



C.R.E.A.

CENTRO STUDI SUL RISPARMIO ENERGETICO E SULLA QUALITA' AMBIENTALE
ENERGY SAVING AND ENVIRONMENTAL QUALITY RESEARCH CENTRE

Domiciliazione Piazza S. Matteo 11 55100 Lucca ITALY
www.studienenergetici.it
☎ Phone: 0039 0583 463234 ☎ Fax: 0039 0583 306020
✉ E.mail: mail@studienenergetici.it

C.R.E.A. ENTE ACCREDITATO ESACERT UNI CEI EN 45011

***CORSO DI FORMAZIONE IN
ENERGY MANAGER NELL'INDUSTRIA
DELLA PRODUZIONE E
DELLA TRASFORMAZIONE DELLA CARTA***

PROFILO DEI DOCENTI

DOTT. CHIM. ADRIANO LEONELLI

Chimico ex Dirigente di Cartiera opera nel settore collegato ai problemi relativi alla gestione di sicurezza, ambiente, qualità e certificazione di prodotto e della produzione

Laureato in chimica (biochimica) ha seguito corsi di specializzazione in scuola di specializzazione post laurea in Fitopatologia, Master "Sicurezza del lavoro e igiene industriale", Diploma di Igienista industriale, Qualifica di Revisore (auditor) sistemi di gestione ambientale e sistemi di gestione per la qualità, Qualifica di progettista di sistemi di gestione ambientale in accordo con la ISO14000.

Ha rivestito in grandi Aziende Cartarie cariche di Direzione di stabilimento, Direzione R&D, Direzione SGQAS, RSPD e Responsabilità legale per la sicurezza e l'ambiente.

Ha lavorato presso aziende quali

-MONTEDISON come chimico tecnico di produzione sugli impianti produttivi, chimico ricercatore, chimico Ufficio centrale della funzione sicurezza e ambiente della Divisione DIPE, chimico gestione sezione investimenti per la tutela dell'ambiente e del laboratorio qualità prodotti.

-CARTIERA MAGNANI inizialmente con mansione di Responsabile laboratorio qualità, ricerca applicazione nuovi prodotti, gestione della sicurezza e ambiente e successivamente come Direttore della Cartiera Magnani S.p.A.

Ha collaborato con Montedison per l'applicazione nell'industria della carta delle fibre d'amido da cui in seguito è stato sviluppata la fabbricazione del film plastico biodegradabile "MateBi".

-JAMONT CARTARIO Direzione ricerca sviluppo, controllo qualità e sicurezza/ambiente.

-CARTIERA LUCCHESI S.p.A. come direttore SGQAS di gruppo (sistema di gestione qualità ambiente e sicurezza) e responsabile legale per la sicurezza e l'ambiente, ha collaborato con dei direttori di stabilimento per l'applicazione di nuovi chemicals e nuove ricette di produzione.

Gestione tematica del GHG "Emission trading".

Ha sempre svolto attività formativa ed in particolare su temi afferenti la gestione della sicurezza del lavoro e dell'igiene del lavoro, la gestione dell'ambiente e l'applicazione dei sistemi ISO per la qualità, l'ambiente, i regolamenti europei EMAS, ECOLABEL, EPD, ecc. Ha collaborato con l'Università di Pisa per i Master di Tecnici dell'industria cartaria, come professore laico e per la spiegazione di esempi pratici che riguardano l'applicazione dell'EMAS e dell'ECOLABEL, collabora con l'Associazione Industriali di Lucca e con l'Associazione di categoria "Assocarta" per la preparazione di personale.

DOTT. ALADINO FRANCESCHINI

Dottore in Economia e Organizzazione del Lavoro

Laureato in Economia e Organizzazione del Lavoro, Master di organizzazione presso la MITSUBISHI in Giappone, ha conseguito diploma di Auditor per Sistemi di qualità presso il Politecnico di Milano.

Docente presso la Facoltà di Ingegneria Chimica e Chimica Industriale presso l'Università degli studi di Pisa.

Presidente della commissione tecnica del G.I.F.CO. Gruppo Italiani Fabbricanti Cartoni Ondulato, ha lavorato per grandi Aziende come la "VEGGIA SPA" rivestendo il ruolo di Direttore di stabilimento responsabile della gestione e sviluppo del Gruppo.

Di tale azienda ne ha curato l'ampliamento e la realizzazione di nuovi stabilimenti, nonché l'acquisizione dei gruppi Sunion, Nica, Breviglieri e la loro ristrutturazione.

E' stato Project Manager e responsabile della realizzazione del nuovo stabilimento della TOSCANA ONDULATI del gruppo DAVID S SMITH, ne ha curato l'organizzazione e lo sviluppo dello stesso.

Ha rivestito il ruolo di Development Manager della LIC packaging del gruppo SAICA e responsabile della riorganizzazione e della realizzazione degli ampliamenti e delle nuove tecnologie.

E' stato Direttore dello stabilimento della Carta Cartoni Cellulosa SPA (oggi Smurfit/Kappa).

Direttore tecnico e di stabilimento della Carteuropa SNC.

DOTT. FISICO LUCA BIANCHINI

*Energy Manager e Responsabile dell'ufficio Processo ed Energia presso
le Cartiere Cardella SpA*

Conseguita la Laurea in Fisica presso l'Università di Pisa ha partecipato al corso annuale di Tecnologia Cartaria presso la scuola Grafica di San Zeno a Verona ed ha sostenuto due stage presso due cartiere in Germania (cartiera Tillman e cartiera Smurfitè)

Attualmente è Energy Manager e responsabile dell'ufficio Processo ed Energia presso le Cartiere Cardella S.p.a.

Si occupa soprattutto dell'analisi dell'andamento delle variabili di processo della centrale termoelettrica e della cartiera per rilevare eventuali anomalie e per ottimizzare l'efficienza dei processi di produzione della carta, dell'energia elettrica e di quella termica.

E' stato correlatore di varie tesi di laurea aventi per argomento:

- la simulazione numerica della nostra centrale termoelettrica;
- il miglioramento del profilo trasversale della carta con l'utilizzo delle barre umidificatrici;
- il recupero energetico in cartiera con il riscaldamento dell'acqua per mezzo delle fumane

DOTT. ING. GIANPAOLO SCATIZZI

Libero Professionista, opera nel settore della progettazione Impiantistica e Termotecnica

Libero Professionista, opera nel settore della progettazione Impiantistica e Termotecnica ed in quello della ottimizzazione dei cicli di cogenerazione.

Laureato in Ingegneria presso la facoltà di Pisa, si è successivamente specializzato in Energetica presso il Politecnico di Torino, ed è stato docente presso Master Universitari organizzati dall'Università di Pisa e dall'Associazione Studi del Mediterraneo, nonché dall'Università di Siena

E' co-autore di pubblicazioni tecniche in tema di Diagnosi e Certificazione Energetica fra cui:

- Moderne soluzioni impiantistiche per il risparmio Energetico *Maggioli Editore 2001*;
- La Certificazione Energetica degli Edifici e degli impianti *Maggioli Editore 2006*;
- La Certificazione Energetica degli Edifici e degli impianti (seconda edizione) *Maggioli Editore 2007*;
- Progettazione di Impianti Solari Fotovoltaici *Maggioli Editore 2007*;

Ha realizzato importanti Progetti Impiantistici e di Diagnosi Energetica di Ospedali, Cartiere, Edifici civili ed Industriali, impianti di cogenerazione e reti di teleriscaldamento.

Ha predisposto progetti di risparmio energetico che sono stati oggetto di finanziamento da parte del Ministero dell'Ambiente.

E' l'ideatore ed il titolare dei marchi del "Progetto Epa" e "Casa Energia": applicazioni di Diagnosi e Certificazione Energetica degli edifici.

E' stato correlatore di varie tesi di laurea.

E' titolare di brevetto di tecnologie per il Risparmio Energetico.

Già Funzionario di Unità Impiantistica Comunale, attualmente è libero professionista ed opera nel settore dell'energia anche in qualità di Energy Manager nonché in quello della progettazione termotecnica ed impiantistica quale progettista e direttore dei lavori. Consulente tecnico ed energetico di vari Enti Italiani, si occupa (anche in qualità di co-relatore di tesi) di studi di fattibilità che prevedano l'utilizzo di fonti rinnovabili ed assimilate nonché della progettazione del risparmio energetico nel settore civile, industriale e cartario, terziario ed ospedaliero.