dei professionisti che operano nel settore ICT, attraverso lo studio di Java, PHP, Flex, ecc..., sia quelle di coloro che, occupandosi di comunicazione e multimedialità, desiderano imparare ad utilizzare i software più diffusi per la creazione di semplici siti, come Flash e Dreamweaver. In risposta alle più attuali esigenze del territorio hanno acquisito un spazio di spicco anche le innovative opportunità offerte dal web 2.0

> AUDIOVISIVI

Le proposte relative alla ripresa, al montaggio e alla produzione di audiovisivi sono orientate all'approfondimento di specifici settori di grande interesse, come la lavorazione di un documentario, dalla progettazione, alla scrittura, alla realizzazione, o come la figura del video-reporter. I partecipanti si confrontano con professionisti che operano nel settore, con l'obiettivo di trasmettere loro anche informazioni, conoscenze e regole utili a rapportarsi con il mercato del lavoro, rendendo la loro creatività effettivamente spendibile in ambito professionale.

ATTIVITÀ

L'Area Tecnomediale offre percorsi formativi di altissimo livello, capaci di combinare abilità tecniche e competenze comunicative

- > Formazione e aggiornamento a calendario per aziende, istituzioni, utenza privata, a mercato, con finanziamenti pubblici o fondi interprofessionali
- > Consulenza e sviluppo di percorsi personalizzati per aziende e istituzioni, a mercato, con finanziamenti pubblici o fondi interprofessionali
- > Corsi di Alta Formazione
- > Workshop
- > Progettazione e produzione su commessa di prodotti audiovisivi a supporto della formazione aziendale

LABORATORI

Avid

Con il suo Laboratorio Multimediale, uno dei più completi e avanzati nel suo genere, in Italia e in Europa, Fondazione Aldini Valeriani aderisce ad Avid Mentor, un'iniziativa europea che Avid Technology ha progettato con l'obiettivo di creare sinergie significative con i dipartimenti multimediali sul territorio nazionale e colmare il distacco tra la comunità educativa e il mondo del lavoro.

- > 13 postazioni fornite di una Workstation Dell di ultima generazione con doppio monitor lcd
- > su ogni postazione il software di montaggio AVID Media Composer v.2.6
- > sono inoltre installati i principali software di grafica, web e animazione video Adobe Production Studio Premium (After Effects, Premiere Pro, Photoshop, Audition, Encore DVD, Illustrator, Dynamic Link, Bridge, Dreamweaver, Flash)
- > la postazione del docente dispone anche di videoregistratore digitale Sony per l'acquisizione e il riversamento di materiale video ed è collegata a un videoproiettore
- > Per la formazione in ambito grafica e web sono disponibili 7 Laboratori di Informatica per un totale di 80 postazioni complessive.

Fra le principali applicazioni software presenti citiamo:

- | | |
|-------------------|-------------------|
| > 3D Studio MAX | > Flash |
| > Adobe Photoshop | > Freehand |
| > Adobe Reader | > Gimp |
| > Dreamweaver | > Java |
| > Eclipse | > Java Enterprise |
| > Esatto | > PDF Creator |
| > Firefox | > Web Developer |
| > Fireworks | |



Questi spazi non solo permettono alla Fondazione di realizzare proposte formative ricche di esercitazioni pratiche, ma sono anche disponibili per l'affitto a terzi per attività formative, meeting e seminari.

- > Grazie alle sinergie con gli Istituti Aldini Valeriani la Fondazione accede anche ad un Laboratorio di Grafica e Stampa:
- > 12 PC e 19 MacIntosh
- > Creative Suite 3, Photoshop, Illustrator, In design, Freehand, Corel Draw, QuarkXpress
- > Scanner, stampanti e sistemi per prove colore Cromalin