

Curriculum personale e presentazione

Consulenza tecnica – amministrative alla fase di permitting

Predisposizione documentazione tecnico per la fase di permitting degli impianti ai sensi del D.leg.vo 152/06 e relative valutazioni ambientali per la fase di compatibilità, VIA, VINCA etc.

Redazione di progetti di opere pubbliche

per appalti concorso, appalti di forniture e servizi, project financing; le fasi progettuali in base alle esigenze della committenza hanno interessato le varie fasi da studi di fattibilità ai progetti esecutivi;

Direzione dei lavori opere pubbliche e private

DI opere pubbliche e private, attraverso le attività di verifica delle specifiche progettuali, controllo forniture, controllo opere, contabilità e gestione economico-amministrativa dell'appalto, controllo e collaudo impianti ed opere civili;

Redazione degli studi di impatto ambientale

collegati alla attività progettuale svolta, mediante analisi ambientali, studi diffusionali studi sulle matrici ambientali etc;

Consulenza tecnico-amministrativa per le fasi di appalto

mediante studio di bandi specifici per appalti di enti e società pubbliche, redazione dei disciplinari di appalto, capitolati e definizione iter di realizzazione, studi finanziari e determinazione delle tariffe dei principali servizi da affidare;

Consulenza sicurezza

attraverso la redazione di piani di sicurezza, piani di valutazione rischi etc.

Consulenza antincendio

attraverso la predisposizione documentale per la fase autorizzativa ai sensi della normativa

CURRICULUM E PRESENTAZIONE DELLO STUDIO

Lo Studio opera da oltre 30 anni in campo ambientale fornendo consulenza per autorizzazione, progettazione, direzione dei lavori, collaudo e supporto tecnico nei seguenti settori:

- Impianti per il trattamento e lo smaltimento dei rifiuti.
- Impianti di trattamento delle acque reflue e reti fognarie
- Opere di ingegneria sanitaria
- Supporto per studi di valutazione di impatto ambientale ed A.I.A.
- Interventi di bonifica e di recupero ambientale.
- Prevenzione infortuni ed igiene del lavoro
- Impianti antincendio

Lo Studio collabora con [Stingea](#) ed altri professionisti del settore ed ha la propria sede a Firenze in viale dei Mille 43 ed è costituito da:

Geom. Fabio Lapi

In possesso dei requisiti di cui al Decreto Legislativo n.81/08 relativamente alla sicurezza nei cantieri temporanei o mobili;

Geom. Fabio Bellini

Esperto software grafici

Dott. Arch. Angelica Baldi

In possesso dei requisiti di cui al Decreto Legislativo n.81/08 relativamente alla sicurezza nei cantieri

Dott. Ing. Lorenzo Alinari

Specializzato in impianti di trattamento e recupero rifiuti

Oltre ad essi lo studio si avvale di collaborazioni continuative con laboratori ed altri professionisti del settore.

P.I.. Marco Rocchi

Impianti elettrici e controllo

Dott. Ing. Simone Arrigucci e Dott. Ing. Manuel Gori

Impianti termotecnici ed acustica

Dott. Ing. Marco Tognotti

Impianti e DL opere pubbliche

Dott. Ing. Marco Bertozzi

Opere strutturali

Dott. Francesco Ceccarelli

Geologia e Geotecnica

Prof. Ing. Biagio Senise

Impianti di trattamento acque e reti fognarie

Dott. Ing. Raffaello Cellai

Engineering impianti produzione energia con ciclo a vapore – Soc. IDC EUROPE srl

Dott. Arthur Alexanian

Chimico Ambientale Analisi ed interpretazioni geochimiche

CURRICULA SPECIFICO

DATI PERSONALI

Fabio Alinari nato a Firenze il 15 Febbraio 1961.

Università degli Studi di Pisa Facoltà di Ingegneria –Corso di aggiornamento sulla Valutazione di Impatto ambientale (maggio-giugno 1997)

Abilitazione ai sensi dell'art. 10 comma 2 del D.leg.vo 494/96 in data marzo/giugno 1997 corso ore 120

Iscritto all'albo dei periti del Tribunale di Firenze con il n° 2901

Abilitazione alla prevenzione incendi artt. 1 e 2 DM 8.03.85 con corso di specializzazione presso il Collegio Periti Industriali – corso ore 120 ;

Corso dell'Università degli studi di Siena – Istituto di Geotecnologie – La bonifica dei siti contaminati"

Corso di Aggiornamento presso il Collegio dei Geometri di 10 ore per il nuovo Decreto Legislativo 81 del 2008.

Corso di Aggiornamento presso il Collegio dei Geometri di 10 ore per interventi in aree amianto

Corso analisi energetica degli edifici presso il collegio dei Geometri della durata di 60 ore.

PUBBLICAZIONI

Rivista Ambiente & Sicurezza Supplemento " ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI – Stato dell'arte e prospettive future" co-autore articolo : *Produzione di energia e recupero dei rifiuti:nuove opportunità dall'impianto di Giuliano;*

ATTIVITA'

- **Progettazione impiantistica e direzione dei lavori**
- **Processi autorizzativi** di varie tipologie di impianti e trattamenti
- **Direzione tecnica e project management** Anni 1991 – 2010 Società ingegneria TAVOLINI S.r.l. con sede a Firenze operante nel campo dell'Ingegneria Ambientale della Igiene Ambientale con particolare esperienza nell'ambito degli impianti di depurazione delle acque reflue, delle fognature e del trattamento dei rifiuti e dei fanghi; esperto in lavori di pianificazione ambientale ed in studi specifici di Valutazione e Bilancio dell'Impatto Ambientale.

LINGUE

- Francese ottimo livello
- Inglese livello scolastico

ESPERIENZA IN SINTESI

Procedure autorizzative di svariati impianti di trattamento rifiuti sia in configurazione TMB (Trattamento Meccanico Biologico) che in configurazione di Valorizzazione (carta e cartone, multimateriale etc.)

Progettazioni e direzione dei lavori nel campo della preservazione e disinquinamento ambientale con particolare riferimento a Bonifiche, Impianti trattamento Rifiuti, Impianti trattamento acque e di sistemi di produzione energia da fonti rinnovabili (gassificazione, combustione biomasse).

INCARICHI P ATTIVITA' IMPIANTI RIFIUTI/BONIFICHE (autorizzazione e progettazione)

INCARICO COOPERATIVA DELLA CASA

Ambito di trasformazione 3

Piano di recupero e contestuale variante al RUC vigente stabilimento ex Tessitura Toscana Telerie Via Mazzini 155-157-159-161-163. INTEGRAZIONI ALLA PROPOSTA DI PIANO DI INVESTIGAZIONE AMBIENTALE PRESENTATO IN DATA 16.05.2011 prot. 24897, da Nota ARPAT 31.08.11 prot. 42500 – nota Comune 16.09.2011 prot. 45254

Periodo: 2010-2012

Studio di caratterizzazione, indagini, assistenza richiesta autorizzazione alla trasformazione urbana.
Importo lavori intervento

INCARICO ERSU 2011

Bonifica "Area Depuratore" angolo nord est zona di Falascaia - Area esclusa dall'intervento commissariale del 1994 – Progetto di caratterizzazione, preliminare e progetto Definitivo

Periodo: 2011-2014

INCARICO COMUNE DI S. VINCENZO

Progetto di sistemazione e recupero ambientale della ex discarica denominata "LE GINEPRAIE" Codice LI 010 – Piano Provinciale Bonifiche

Periodo: 2012-2013

Natura prestazione effettuata: progetto definitivo – esecutivo

INCARICO ERSU SPA

Progettazione ed autorizzazione impianto di valorizzazione della raccolta differenziata

Periodo: 2010-2011

Natura prestazione effettuata: autorizzazione e progettazione

INCARICO ERSU SPA

Progettazione e direzione dei lavori dei Centri di raccolta di Serravezza, Massarosa e Camaiole

Periodo: 2012-2013

Natura prestazione effettuata: progettazione e direzione dei lavori

INCARICO ERSU SPA

Progettazione e direzione dei lavori impianto di trattamento rifiuti spiaggiati

Periodo: 2013-2014

Natura prestazione effettuata: screening, autorizzazione, progettazione e direzione dei lavori

INCARICO ECOSAT srl con Ing. Maurizio Menchetti

Progettazione impianto di trattamento rifiuti liquidi speciali pericolosi e non pericolosi presso impianto di Cortona

Periodo: 2013-2015

Natura prestazione effettuata: autorizzazione, progettazione definitiva

INCARICO ERSU SPA

Progettazione e direzione dei lavori impianto di trattamento rifiuti verdi da raccolta urbana

Periodo: 2015-2016

Natura prestazione effettuata: autorizzazione, progettazione e direzione dei lavori

INCARICO ERSU SPA

Progettazione e direzione dei lavori intervento di bonifica area ex inceneritore Falascaia

Periodo: 2016-2017

Natura prestazione effettuata: autorizzazione, progettazione e direzione dei lavori

INCARICO INGELIA

Progettazione definitiva impianto di trattamento rifiuti organici con processo HTC da 60.000 t./anno di Forsu – Piombino (LI)

Periodo: 2016-2017

Natura prestazione effettuata: responsabile e coordinamento autorizzazione e progettazione

INCARICO INGELIA

Progettazione definitiva impianto di trattamento rifiuti organici con processo HTC da 60.000 t./anno di Forsu – Capannori (LU)

Periodo: 2016-2017

Natura prestazione effettuata: responsabile e coordinamento autorizzazione e progettazione

INCARICO ERSU SPA

Progetti di variante non sostanziale impianto di Pioppogatto

Periodo: 2017

Natura prestazione effettuata: autorizzazione e progettazione - revisione AIA

INCARICO ERSU SPA

Progetti di variante sostanziale impianto di Pioppogatto per la trasformazione da TMB a VBC

Periodo: 2017

Natura prestazione effettuata: autorizzazione, compatibilità ambientale, revisione AIA e progettazione

INCARICO ESA SPA

Progetti di variante sostanziale impianto di Buraccio per la trasformazione linea di selezione e compostaggio

Periodo: 2017

Natura prestazione effettuata: autorizzazione, compatibilità ambientale, revisione AIA e progettazione

INCARICO POOLECOLOGIA spa - Capannori

Progetti di bonifica ambientale area ex samieco - arezzo

Periodo: 2017

Natura prestazione effettuata: Caratterizzazione, Progettazione bonifica e direzione lavori

INCARICO VARIA COSTRUZIONI - LUCCA

Progetti di bonifica ambientale area intervento eliminazione PL Livorno per RFI Ferrovie Italiane
Periodo: 2016-2017
Natura prestazione effettuata: Caratterizzazione, Progettazione bonifica e direzione lavori

INCARICO VARIA COSTRUZIONI - LUCCA

Progetti di bonifica ambientale area intervento Green Park - Pontedera
Periodo: 2017
Natura prestazione effettuata: Progetto di Caratterizzazione e bonifica

INCARICO ERSU SPA

Progetto Centro di raccolta di Camaiore – Tori
Periodo: 2019
Natura prestazione effettuata: preliminare

INCARICO ERSU SPA

Progetto di realizzazione area servizi per azienda
Periodo: 2019
Natura prestazione effettuata: Progetto esecutivo, direzione lavori sicurezza

INCARICO ERSU SPA

Progetto di realizzazione area servizi per Revisione autorizzativa impianto COLMATE
Periodo: 2019
Natura prestazione effettuata: Analisi ambientale e progetto autorizzativo

INCARICO ATO TOSCANA CENTRO

Parere di congruità progetto discarica IL FOSSETTO nel Comune di Monsummano - progetto CMSA
Periodo: 2019
Natura prestazione effettuata: Valutazione progetto e tariffa

INCARICO ASMIU SPA

Centro di raccolta LA RICICLERIA
Periodo: 2019
Natura prestazione effettuata: Progetto Comune per adeguamento al DM 2008

INCARICO ASMIU SPA

Centro di raccolta LA RICICLERIA
Periodo: 2019
Natura prestazione effettuata: Progetto esecutivo e direzione lavori

INCARICO ATO TOSCANA CENTRO

Parere di congruità progetto discarica IL PAGO nel Comune di Firenzuola - progetto HERA AMBIENTE
Periodo: 2019
Natura prestazione effettuata: Valutazione progetto e tariffa

INCARICO ESA SPA

Progetti di variante sostanziale impianto di Buraccio per la trasformazione linea di selezione e compostaggio
Periodo: 2019
Natura prestazione effettuata: autorizzazione, compatibilità ambientale, revisione AIA e progettazione

INCARICO PURYFI TERNI – RECO APPALTI ROMA

Revisione autorizzazione AIA impianti di trattamento rifiuti liquidi speciali pericolosi e non pericolosi di terni
Periodo: 2020

Natura prestazione effettuata: Revisione Progetto ed AIA

INCARICO GREEN PUZZLE SRL - GEA SpA

Direzione dei Lavori nuova centrale di cogenerazione Nuova Pignone

Periodo: 2020/21

Natura prestazione effettuata: D.d.L. Impianti

INCARICO ERSU SPA

Progetto Centro di raccolta di Camaiore – Duccini – riqualificazione area industriale dismessa

Periodo: 2020

Natura prestazione effettuata: Progetto e Direzione lavori

INCARICO ERSU SPA

Progetto Centro di raccolta di Camaiore – Rosselli

Periodo: 2020

Natura prestazione effettuata: preliminare/esecutivo

INCARICO ERSU SPA

Progetto Centro di raccolta di Camaiore – Tori

Periodo: 2020

Natura prestazione effettuata: preliminare/esecutivo

INCARICO RECO APPALTI ROMA

Gruppo di progettazione ICARIA srl – Tognotti/Alinari/Mencacci

Progettazione esecutiva e realizzazione impianto di trattamento termico fanghi di casa Passerini – Publiacqua
Periodo: 2020

Natura prestazione effettuata: Progetto di gara + progetto esecutivo

INCARICO COMUNITA' DELLA MONTAGNA LUNIGIANA

Progettazione dei centri di raccolta del comprensorio Montano (4 CDR raccolta urbana)

Periodo: 2021

Natura prestazione effettuata: Progetto di fattibilità

INCARICO FUSION SRL

Progettazione ed autorizzazione nuova centrale a sottoprodotto di lavorazione (Polveri di vernice)

Periodo: 2021

Natura prestazione effettuata: Progetto e procedura autorizz.

INCARICO ERSU SPA

Progetto Impianto di valorizzazione delle raccolte differenziate (multimateriale) di Pioppogatto

Periodo: 2021

Natura prestazione effettuata: preliminare/esecutivo di gara

INCARICO ALIA SPA

Progetto per il revamping delle sezioni di trattamento biologico e trattamento aria dell'impianto di Case Passerini.

Periodo: 2021/2022

Natura prestazione effettuata: preliminare-defin. Per AIA

INCARICO ASMIU

Progetto e DL di 9 isole ecologiche interrate in Massa.

Periodo 2022

Natura prestazione : Prog. Esecutivo + DL+CSE

INCARICO ALIA SPA

Progetto per il revamping dell'impianto di Compostaggio di Faltona – LINEA RAFFINAZIONE .

Periodo: 2022

Natura prestazione effettuata: Defin. Per AIA

INCARICO FLUBETO

Progetto per il revamping dell'impianto di trattamento inerti – modifica AUA .

Periodo: 2022

Natura prestazione effettuata: Defin. Per Variante sostanziale AUA

INCARICO ERSU SPA

Progetto Centro di raccolta di Serravezza - Ceragiola

Periodo: 2021-23

Natura prestazione effettuata: Esecutivo di gara-aut. 208

INCARICO ERSU SPA

Progetto Impianto di valorizzazione delle raccolte differenziate (multimateriale) di Pioppogatto

Periodo: 2021-22

Natura prestazione effettuata: Direzione dei Lavori

INCARICO ASMIU

Progetto e DL delle opere di sistemazione della sede .

Periodo 2022-23

Natura prestazione : Prog. Esecutivo + DL+CSE

INCARICO ALIA SPA

Progetto per il revamping delle sezioni DI TRATTAMENTO BIOLOGICO E TRATTAMENTO ARIA dell'impianto di Case Passerini.

Periodo: 2022/2023

Natura prestazione effettuata: Definitivo di gara

INCARICO ALIA SPA

Progetto per il revamping delle sezioni di TRATTAMENTO MECCANICO DEI RUI dell'impianto di Case Passerini.

Periodo: 2022/2023

Natura prestazione effettuata: Definitivo di gara

INCARICO ASMIU

Progetto e DL intervento di Capping discarica di CODUPINO.
Periodo 2023 – 2024
Natura prestazione : Prog. Esecutivo + DL+CSE

ATTIVITA' IMPIANTI FONTI RINNOVABILI

INCARICO FEDIMPIANTI

Progettazione impianti fotovoltaici
Periodo: 2013-2014
n. 46 Impianto fotovoltaici da 3 a 10 KWp.

INCARICO GECA srl/IDC

Progettazione impianto di gassificazione a biomassa da 3 MWe.
Periodo: 2013
Periodo: 2013-2014
Natura prestazione effettuata: screening, autorizzazione, progettazione

INCARICO CAP srl/IDC

Progettazione impianto di gassificazione a biomassa da 1 MWe. Abitato di S.Fiora (GR)
Periodo: 2013-2014
Natura prestazione effettuata:, autorizzazione, progettazione

INCARICO CAP srl/IDC

Progettazione impianto di gassificazione a biomassa da 1 MWe. Abitato di Castel d'azzara (GR)
Periodo: 2013-2014
Natura prestazione effettuata:, autorizzazione, progettazione

INCARICO AZIENDA DAGNINO

Progettazione impianto di gassificazione a biomassa da 0,03 MWe. Abitato di Dicomano
Periodo: 2013-2014
Natura prestazione effettuata:, autorizzazione, progettazione e direzione dei lavori

INCARICO MASSAI GIORDANO /IDC

Progettazione di gara per la realizzazione di di 15 impianti di gassificazione a biomassa da 300 KWe per conto di ENEL GREEN POWER
Periodo: 2013-2014
Natura prestazione effettuata:, Valutazione tecnologia, sviluppo proposta, preliminare