



COSTRUIRE  
**SALUTE**

IL PIANO DELLA PREVENZIONE 2014-2018  
DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA

# Il Piano della Prevenzione della Regione Emilia-Romagna 2015-2018





**COSTRUIRE  
SALUTE**  
IL PIANO DELLA PREVENZIONE 2014-2018  
DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA

## *PRP: parole chiave*

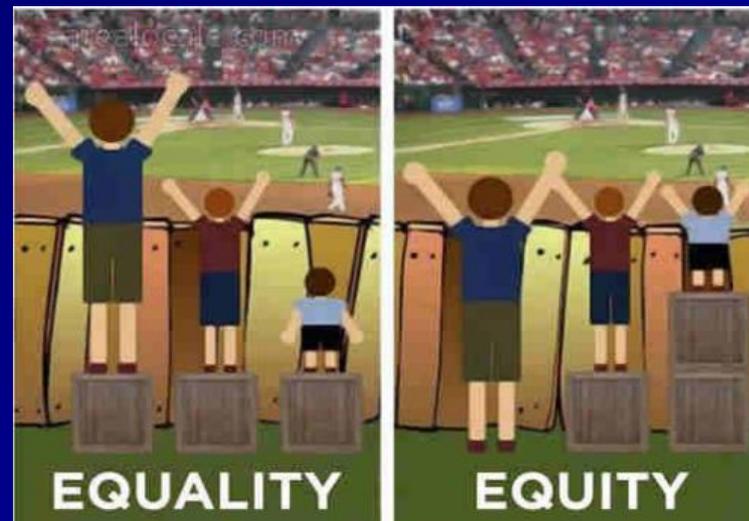
**Integrazione e trasversalità**

**Equità**

**Partecipazione**

**Evidence based**

**Costo efficacia**



*Programma n.4 -  
Setting Comunità -  
Programmi per  
condizione*

*Programma n.5 -  
Setting Scuola*

*Setting 2: Comunità -  
programmi di popolazione*

*Programma n.1 - Setting  
Ambienti di lavoro*

*Programma n.6 - Setting  
Ambito sanitario*

*Programma n.3 -  
Setting Comunità -  
Programmi età  
specifici*



# 4 setting su cui agire

## 6 programmi del PRP

### Ambiente di lavoro



### Comunità (3)



- interventi di popolazione
- interventi età-specifici
- interventi per condizione



### Scuola



### Ambiente sanitario



Integrazione, trasversalità, equità, verifica dei risultati



COSTRUIRE  
**SALUTE**  
IL PIANO DELLA PREVENZIONE 2014-2018  
DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA

## L'approccio per SETTING

*Il luogo o il contesto sociale nel quale le persone si impegnano nelle attività quotidiane nelle quali i fattori ambientali, organizzativi e personali interagiscono per ripercuotersi sulla salute e sul benessere." (OMS, 1998)*

## ***Programma n.5 – Setting Scuola***

**5.1 La mappa degli interventi riconducibili a Guadagnare salute rivolti alle Scuole Primarie e dell'Infanzia;**

**5.2 Infanzia a colori;**

**5.3 Progetto Paesaggi di Prevenzione;**

**5.4 Scuole Libere dal Fumo;**

**5.5 Scegli con gusto, gusta in salute;**

**5.6 Fra rischio e piacere;**

**5.7 Educazione all'affettività e sessualità;**

**5.8 Verso un lavoro più sicuro in Costruzioni e Agricoltura. La scuola promotrice di salute e di sicurezza;**

**5.9 Promozione della qualità nutrizionale dell'offerta alimentare scolastica.**

**“GRUPPO FORMAZIONE-SCUOLA” DEI SPSAL**

**Dal 2004**

*Servizi Prevenzione Sicurezza Ambienti  
di Lavoro delle Az. USL di tutta la  
Regione Emilia-Romagna*

**OBIETTIVI**

- **Affrontare le difficoltà di applicazione delle norme nella Scuola insieme ai vari soggetti interessati**
- **Dare risposte condivise ed omogenee a quesiti rilevanti**
- **Promuovere la nascita di organismi di rappresentanza  
“Agenzia/Osservatorio per la Sicurezza nelle Scuole  
dell’Emilia-Romagna”**
- **Collegamenti e integrazioni a RETE interregionale**

## ASSISTENZA

**Predisposizione documenti TIPO, ad es:**

- **“Documento di Valutazione dei Rischi” – TIPO**
  - **“Documento Piano di Emergenza” - TIPO**
- **Documento Unico Valutazione Rischi Interferenti (DUVRI)**
  - **Valutazione Stress lavoro correlato**

# Documento “Indirizzi applicativi 81 nella Scuola” Febbraio 2011 – disponibile sulla rete

*REGIONE EMILIA ROMAGNA  
Assessorato Politiche per la Salute*

*IL DECRETO 81/08  
“Tutela della salute e sicurezza nei  
luoghi di lavoro”*

*NELLA SCUOLA:  
INDIRIZZI INTERPRETATIVI*

*A cura del gruppo Scuola  
SERVIZI PREVENZIONE E SICUREZZA  
AMBIENTI DI LAVORO  
DIPARTIMENTO DI SANITA' PUBBLICA  
AZIENDE USL REGIONE EMILIA ROMAGNA*

*Febbraio 2011*

## ASSISTENZA

### ➤ Check - List per autovalutazione / vigilanza

Timbro della scuola	Intestazione
Data compilazione	A cura di

#### **CHECK LIST – SALUTE E SICUREZZA NELLA SCUOLA**

Obiettivo – Lista di controllo per l'autovalutazione da parte della scuola

Gli argomenti presi in esame riguardano gli aspetti prevalenti dell'applicazione del D.Lgs. 81/08 titolo I e alcune norme specifiche della scuola.

In sintesi gli aspetti trattati sono i seguenti:

- dati generali della Scuola, con relative figure istituzionali;
- documentazione tecnica e organizzativa obbligatoria;
- formazione;
- aspetti strutturali;
- gestione emergenza;

### ➤ Criteri per la compilazione della Check - List

#### ➤ Punto informativo in ogni Servizio

#### ➤ Progetti per Studenti

#### ➤ Chiarimenti tecnici

## FORMAZIONE

- **Corso di formazione nazionale per Dirigenti delle Istituzioni Scolastiche (e-learning):  
“Approfondimenti normativi sulla sicurezza”  
con MIUR**
  - **Predisposizione pacchetto formativo**
- **Docenze nei corsi per Dirigenti Scolastici**
- **Corsi di formazione RSPP - ASPP - RLS**

# “GRUPPO FORMAZIONE-SCUOLA” DEI SPSAL

## VIGILANZA

### SCUOLE ISPEZIONATE in RER

2009-2013	528
2014	76
2015	74
2016	60

**Uniformità a livello regionale con utilizzo Check - List**

### **Aspetti fondamentali**

- organizzazione della prevenzione
- documento valutazione dei rischi
- piano di emergenza
- nomine
- formazione di tutti i soggetti

# **PACCHETTI FORMATIVI – SITO**

**2015\_MODULO\_CV\_docente formatore Sicurezza\_DL\_060313**  
**2015\_pacchetto formazione STUDENTI\_ATTESTATO\_comparti specifico**

**2015\_pacchetto formazione STUDENTI\_ATTESTATO\_Scuola**

**2015\_pacchetto formazione STUDENTI\_GENERALE\_ ppt scaricabile**

**2015\_pacchetto formazione STUDENTI\_SPEC\_AGRICOLTURA igiene\_ppt\_scaricabile**

**2015\_pacchetto formazione STUDENTI\_SPEC\_AGRICOLTURA sicurezza\_ppt\_scaricabile**

**2015\_pacchetto formazione STUDENTI\_SPEC\_EDILIZIA igiene\_ppt\_scaricabile**

**2015\_pacchetto formazione STUDENTI\_SPEC\_EDILIZIA organizzazione cantiere\_ppt\_scaricabile**

**2015\_pacchetto formazione STUDENTI\_SPEC\_EDILIZIA sicurezza CADUTE\_ppt\_scaricabile**

**2015\_pacchetto formazione STUDENTI\_SPEC\_EDILIZIA sicurezza MACCHINE\_ppt\_scaricabile**

**2015\_pacchetto formazione STUDENTI\_SPEC\_EDILIZIA\_igiene\_ Test**

**2015\_pacchetto formazione STUDENTI\_SPEC\_EDILIZIA\_organizzazione\_ Test**

**2015\_pacchetto formazione STUDENTI\_SPEC\_EDILIZIA\_sicurezza\_ Test**

**2016\_pacchetto formazione STUDENTI\_SPEC\_SCUOLA igiene\_ppt\_scaricabile**

**2016\_pacchetto formazione STUDENTI\_SPEC\_SCUOLA sicurezza\_ppt\_scaricabile**



Dipartimenti Sanità Pubblica  
**SERVIZI PREVENZIONE SICUREZZA AMBIENTI DI LAVORO**

**Il pacchetto formativo è stato curato dal gruppo regionale SPSAL SCUOLA – FORMAZIONE, in collaborazione con i gruppi regionali EDILIZIA e AGRICOLTURA.**

**Componenti gruppo SCUOLA-FORMAZIONE- rappresentanti dell’Az USL RER**

**BOLOGNA - Piretti Fabio**

**FERRARA - Rometti Maria Cristina**

**IMOLA – Baroncini Roberto**

**MODENA - Bernardini Mara**

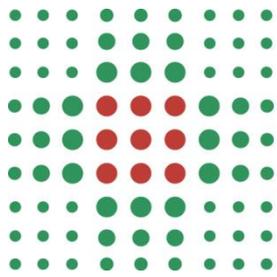
**PARMA - Rapacchi Davide**

**PIACENZA - Sergi Giuseppe**

**REGGIO EMILIA - Gallinari Lia – coordinatore**

**ROMAGNA - Bertoldo Michele (CESENA) - Fabbri Loris (RIMINI) - Mazzavillani Marilena  
(FORLI) - Orrico Raffaele (RAVENNA)**

**Un particolare ringraziamento a Sormani Francesca (Piacenza) gruppo RER AGRICOLTURA e  
Rossi Lauro (Ferrara) gruppo RER EDILIZIA.**



**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA**

Dipartimenti Sanità Pubblica  
**SERVIZI PREVENZIONE SICUREZZA AMBIENTI DI LAVORO**

**DALLA SCUOLA UN LAVORO SICURO**

**Corso per LAVORATORI**

**”FORMAZIONE GENERALE**

**Salute e Sicurezza  
nei Luoghi di Lavoro”**

**4 ore**

**Accordo Stato-Regione  
21.12.2011  
Formazione Lavoratori**

**FORMAZIONE GENERALE 4 ORE**

[TITOLO I – D.LGS 81/08](#)

**Contenuti**

**Quadro normativo in igiene e sicurezza**

**Concetti di Rischio, Danno, Prevenzione e  
Protezione**

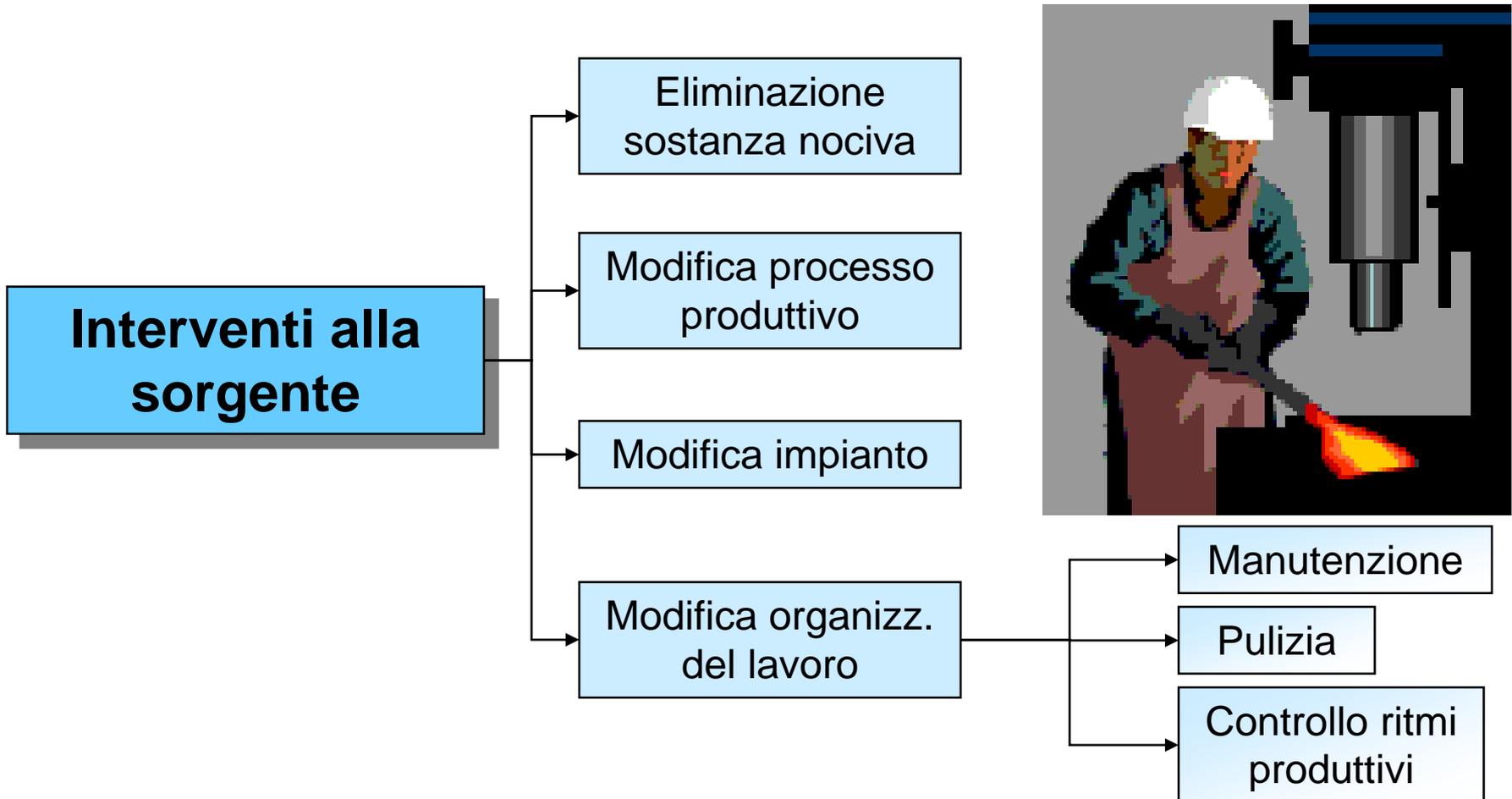
**Obblighi responsabilità diritti doveri e sanzioni  
soggetti aziendali**

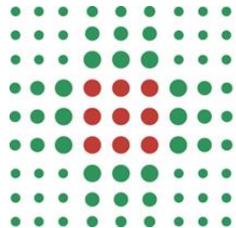
**Organizzazione della prevenzione aziendale e  
gestione emergenza**

**Organi di assistenza, vigilanza e sanzioni**

# PREVENZIONE PRIMARIA

Insieme di azioni  
e/o interventi per la riduzione dei rischi negli ambienti  
di lavoro (es. relativo ad inquinanti aerodispersi)





**Dipartimenti Sanità Pubblica  
SERVIZI PREVENZIONE SICUREZZA AMBIENTI DI LAVORO**

**DALLA SCUOLA UN LAVORO SICURO**

**Corso per LAVORATORI**

**”FORMAZIONE SPECIFICA**

**COMPARTO EDILIZIA**

**Salute e Sicurezza  
nei Luoghi di Lavoro”**

**12 ore**

**Macchine - Betoniera, sega circolare (per legno e mattoni),  
piegaferrì - Macchine portatili (avvitatori, trapani, martelli  
demolitori)**

**Compressori per distribuzione degli intonaci premiscelati  
stoccati in Silos - PLE, gru a torre, argani a bandiera e ad asse  
rettilineo**

**Attrezzature - Scale a mano, doppie**

***Cadute dall'alto e opere provvisoriai - ponteggi fissi e  
movibili, trabattelli, parapetti provvisoriai, reti di sicurezza,  
andatoie, passerelle, tetti a falda***

***Sprofondamento - Coperture e solai non portanti, lucernai  
Caduta materiali***

***DPI 3° categoria - ancoraggio, cordini, imbraghi, linee vita  
Demolizioni per crollo, ribaltamento, puntellamenti***

***Seppellimento - Scavi pozzi trincee > 1,5 m, demolizioni, cadute  
materiali dall'alto***

***Rischi elettrici - Quadro elettrico ASC, cavi, prese, prolunghe,  
messa a terra***

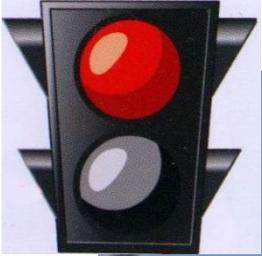
# CADUTE DALL'ALTO E OPERE PROVVISORIALI PARAPETTI PROVVISORI

## *Aspetti da considerare:*

- **Gli indumenti sono adatti alla mansione?**
- **Il lavoro è sicuro?**
  - **I DPC sono appropriati?**
- **I DPI utilizzati sono appropriati?**
- **Il comportamento degli addetti è corretto?**



# CADUTE DALL'ALTO E OPERE PROVVISORIE PARAPETTI PROVVISORI



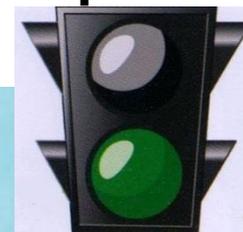
# CADUTE DALL'ALTO E OPERE PROVVISORIALI PARAPETTI PROVVISORI

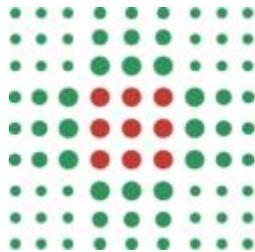
Tra i lavori edili quelli sulle coperture sono sicuramente da considerarsi tra i più pericolosi, anche se da inchieste effettuate tra gli interessati, il rischio “percepito” è sicuramente tra i più bassi.

Per ridurre il rischio di caduta dall'alto sono impiegabili i parapetti provvisori.



Parapetto provvisorio  
del tipo a morsa.





Dipartimenti Sanità Pubblica

**SERVIZI PREVENZIONE SICUREZZA AMBIENTI DI LAVORO**

**DALLA SCUOLA UN LAVORO SICURO**

**Corso per LAVORATORI**

**”FORMAZIONE SPECIFICA  
COMPARTO AGRICOLTURA**

**Salute e Sicurezza  
nei Luoghi di Lavoro”**

**8 ore**

**Fenomeno infortuni - Rischi infortuni**

**Meccanici generali**

**Macchine e Attrezzature – Trattore - Albero cardanico -  
Spandiletame - Rotopressa - Voltafieno - Frese - Erpice - Zappe –  
Spandiliquame - Rotoballe - Spandiconcime - Irrigatori - Atomizzatori –  
Miscelatrice - Trinciatrici - Vendemmiatrice - Decespugliatore - Motosega -  
Scale fisse e portatili - Carro raccogli frutta - Carro desillatore**

**Movimentazione merci - Cadute dall'alto - Investimenti persone**

**Elettrici generali - Rischi da esplosione - Biogas**

**Organizzazione del lavoro- Ambienti di lavoro**

**Pavimenti - Illuminazione - Suolo - Recinti - Serbatoi - Servizi igienici  
Deposito rotoballe - Deposito fitosanitari- Cantine - Stalle- Vasche letame  
Ambienti confinati**

**Segnaletica**

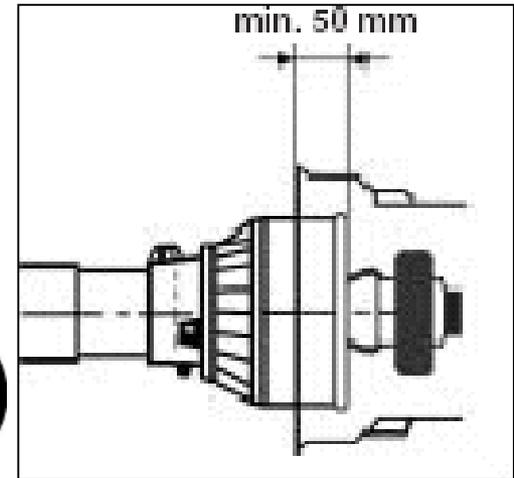
**Emergenze - Procedure di sicurezza in base al rischio specifico**

**Procedure esodo e incendi - Procedure organizzative primo soccorso**

# MACCHINE

## TRATTORE

### PROTEZIONE DELLA PRESA DI FORZA



**WWW.AUSL.RE.IT**

**SERVIZI**

**SERVIZI TERRITORIALI**

**SANITA' PUBBLICA**

**DOCUMENTI SANITA' SANITA'**

**SCUOLA**

**00\_2016\_Formazione Studenti\_81\_Accordi\_PRP**

# MONITORAGGIO AS 2015-2016

## RETE ISTITUTI AGRARI

Comune	Scuola	AGRARIA	CLASSI PROGRAMMATE	CLASSI EFFETTIVE	N. STUDENTI FORMATI
BOLOGNA	I.I.S ARRIGO SERPIERI	1	7		40
IMOLA	TECNICO AGR. E CHIM G.SCARABELLI-L.GHINI	1	11	11	263
FERRARA	I.I.S. "O.VERGANI"	2	22	22	273
CESENA	I.T. "GARIBALDI/DA VINCI"	1	13	13	272
CASTELFRANCO EMILIA	LAZZARO SPALLANZANI	1	28	28	556
FINALE EMILIA	ISTITUTO TECNICO"IGNAZIO CALVI"	1	18	18	360
SAN SECONDO PARMENSE	I.S.I.S.S. "GALILEI-BOCCHIALINI-SOLARI"	1	24	25	516
PIACENZA	IS G.RAINERI	1	3	3	62
FAENZA	I.P. "PERSOLINO-STROCCHI"	1	7	7	140
CASTELNOVO NE' MONTI	CASTELNOVO NE' MONTI	1	8	3	58
CORREGGIO	IST.ALBER.AGRARIO ANN.CONVITTO "CORSO"	1	5	5	85
REGGIO NELL'EMILIA	A. ZANELLI	1	5	5	127
MORCIANO DI ROMAGNA	I.S.I.S.S. "P. GOBETTI"	1	1	1	14
		<b>14</b>	<b>152</b>	<b>141</b>	<b>2766</b>

# MONITORAGGIO AS 2015-2016

## RETE ISTITUTI COSTRUZIONI

Comune	Scuola	GEOMETRI	CLASSI PROGRAMMATE	CLASSI EFFETTIVE	N. STUDENTI FORMATI
BOLOGNA	TEC.COMM.E PER GEOM. CRESCENZI-PACINOTTI	1	21	21	413
CASTEL MAGGIORE	I.I.S. J.M. KEYNES	1	2	2	40
IMOLA	I.I.S. PAOLINI - CASSIANO DA IMOLA	1	4	4	76
CESENA	I.T. "GARIBALDI/DA VINCI"	1	6	6	158
SAN GIOVANNI IN PERSICETO	I.I.S. ARCHIMEDE	1	2	2	35
VERGATO	I.I.S. LUIGI FANTINI	1	2	2	28
FERRARA	IST. ISTRUZ. SUP. "G.B.ALEOTTI"	1	4	4	87
FORLI'	ISTITUTO TECNICO "SAFFI/ALBERTI" FORLI'	1	5	5	115
MODENA	G. GUARINI	1	12	12	268
SASSUOLO	A. BAGGI	1	4	4	81
FIDENZA	PACIOLO-D'ANNUNZIO	1	1	1	21
PARMA	RONDANI	1	6	19	281
PIACENZA	IS TRAMELLO CASSINARI	1	2	2	40
FAENZA	A. ORIANI	1	3	3	55
LUGO	IIS POLO TECNICO PROFESSIONALE DI LUGO	1	1	1	19
CASTELNOVO NE' MONTI	CATTANEO/DALL'AGLIO	1	2	2	28
CORREGGIO	"LUIGI EINAUDI" CON SEZ.IND.	1	1	1	21
REGGIO NELL'EMILIA	A. SECCHI	1	8	8	192
RAVENNA	ITG "C. MORIGIA" - ITAS "L. PERDISA"	1	13	9	190
NOVAFELTRIA	I.S.I.S.S. "TONINO GUERRA" POLO SCOLAST	1	2	2	31
RIMINI	I.T.I.G. "O. BELLUZZI - L. DA VINCI"	1	8	8	175
		<b>21</b>	<b>413</b>	<b>400</b>	<b>7886</b>

# MONITORAGGIO AS 2015-2016

	N.	N.	CLASSI PROGRAMMATE	CLASSI EFFETTIVE	N. STUDENTI FORMATI
RETE COSTRUZIONI	<b>21</b>		<b>413</b>	<b>400</b>	<b>7.886</b>
RETE AGRARI		<b>14</b>	<b>152</b>	<b>141</b>	<b>2.766</b>
TOTALE			<b>565</b>	<b>541</b>	<b>10.652</b>

	N.	N.	USO PACCHETTO AUSL GENERALE	USO PACCHETTO AUSL SPECIFICA	% UTILIZZO
RETE COSTRUZIONI	<b>21</b>		12	12	<b>57%</b>
RETE AGRARI		<b>14</b>	11	10	<b>71%</b>
TOTALE			23	22	

## **IN FUTURO .. PER IL 2017**

### **FORMAZIONE ASPP A SCUOLA**

- RETE ISTITUTI AGRARI**
- RETE ISTITUTI COSTRUZIONI**
- E .....**



*grazie per l'attenzione*