

# Prevenzione incidenti stradali e loro esiti

Azioni anno 2005

Responsabile di progetto  
Dott. Carlo Zanotti

## QUADRO DI SINTESI

<b>1° SOTTOPROGETTO</b>	
Miglioramento del sistema di “Emergenza-urgenza”	
<b>1° Obiettivo specifico</b> Migliorare la qualificazione tecnica del personale delle ambulanze attraverso un percorso di formazione periodica	<b>Responsabile</b> Dott. Carlo Zanotti Servizio Emergenza-urgenza Azienda USL
<b>2° Obiettivo specifico</b> Monitorare periodicamente i tempi degli interventi di soccorso su strada in ambito provinciale	<b>Responsabile</b> Sig. Vincenzo Michelini Centrale operativa Az. Ospedaliera “S. Anna”
<b>2° SOTTOPROGETTO</b>	
Favorire l’adozione di comportamenti responsabili	
<b>1° Obiettivo specifico</b> Sviluppare un progetto educativo omogeneo nelle realtà scolastiche della provincia	<b>Responsabile</b> Prof. Daniele Civolani Istituto “Cosmè Tura” Centro Servizi Amministrativi
<b>2° Obiettivo specifico</b> Progettare interventi per la riduzione delle problematiche connesse all’uso-abuso di alcol nella scuola	<b>Responsabile</b> Dott. Alberto Tinarelli Programma Dipendenze Patologiche - Azienda USL
<b>3° Obiettivo specifico</b> Prevenzione primaria alcolismo per le fasce giovanili del Distretto Ovest	<b>Responsabile</b> Dott. Paola Giacometti Servizio Tossicodipendenze Distretto Ovest Azienda USL
<b>4° Obiettivo specifico</b> Prevenzione dell’uso e abuso di alcol nella popolazione giovanile del Distretto Sud-Est	<b>Responsabile</b> Dott. Franca Baraldi Servizio Tossicodipendenze Distretto Sud-Est Azienda USL
<b>5° Obiettivo specifico</b> Promuovere comportamenti responsabili degli utenti della strada	<b>Responsabile</b> Assessore Andrea Veronese Provincia di Ferrara
<b>6° Obiettivo specifico</b> Fornire alla scuola gli strumenti per fronteggiare le esigenze educativo -formative in ordine alla acquisizione del certificato di idoneità per la guida del ciclomotore	<b>Responsabili</b> Prof. Maurizio Marabini CSA di Ferrara
<b>7° Obiettivo specifico</b> Il Guidatore di Turno: sviluppare una campagna di promozione tra giovani che frequentano locali	<b>Responsabile</b> Dott. Elena Buccoliero Promeco
<b>3° SOTTOPROGETTO</b>	
Migliorare l’integrazione tra attori istituzionali e non finalizzata alla sicurezza stradale nella Provincia di Ferrara, attraverso le attività dell’Osservatorio	
<b>1° Obiettivo specifico</b> Migliorare i flussi informativi sugli incidenti stradali allo scopo di individuare i fattori di rischio più importanti a livello locale e rendere ancora più mirati gli interventi preventivi e correttivi.	<b>Responsabile</b> Assessore Andrea Veronese Provincia di Ferrara
<b>2° Obiettivo specifico</b> Migliorare l’integrazione tra attori istituzionali e non finalizzata alla sicurezza stradale	<b>Responsabile</b> Assessore Andrea Veronese Provincia di Ferrara
<b>4° SOTTOPROGETTO</b>	
Manutenzione della rete stradale provinciale, al fine di garantirne la sicurezza e la percorribilità “Obiettivo sicurezza”	
<b>Obiettivo specifico</b> Realizzazione di un piano di investimenti nella provincia, per aumentare la sicurezza sulle strade provinciali	<b>Responsabile</b> Assessore Mario Bellini Provincia di Ferrara
<b>5° SOTTOPROGETTO</b>	
Percorsi sicuri casa-scuola	
<b>Obiettivo specifico</b> Realizzazione di una rete di percorsi in sicurezza nel Comune di Ferrara	<b>Responsabile</b> Dott. Maria Rosa Fava Comune di Ferrara

<b>Progetto per la priorità di salute</b> <b>Prevenzione degli incidenti stradali e loro esiti</b> <b>Responsabile dott. Carlo Zanotti</b>			
<b>1° Sottoprogetto</b> Miglioramento del sistema di “Emergenza-urgenza”			
<b>1° Obiettivo specifico</b>		Migliorare la qualificazione tecnica del personale delle ambulanze attraverso un percorso di formazione periodica	
Responsabile		Dott. Carlo Zanotti Sistema Emergenza Urgenza	
Destinatari del progetto		Medici e infermieri dei Servizi di Emergenza Territoriale	
Ambito territoriale di riferimento		Ambito provinciale	
Azioni e tempi	2005	Valutazione dei bisogni formativi e retraining (formazione personale neoassunto)	Dott. Carlo Zanotti Azienda USL
Attori		Azienda USL: Servizio Infermieristico, Ufficio Formazione, Sistema provinciale Emergenza Urgenza Azienda Ospedaliera Universitaria S.Anna Assitrauma Torino National Faculty PHTLS®	
Risultati finali attesi		Realizzazione degli obiettivi formativi dichiarati	
Risultati intermedi		Adesione tendente al 100%	
Risorse economiche		In ambito aziendale Azienda Ospedaliera Universitaria S.Anna	

<b>Progetto per la priorità di salute Prevenzione degli incidenti stradali e loro esiti Responsabile dott. Carlo Zanotti</b>		
<b>1° Sottoprogetto</b> Miglioramento del sistema di “Emergenza-urgenza”		
<b>2° Obiettivo specifico</b>	Monitoraggio periodico dei tempi degli interventi di soccorso su strada in ambito provinciale	
Responsabile	Coord. Inferm. Vincenzo Michelini Centrale operativa Azienda Ospedaliera Universitaria S.Anna	
Destinatari del progetto	Dirigenti sanitari	
Ambito territoriale di riferimento	Ambito provinciale	
Azioni e tempi	'04-'05	Monitoraggio continuo e rilevazione dei punti critici sulla mappa provinciale
	'04-'05	Valutazione dei tempi di soccorso, analisi di criticità e individuazione di azioni di miglioramento
Attori	Azienda USL: Sistema Emergenza Urgenza Azienda Ospedaliera Universitaria S.Anna: Sistema Emergenza Urgenza	
Risultati finali attesi	Analisi delle criticità nel soccorso	
Risultati intermedi	Mappa dei tempi di soccorso del territorio provinciale	
Risorse economiche	In ambito aziendale Azienda Ospedaliera Universitaria S.Anna	

**Progetto per la priorità di salute  
Prevenzione degli incidenti stradali e loro esiti  
Responsabile dott. Carlo Zanotti**

**2° Sottoprogetto**

Favorire l'adozione di comportamenti responsabili

<b>1° Obiettivo specifico</b>	Sviluppo di un progetto educativo omogeneo nelle realtà scolastiche della provincia		
Responsabile	Dott. Fulvia Signani Azienda Usl		
Destinatari del progetto	Dirigenti scolastici, docenti e studenti		
Ambito territoriale di riferimento	Ambito provinciale		
Azioni e tempi	'03-'05	Censimento degli interventi di educazione stradale nelle scuole medie inferiori e superiori della provincia di Ferrara anni scolastici 2004-2005 Presentazione dei risultati del censimento ai Dirigenti scolastici	Responsabile: Dott. Fulvia Signani Azienda USL
	'04-'05	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Analisi e valutazione delle esperienze in corso</li> <li>• Progettazione di un modulo di formazione per formatori (insegnanti)</li> <li>• Progettazione di un modulo di formazione per studenti</li> <li>• Promozione degli interventi educativi ai Dirigenti Scolastici presso il Centro Servizi Amministrativi</li> </ul>	
Attori	Azienda USL Istituti scolastici - Centro Servizi Amministrativi e dirigenti scolastici Osservatorio provinciale Educazione e Sicurezza stradale Provincia di Ferrara		
Risultati finali attesi	Incremento delle scuole della provincia all'adesione ai progetti		
Risultati intermedi	Report attività di educazione stradale dichiarata Progettazione di moduli formativi		
Risorse economiche	In ambito aziendale Istituti scolastici		

<b>Progetto per la priorità di salute Prevenzione degli incidenti stradali e loro esiti Responsabile dott. Carlo Zanotti</b>			
<b>2° Sottoprogetto</b> Favorire l'adozione di comportamenti responsabili			
<b>2° Obiettivo specifico</b>		Progettare interventi per la riduzione delle problematiche connesse all'uso-abuso di alcol nella scuola	
Responsabile		Dott. Beatrice Rovigatti –Promeco- Dott. Luisa Garofani SerT Ferrara Azienda USL	
Destinatari del progetto		Studenti e loro insegnanti delle scuole medie superiori, Dirigenti scolastici	
Ambito territoriale di riferimento		Ambito provinciale con specificità distrettuali	
Azioni e tempi	2005	Progetto formativo per la promozione di una maggiore consapevolezza dei rischi	Responsabili: Responsabile: Dott. Beatrice Rovigatti – Promeco – Dott. Luisa Garofani SerT Ferrara Azienda USL
	2005	Valutazione di efficacia su base cognitiva	
Attori		Azienda USL: Programma Dipendenze Patologiche – Servizio Tossicodipendenze Promeco del Comune di Ferrara Istituti scolastici Centro Servizi Amministrativi	
Risultati finali attesi		Valutazione di efficacia dell'intervento Estensione degli interventi nelle altre realtà della provincia Produzione di una guida didattica	
Risultati intermedi		N. istituti, N. classi e N. studenti raggiunti	
Risorse economiche		In ambito aziendale Comune di Ferrara	

<b>Progetto per la priorità di salute Prevenzione degli incidenti stradali e loro esiti Responsabile dott. Carlo Zanotti</b>		
<b>2° Sottoprogetto</b> Favorire l'adozione di comportamenti responsabili		
<b>3° Obiettivo specifico</b>	Prevenzione primaria alcolismo per le fasce giovanili	
Responsabile	Dott. Paola Giacometti Servizio Tossicodipendenze del Distretto Ovest Azienda USL	
Destinatari del progetto	Studenti e loro insegnanti delle scuole medie inferiori e superiori	
Ambito territoriale di riferimento	Distretto Ovest	
Azioni e tempi	'04-'05	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Valutazione dei risultati del questionario sulla valutazione dei rischi;</li> <li>• Interventi di informazione, sensibilizzazione e educazione alla salute legati all'uso e abuso di bevande alcoliche, per le scuole medie inferiori e superiori aggiornati sui risultati del questionario;</li> <li>• Raggiungimento di una collaborazione stabile con il corpo insegnante</li> </ul>
	2005	“Guidatore di turno” Sensibilizzazione dei ragazzi nell'età adolescenziale sul problema del guidatore di turno
Attori	Servizio Tossicodipendenze Istituti scolastici medi e superiori del Distretto Ovest Educatore (su progetto)	
Risultati finali attesi	Incremento delle adesioni degli istituti scolastici al progetto Valutazione di efficacia	
Risultati intermedi	n. discoteche raggiunte n. scuole raggiunte	
Risorse economiche	In ambito aziendale	

<b>Progetto per la priorità di salute Prevenzione degli incidenti stradali e loro esiti Responsabile dott. Carlo Zanotti</b>	
<b>2° Sottoprogetto</b> Favorire l'adozione di comportamenti responsabili	
<b>4° Obiettivo specifico</b>	Prevenzione dell'uso e abuso di alcol nella popolazione giovanile del Distretto Sud Est
Responsabile	Dott. Franca Baraldi Servizio Tossicodipendenze del Distretto Sud Est Azienda USL
Destinatari del progetto	Popolazione giovanile nei luoghi di aggregazione: luoghi di divertimento, autoscuole
Ambito territoriale di riferimento	Distretto Sud Est
Azioni e tempi	'03-'05 "Ai lidi con il camper" Presenza dell'unità mobile in prossimità di disco pub e locali "Happy hours": azioni educative-preventive finalizzate alla riduzione dei rischi derivanti dall'uso e abuso di alcol.
	'03-'05 "Autoscuole" <ul style="list-style-type: none"> <li>• Promozione del progetto a tutte le autoscuole del distretto</li> <li>• Interventi mirati in integrazione con la scuola</li> </ul>
Attori	Azienda USL: Servizio Tossicodipendenze del Distretto Sud Est Comuni del Distretto Sud Est Forze dell'ordine locali SILB (Sindacato gestori locali da ballo) Gestori dei locali coinvolti
	Azienda USL: Servizio Tossicodipendenze del Distretto Sud Est Autoscuole del territorio
Risultati finali attesi	Gradimento della popolazione giovanile agli interventi rapportato alla popolazione giovanile contattata sia tramite le autoscuole che nei luoghi del divertimento.
Risultati intermedi	N. interventi attuati in integrazione con la scuola Coinvolgimento di tutte le autoscuole del territorio
Risorse economiche	In ambito aziendale Finanziamento regionale (Legge n. 309/91) Comuni (Piani Sociali di Zona)

<b>Progetto per la priorità di salute Prevenzione degli incidenti stradali e loro esiti Responsabile dott. Carlo Zanotti</b>		
<b>2° Sottoprogetto</b> Favorire l'adozione di comportamenti responsabili		
<b>5° Obiettivo specifico</b>	Promuovere comportamenti responsabili degli utenti della strada	
Responsabile	Assessore Andrea Veronese Provincia di Ferrara	
Destinatari del progetto	Utenti della strada in età adulta	
Ambito territoriale di riferimento	Provincia di Ferrara	
Azioni e tempi	2005	Realizzazione di iniziative di informazione e sensibilizzazione, anche in ambiente lavorativo, sul tema della sicurezza stradale
	2005	Realizzazione di iniziative di informazione e sensibilizzazione sul tema della sicurezza stradale rivolte alla popolazione anziana
	2004-2005	Campagna provinciale di comunicazione sul tema della sicurezza mediante cartellonistica, opuscoli, manifesti, video, sito Internet dedicato etc.
Attori	Osservatorio provinciale per la sicurezza Enti pubblici – Aziende pubbliche e private Sindacati – Coordinamento Centri Sociali Autogestiti per Anziani – Associazioni di categoria Università degli Studi di Ferrara	
Risultati finali attesi	Aumentare la consapevolezza degli utenti della strada riguardo alla percezione dei rischi ed al ruolo educativo nei confronti dei giovani	
Risultati intermedi	Per ogni azione: N. interventi realizzati N. persone coinvolte	
Risorse economiche	Provincia di Ferrara – Fondo Piano Nazionale Sicurezza Stradale	

<b>Progetto per la priorità di salute Prevenzione degli incidenti stradali e loro esiti Responsabile dott. Carlo Zanotti</b>			
<b>2° Sottoprogetto</b> Favorire l'adozione di comportamenti responsabili			
<b>6° Obiettivo specifico</b>		Fornire alla scuola gli strumenti per fronteggiare le esigenze educativo - formative in ordine alla acquisizione del certificato di idoneità per la guida del ciclomotore	
Responsabile		Prof. Maurizio Marabini Centro Servizi Amministrativi	
Destinatari del progetto		Insegnanti e studenti delle scuole medie superiori (e inferiori)	
Ambito territoriale di riferimento		Provincia di Ferrara	
Azioni e tempi	'03 – '05	Corso in integrazione con la scuola, in orario extra-curricolare, per studenti per l'educazione stradale con particolare riferimento alla guida del ciclomotore, come previsto dalle nuove disposizioni ministeriali in materia (II° anno)  Promozione della prova pratica	Prof. Maurizio Marabini Centro Servizi Amministrativi Dott. Ethel Guidi Osservatorio Incidenti Stradali Provincia di Ferrara
Attori		Centro Servizi Amministrativi Osservatorio provinciale per l'educazione stradale Osservatorio regionale per la sicurezza stradale Prefettura di Ferrara Autoscuole Istituti Scolastici	
Risultati finali attesi		Sistematizzazione dell'educazione stradale con riferimento al nuovo codice della strada.	
Risultati intermedi		N. studenti richiedenti N. studenti che conseguono il patentino	
Risorse economiche		Provincia di Ferrara Osservatorio regionale sicurezza stradale Istituti scolastici	

<b>Progetto per la priorità di salute Prevenzione degli incidenti stradali e loro esiti Responsabile dott. Carlo Zanotti</b>			
<b>2° Sottoprogetto</b> Favorire l'adozione di comportamenti responsabili			
<b>7° Obiettivo specifico</b>		Il Guidatore di Turno: sviluppare una campagna di promozione tra giovani che frequentano locali (I° anno)	
Responsabile		Dott.ssa Cinzia Veronesi SerT Ferrara Azienda Usl	
Destinatari del progetto		Giovani che frequentano locali di aggregazione	
Ambito territoriale di riferimento		Distretto Centro Nord	
Azioni e tempi	2005	Progettazione di una campagna di sensibilizzazione per giovani guidatori e di un sistema di incentivi (es. gadget, buono per bevande analcoliche). Individuazione di un locale dove avviare la sperimentazione del Progetto	Dott.ssa Beatrice Rovigatti Promeco Dott.ssa Cinzia Veronesi Ser.T Ferrara
	2005	Realizzazione della sperimentazione, valutazione ed eventuale estensione ad altri locali	
Attori		Promeco Ser.T. di Ferrara L'équipe degli Operatori di Strada Il SILB di Ferrara Il personale dei locali notturni (d.j., security, barman, p.r., ecc.)	
Risultati finali attesi		Coinvolgimento da parte dei gestori dei locali notturni e possibilità di sperimentare l'azione in un locale ad alta frequentazione. Aumento nel triennio dei "guidatori di turno" per la riduzione dei rischi alla guida	
Risultati intermedi		Numero di giovani che aderiscono alla proposta	
Risorse economiche		Da individuare	

<b>Progetto per la priorità di salute</b> <b>Prevenzione degli incidenti stradali e loro esiti</b> <b>Responsabile dott. Carlo Zanotti</b>			
<b>3° Sottoprogetto</b> Migliorare l'integrazione tra attori istituzionali e non finalizzata alla sicurezza stradale nella Provincia di Ferrara, attraverso le attività dell'Osservatorio			
<b>1° Obiettivo specifico</b>		Migliorare i flussi informativi sugli incidenti stradali allo scopo di individuare i fattori di rischio più importanti a livello locale e rendere ancora più mirati gli interventi preventivi e correttivi.	
Responsabile		Assessore Andrea Veronese Provincia di Ferrara	
Destinatari del progetto		<i>Amministratori pubblici</i> Osservatorio Educazione e Sicurezza stradale della Provincia di Ferrara	
Ambito territoriale di riferimento		Ambito provinciale	
	'04-'05	Analisi dei determinanti e delle variabili causali  Progetto di misurazione sull'utilizzo dei dispositivi di sicurezza nei mezzi di trasporto (cinture e seggiolini)	Responsabile: dott. Aldo De Togni Dipartimento Sanità Pubblica Azienda USL
Attori		Azienda USL: Dipartimento Sanità Pubblica (Unità Operativa Epidemiologia; Servizio Igiene Sanità Pubblica); Azienda USL e Azienda Ospedaliera: Sistema Emergenza-urgenza Osservatorio Educazione e Sicurezza stradale della Provincia di Ferrara (tutti i componenti)	
Risultati finali attesi		Divulgazione del report	
Risultati intermedi		Report sull'utilizzo dei sistemi di sicurezza	
Risorse economiche		In ambito aziendale Provincia di Ferrara	

<b>Progetto per la priorità di salute Prevenzione degli incidenti stradali e loro esiti Responsabile dott. Carlo Zanotti</b>		
<b>3° Sottoprogetto</b> Migliorare l'integrazione tra attori istituzionali e non finalizzata alla sicurezza stradale nella Provincia di Ferrara, attraverso le attività dell'Osservatorio		
<b>2° Obiettivo specifico</b>	Migliorare l'integrazione tra attori istituzionali e non finalizzata alla sicurezza stradale	
Responsabile	Assessore Andrea Veronese Provincia di Ferrara	
Destinatari del progetto	Amministratori pubblici Osservatorio Educazione e Sicurezza stradale della Provincia di Ferrara	
Ambito territoriale di riferimento	Ambito provinciale	
Azioni e tempi	2005	Coordinamento delle iniziative promosse dai vari Enti e la loro messa in rete
	2005	Promozione di iniziative di prevenzione ed educazione alla sicurezza stradale che gli Enti promotori o altri soggetti vorranno assegnargli
	2005	Costituzione di gruppi di lavoro tematici all'interno dell'Osservatorio provinciale per la sicurezza con l'obiettivo di approfondire le diverse problematiche legate all'incidentalità
Attori	Azienda USL: Dipartimento Sanità Pubblica (Unità Operativa Epidemiologia; Servizio Igiene Sanità Pubblica); Azienda USL e Azienda Ospedaliera: Sistema Emergenza-urgenza Osservatorio Educazione e Sicurezza stradale della Provincia di Ferrara (tutti i componenti)	
Risultati finali attesi	Rapporto sulla incidentalità stradale in provincia di Ferrara	
Risultati intermedi	Partecipazione attiva degli Enti componenti l'Osservatorio (N. di incontri, N. di presenze)	
Risorse economiche	Provincia di Ferrara	

**Progetto per la priorità di salute  
Prevenzione degli incidenti stradali e loro esiti  
Responsabile dott. Carlo Zanotti**

**4° Sottoprogetto**

Manutenzione della rete stradale provinciale, al fine di garantirne la sicurezza e la percorribilità  
“Obiettivo sicurezza”

<b>1° Obiettivo specifico</b>	Realizzazione di un piano di investimenti per aumentare la sicurezza sulle strade provinciali	
Responsabile	Assessore Mario Bellini Provincia di Ferrara	
Destinatari del progetto	Utenti della rete stradale	
Ambito territoriale di riferimento	Ambito provinciale	
Azioni e tempi	2005	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Miglioramento e adeguamento della segnaletica</li> <li>• Posa in opera delle barriere di sicurezza</li> <li>• Realizzazione del catasto stradale: rilievo 200 km di strade provinciali di interesse regionale</li> <li>• Sistema di rilievo dei flussi di traffico in tempo reale</li> </ul>
Attori	Provincia di Ferrara: Assessorati Lavori Pubblici, Viabilità e traffico Osservatorio Educazione e Sicurezza stradale della Provincia di Ferrara	
Risultati finali attesi	Realizzazione degli interventi programmati nei tempi previsti	
Risultati intermedi		
Risorse economiche	Provincia di Ferrara Piano straordinario di investimento, finanziato nell'ambito del Piano Nazionale Sicurezza Stradale	

<b>Progetto per la priorità di salute Prevenzione degli incidenti stradali e loro esiti Responsabile dott. Carlo Zanotti</b>			
<b>5° Sottoprogetto</b> Percorsi sicuri casa scuola			
<b>Obiettivo specifico</b>		Realizzazione di una rete di percorsi in sicurezza nel comune di Ferrara	
Responsabile		Dott. Anna Rosa Fava Città Bambina Comune di Ferrara	
Destinatari del progetto		Utenti deboli della rete stradale: bambini e adolescenti	
Ambito territoriale di riferimento		Comune di Ferrara	
Azioni e tempi	2005	Laboratorio di progettazione intersettoriale dei percorsi sicuri casa scuola secondo la metodologia del progetto "Walk to school"  Sperimentazione alla scuola elementare Bombonati  Sensibilizzazione del contesto sociale del quartiere per garantire un ambiente solidale	Responsabile: Dott. Anna Rosa Fava Città Bambina Comune di Ferrara
	2005	Promozione di un migliore coordinamento interassessorile	Responsabile: Dott. Caterina Sateriale Azienda Usl
	2005	Ricerca e studio sulle esperienze realizzate in altre realtà	Responsabile: Dott. Fulvia Signani Azienda Usl
Attori		Comune di Ferrara: Gruppo di lavoro intersettoriale "Ci giochiamo la città" Circoscrizioni UISP ARCI Ragazzi Scuole elementari, medie inferiori e superiori del Comune Università degli Studi di Ferrara: Facoltà di Architettura ASCOM (Associazione commercianti)	
Risultati finali attesi		Incremento del n. di bambini che vanno autonomamente a scuola Individuazione di una segnaletica significativa e rassicurante	
Risultati intermedi		Convegno sui percorsi casa-scuola N. scuole coinvolte	
Risorse economiche		Comune di Ferrara (legge Turco)	