



ITACA

DIPARTIMENTO INNOVAZIONE TECNOLOGICA NELL'ARCHITETTURA E CULTURA DELL'AMBIENTE
70, VIA FLAMINIA - 00196 ROMA
TELEFONI 06/4991.9080 -9081 -9082 FAX 4991.9028

SEZIONE " CULTURA TECNOLOGICA E GESTIONE DEL PROGETTO "



RICERCA DI **BUONE PRATICHE** PRESENTI
NEL SETTORE LAVORATIVO DELLE **P.M.I.**
RELATIVE A "**EDILIZIA ABITATIVA**"

Roma, giugno 2004

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA LA SAPIENZA



ITACA

DIPARTIMENTO INNOVAZIONE TECNOLOGICA NELL'ARCHITETTURA E CULTURA DELL'AMBIENTE
70, VIA FLAMINIA - 00196 ROMA

TELEFONI 06/4991.9080-9081-9082 FAX 4991.9028

SEZIONE "CULTURA TECNOLOGICA E GESTIONE DEL PROGETTO"

I.S.P.E.S.L.

Istituto Superiore per la Prevenzione e la Sicurezza del Lavoro

Piano dell'attività di ricerca: Piano delle attività di ricerca 1999-2000

Ricerche "B" - Dipartimento Documentazione, Informazione e Formazione

Numero identificativo della ricerca: [B77]

Tipologia del progetto: Ricerche/profili di rischio

I.T.A.C.A.

Dipartimento Innovazione Tecnologia nell'Architettura e Cultura dell'Ambiente Università degli Studi di Roma "La Sapienza" - Via Flaminia, 70 Roma cap.00196 - tel. 0649919010/45 fax 0649919028 Partita IVA 02133771002 - Codice Fiscale 80209930587

Gruppo di Ricerca

Responsabile Scientifico

prof. Ferdinando Terranova, Università degli Studi di Roma "La Sapienza", dipartimento ITACA, Facoltà di Architettura "Valle Giulia"

Coordinamento Scientifico

arch. DdR Francesca Giofrè,
Università degli Studi di Roma "La Sapienza", dipartimento ITACA, Facoltà di Architettura "Valle Giulia"

Collaboratori di ricerca

arch. Anna Stefania Chiarelli
dott. Giorgio Bollini (partner Associazione Sicurezza & salute ASQ/CNA)

Le elaborazioni grafiche a tratto sono state realizzate da Carola Ghilardi

Si ringrazia per la disponibilità nel fornire il materiale fotografico e le informazioni la Pulosio s.p.a. (ponteggi), in particolare il dott. Vittorio Militone; la ditta Mekkano (demolizioni); Edilbergamo e CPE (Comitato Paritetico Edile) di Bolzano (apparecchi di sollevamento) e l'Impresa edile Edilgamma s.r.l., nella persona dell'ing. Antonio D'Onofrio.

Indice

1. [Problemi attuali dell'industria delle costruzioni. Sintesi](#)
2. [Linee Guida SGSL: l'organigramma della sicurezza dell'impresa edile](#)
3. [Procedure di Buone pratica](#)
 - 3.1 [Procedura per la realizzazione e manutenzione dell'impianto elettrico di cantiere](#)
 - 3.2 [Procedura per il montaggio e smontaggio degli apparecchi di sollevamento](#)
 - 3.3 [Procedura per il montaggio e smontaggio dei ponteggi metallici fissi](#)
 - 3.4 [Procedura per il rifacimento e manutenzione delle facciate](#)
 - 3.5 [Procedura per il smontaggio e montaggio degli infissi](#)
 - 3.6 [Procedura per il rifacimento e la manutenzione del manto di copertura](#)
 - 3.7 [Procedura per le opere di demolizione](#)
4. [Ipotesi di modulo formativo per gli addetti al montaggio e smontaggio dei ponteggi metallici fissi](#)
 - [Unità didattica n. 0 - Introduzione al modulo formativo](#)
 - [Unità didattica n. 1 - Sensibilizzazione ai rischi](#)
 - [Unità didattica n. 2 - Aspetti tecnici](#)
 - [Unità didattica n. 3 - Aspetti Normativi](#)
 - [Unità didattica n. 4 - Procedura di buona pratica](#)