



IL ROTARY  
FA LA DIFFERENZA



CONVIVIALE DEL 5 aprile 2018

## “Dove v'ATB: programmi di sviluppo per il futuro della mobilità a Bergamo

relatore dott. Giovanni SCARFONE

Appuntamenti  
da segnare in agenda PAG. 7

Visita alla soc. **MARSILLI**



Driven by passion

Struttura e location del Club  
PAG. 8

Vita del Club

PAG. 9 - 10

**i nostri service**

Ass. Piccoli Passi Per  
(aggiornamento del service in corso)

\*\*\*

Evento Golfistico a Rimini



Notizie dal Distretto PAG. 11  
**Decima Lettera del  
Governatore**

Notizie dai Gruppi Orobici 1-2  
PAG. 12

Version française PAG. 14  
Deutsch Version PAG. 14



PROSSIMA CONVIVIALE: sabato 14 aprile 2018

Visita alla soc. **MARSILLI**

ci guiderà il nostro socio Corrado PEREGO

*Un ente che ci rende orgogliosi per la sua avanzata struttura e strategia manageriale*

## “Dove v'è l'ATB: programmi di sviluppo per il futuro della mobilità a Bergamo”

Lo scenario della mobilità a Bergamo non può prescindere dallo sfondo in cui si muove:

- Globalizzazione
- Cambiamenti climatici
- Cambiamenti demografici
- Innovazione tecnologica

E l'evoluzione della popolazione :

- Aumento della concentrazione nelle città
- La mobilità con auto assestata oggi all'82 % , moto 3,7% e trasporto urbano 13,4%.
- Stili di vita (ad es. auto condivisa)
- Richiesta di soluzioni " porta a porta "
- Aspettative dei cittadini come connessione, confort, pulizia .

Tutto questo porta dei cambiamenti : da azienda di trasporto a azienda per la mobilità integrata con capacità di integrazione con altri servizi

Integrazione con la digitalizzazione diventa fattore di alta strategia e che permette il pagamento dei biglietti e dei parcheggi con lo smartphone, l'ottimizzazione dei processi aziendali, il controllo dei costi, una maggior produttività, una maggior soddisfazione dei Clienti e una programmazione della manutenzione dei mezzi più efficiente.

Nel 2005 il trasporto pubblico aveva un utilizzo del 16% lo scenario prospettato con

un incremento di interventi sia sull'impatto ambientale e, quindi con utilizzo di mezzi a ridotto impatto, sia con la riduzione degli spostamenti e modalità di viaggio più efficienti, porterebbero l'utilizzo al 32% con una minor incidentalità , minor rumore minori danni alla salute.

ATB oggi gestisce bus, tram, funicolari, TEB, aree di sosta, ZTL, Bike Sharing, manutenzione della segnaletica stradale, controlli semaforici, totem informativi, analisi della mobilità. Tutto questo attraverso diverse società in un'area di 350.000 abitanti da Albino a Dalmine.

Ultima nata la linea C 12 autobus che con una ricarica di 8 ore hanno un'autonomia di 180 km. Dotati di validatore e sistemi di video sorveglianza. Una linea nuova che attraversa il centro cittadino dall'Ospedale alla Clementina e Don Orione. I bus passano ogni 7,5 minuti, con 16 pensiline SMART dotate di 6 prestazioni: calcola percorso (consente di visualizzare i punti d'interesse intorno alla fermata ), la città (informazioni e servizi in collaborazione con il Comune), Breaking news in collaborazione con l'Eco di Bergamo, visit Bergamo , servizi ATB.

Tutto ciò è l'oggi ma il futuro è dietro l'angolo

Cambio della linea 1

Entro il 2025/2028 sostituzione di 80 autobus a gasolio

Senza contare le grandi sfide della mobilità in generale

- Tram fino a Villa D'Alme'
- Collegamento con aeroporto
- Raddoppio ferroviario Ponte San Pietro/Montello

Futuro che vede impegnata ATB con i propri studi di fattibilità ma che coinvolgono gli amministratori locali e la politica in generale.

In attesa dell'auto con guida autonoma il Bike sharing con pedalata assistita e' una sfida che possiamo affrontare

(Fulvia CASTELLI)

## Lunedì 9 aprile

# VISITA ALLA MOSTRA “Raffaello e l'eco del mito” presso la GAMEC



Accompagnati dal nostro socio **Giovanni VALAGUZZA** lunedì scorso un folto gruppo di soci con parenti ed amici hanno potuto visitare “in solitudine” la straordinaria mostra su Raffaello.

Giovanni è stato magistrale nell'illustrazione delle opere esposte nelle varie sale.

Visita che è durata circa due ore, ma che nessuno ha proferito un lamento di stanchezza.

Abbiamo apprezzato l'impianto ed il percorso museale

che è stato realizzato e che ci ha permesso soprattutto di approfondire l'evoluzione artistica di Raffaello e la sua relazione con il Pinturicchio ed il Perugino. Pittori a lui contemporanei.

Un viaggio attraverso la cultura e la storia del periodo a cavallo tra il 400 ed il 500 dove maturano i maggiori geni del Rinascimento italiano.

Per questa bella esperienza, oltre ad essere un must per il nostro Club, dobbiamo ringraziare l'impegno del Prefetto Delfina FAGNANI che si è prodigata in tutti i modi affinché potessimo avere uno “spazio” tutto per noi.

## IN ATTESA DELLA VISITA







Su proposta del Presidente è possibile scaricare le singole fotografie della conviviale.  
Per ragioni di privacy occorre fare una richiesta specifica inviando una email al seguente indirizzo: [RCBERGAMOSUD@GMAIL.COM](mailto:RCBERGAMOSUD@GMAIL.COM)

## Appuntamenti da segnare in agenda

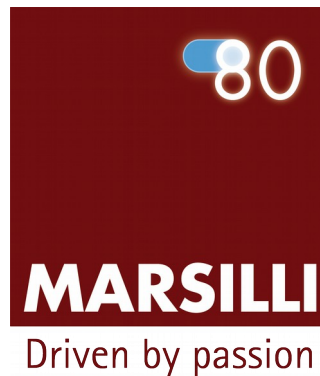
**ATTENZIONE PER TUTTI I SOCI !!!**

sabato 14 aprile

### Visita

alla **Società Marsilli S.p.A.**

ospiti del Nostro Socio **Corrado Perego**



programma:

- h 9,00 partenza da Bergamo: ritrovo al parcheggio Malpensata
- h 10,15 arrivo in Marsilli S.p.A (via per Ripalta Arpina, 14 - 26012 CASTELLEONE (CR))
- h 10,30 inizio visita azienda
- h 12,00 termine visita
- h 12,30 pranzo in zona
- h 14,30 rientro a Bergamo
- h 16,00 arrivo a Bergamo

## STRUTTURA E LOCATION



IL ROTARY  
FA LA DIFFERENZA

### ROTARY INTERNATIONAL



*Presidente*  
Ian H.S. RISELEY

### DISTRETTO 2042



*Governatore*  
Nicola  
GUASTADISEGNI

Segretario: Laura BRIANZA

### GRUPPO OROBICO 1

*Assistente del Governatore*  
Nicoletta SILVESTRI

## IL CLUB

- **Si riunisce:** 1° - 2° - 3° giovedì del mese alle ore 20,00
- **Consiglio Direttivo:** 4° giovedì del mese
- **Presso il Ristorante:** "la Marianna" - Colle Aperto 2 (Città Alta) Bergamo tel. 035237027
- e-mail: rcborgamosud@gmail.com

## CONSIGLIO DIRETTIVO

*Presidente*  
Marco ROSSINI

*Vice Presidente*  
Fulvia CASTELLI  
*Segretario*  
Anna VENIER

*Past President*  
Clemente PREDÀ  
*Tesoriere*  
Alberto CIAMBELLA  
*Consiglieri*

*Presidente Eletto*  
– Piero MINETTI  
*Prefetto*  
Delfina FAGNANI

Maria Grazia ARDITI – Pier Paolo BONFIRRARO - Paola BRAMBILLA  
- Andrea CATTANEO – Massimo COLLEONI - Emanuele CORTESI –  
Antonio DI MARCO - Edoardo GERBELLI - Corrado PEREGO - Alberto  
RAVASIO – Giuseppe STEFANELLI

-----  
*Gruppo Redazione: Maria Grazia Arditi - Bruno Bernini - Paola  
Brambilla - Tinin Brizio - Fulvia Castelli - Matteo Ferretti - Edoardo  
Gerbelli - Emanuela Lanfranco - Alberto Ravasio - Nicoletta Silvestri -  
Beppe Stefanelli - Andrea Vecchi - Anna Venier*

## VITA DEL CLUB



- **Nuzzolo Agostino** 12 apr
- **Adamo Piero** 27 apr

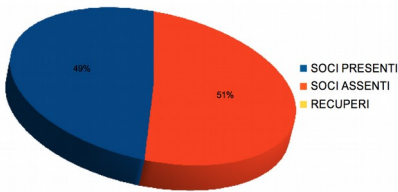
### le conviviali del mese

### Aprile

- 12 Conviviale sostituita con la visita alla ditta Marsilli (Cremona)**
- 14 Visita alla ditta MARSILLI ospiti del nostro socio Corrado Perego**  
(prenotazione obbligatoria entro 5/4)
- 21 SACBO** aeroporto internazionale: quale futuro?



## presenze alla conviviale del 5 aprile 2018

Soci presenti +Onorari	25	 <p>■ SOCI PRESENTI ■ SOCI ASSENTI ■ RECUPERI</p>
Coniugi	0	
Ospiti dei Soci	0	
Ospiti del Club - in visita da altri Club	2	
Totale	27	
Soci presso altri Club:		

LA PERCENTUALE E' DATA DA: SOCI ATTIVI PRESENTI / (SOCI ATTIVI - SOCI DOF) X 100  
I SOCI DEL CLUB AL 01/07/2017 SONO 60 DI CUI: ATTIVI 56 - DOF (Dispensati Obbligo di Frequenza) 5 - ONORARI 4

## i nostri service

### Iniziativa Associazione Piccoli Passi Per

**Dal nostro patner per i diversi service in corso riceviamo le ultime notizie.**

**Ciao Marco**

**vi aggiorno sulle attività dei laboratori che hanno seguito anche con il vostro prezioso contributo.**

**sabato 24 febbraio abbiamo fatto la prima puntata di tre del laboratorio di cucina alla Porta del Parco. tema: le frolle!**

**Pomeriggio all'insegna di impasti, dolci e condivisione.**

**allego alcune foto dell'attività.**

**La prossima puntata è il 24 marzo**

**Vi rinnoviamo con piacere l'invito per una vostra partecipazione a questi incontri. Nel caso di partecipazione vi chiedo di avvisarmi (mail o tel 3394915532) per meglio accogliervi.**

**Vi ringraziamo ancora per la vostra collaborazione.**

**buona serata**

**Daniela**

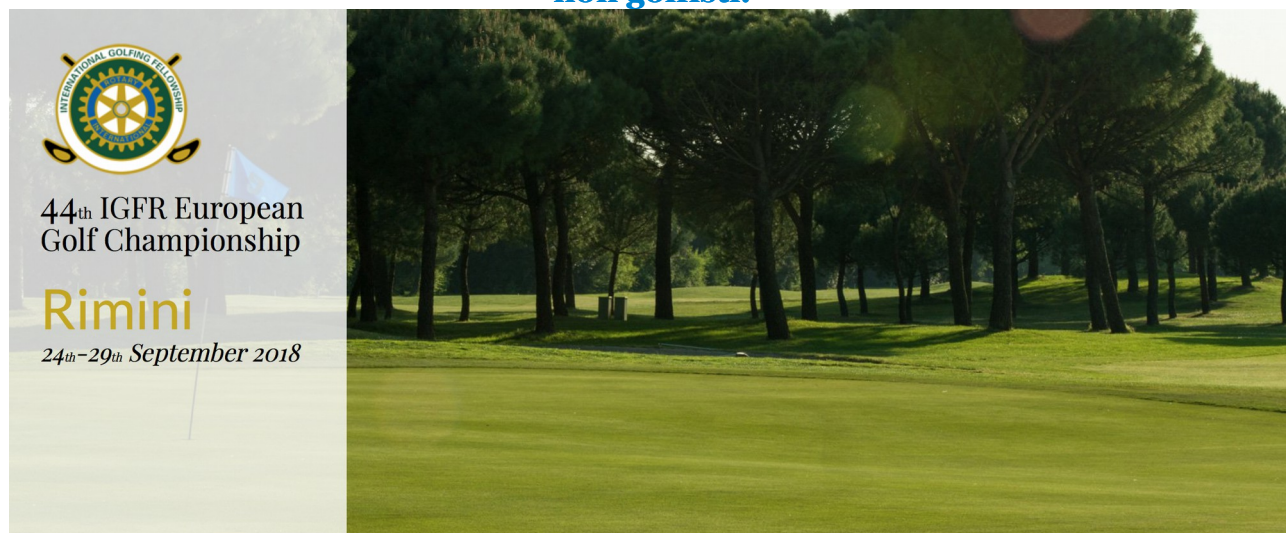
**Associazione Piccoli Passi Per**



## dai nostri soci

**Il nostro Pastpresidente Clemente Preda sta organizzando la partecipazione dei nostri golfisti per l'evento di Rimini.**

**Ecco l'ultima comunicazione in merito. La partecipazione è aperta anche ai non golfisti.**



*Caro Socio e Socia,*

*trascorso il periodo pasquale ed in attesa del grande ponte di fine aprile desidero fornirvi un breve aggiornamento sul prossimo **44° Campionato Europeo IGFR** che si terrà sulla Riviera Romagnola con base Grand Hotel di Rimini dal 24 al 29 settembre c.a.*

*Gli iscritti ad oggi sono oltre 70 di cui oltre 50 europei e 18 italiani. Vi ricordo che al Campionato Mondiale del 2013 sul Lago di Garda hanno partecipato 384 tra Rotariani e Partner ed al Campionato Europeo del 2016 a Donnafugata i partecipanti sono stati c.a. 200. L'aspettativa del Comitato Organizzatore è di avere almeno 150 partecipanti anche perché giocheremo su tre campi invece dei soliti due e sono previste numerose attività collaterali nell'ospitale Riviera Romagnola. Infine, desidero ricordare che l'accordo con il **Grand Hotel di Rimini** prevede l'opzione fino al 30 giugno c.a. di 90 stanze suddivise in 50 nel corpo principale e 40 nel Residence che si trova nello stesso Parco. Ad oggi sono prenotate 43 stanze quindi l'indicazione è, se intendete partecipare, meglio anticipare la prenotazione della camera.*

*Per maggiori informazioni il sito è: [www.igfr.rimini-italy2018.com](http://www.igfr.rimini-italy2018.com) e la mail: [info@igfr-italy2018.com](mailto:info@igfr-italy2018.com).*

*Vi aspettiamo numerosi per giocare e festeggiare insieme il terzo Campionato IGFR che ci è stato assegnato in soli 5 anni!*

*Ricordo che per evitare concomitanze con il Campionato Europeo di settembre il Campionato Italiano AIRG 2018 si giocherà al Golf Club Venezia il 18 e 19 maggio.*

*Con amicizia,  
Andrea Oddi*

*Andrea Oddi  
Presidente AIRG  
Associazione Italiana Rotariani Golfisti  
Email: [INFO@ROTARYGOLF.IT](mailto:INFO@ROTARYGOLF.IT) [WWW.ROTARYGOLF.IT](http://WWW.ROTARYGOLF.IT)*

## DISTRETTO 2042

### Decima lettera del Governatore

#### La salute materna e infantile

Cari Amici,

il 7 aprile 2018 l'Organizzazione Mondiale della Sanità compirà 70 anni; fondata il 22 luglio 1946 è diventata operativa il 7 aprile del 1948.

Tra i tanti risultati raggiunti voglio ricordare che nel 2015, ultimo anno di cui si hanno dati ufficiali, la mortalità infantile è scesa per la prima volta sotto i sei milioni, con una diminuzione di oltre il 50% rispetto al 1990. Ogni giorno muoiono 19.000 bambini in meno.

Secondo le stime più recenti (novembre 2015), ogni anno 303.000 donne nel mondo muoiono per complicazioni legate alla gravidanza o al parto. Altre 10 milioni patiscono lesioni, malattie e infezioni che possono provocare sofferenze per tutto l'arco della vita. Il fenomeno è strettamente connesso alla povertà e alla scarsa considerazione dei diritti umani delle donne: il 99% dei decessi avvengono infatti in Paesi a basso reddito, con l'85% dei casi concentrati in Africa Subsahariana e in Asia meridionale.

Comune denominatore dell'attività dell'OMS è la difesa del principio dell'equità nell'accesso alle cure. E proprio a questo sarà dedicata, quest'anno, la Giornata della

Assistenti del Governatore Distretto 2042 RI

Presidenti di Commissione Distretto 2042 RI

RD Rotaract RD Interact

Salute (World Health Day). Nonostante i progressi compiuti, ancora più di metà della popolazione mondiale non riceve i servizi essenziali di cui avrebbe bisogno. Il tema della giornata sarà infatti 'Copertura sanitaria universale: per tutti e dovunque'.

I dati riportati danno un quadro molto significativo delle dimensioni del problema, che sono tali che la Rotary Foundation ha ritenuto di considerare la salute materna ed infantile tra le Nostre aree di intervento prioritario.

Il RI ha fatto la sua parte con End polio Now che ha ormai quasi raggiunto i tre miliardi di vaccinazioni nel mondo.

In Italia il quadro è decisamente più confortante; si parla di circa 50 decessi l'anno legati al parto, e il sistema sanitario nazionale realizza, almeno sotto questo aspetto, la copertura sanitaria universale che l'OMS sta cercando di diffondere quale diritto di ogni singolo individuo.

Quest'anno il tema della salute materna e infantile è particolarmente sentito dal Rotary Italiano, tanto che tra poco, alla fine di aprile, si terrà la conferenza del Presidente del Rotary International Jan Riseley a Taranto, proprio su questo argomento, con riferimento a quello che è il principale problema per Noi Italiani: la salute, materna ed infantile dei migranti.

A questo proposito voglio sottolineare l'iniziativa che alcuni Club del Gruppo Adda stanno realizzando. Quei Club sono partiti dalla considerazione che le donne migranti possono essere una risorsa certamente sottovalutata per la società che le riceve e pertanto, pur nel riconoscimento delle reciproche tradizioni e nel rispetto delle diversità come valore universale, occorre instaurare un dialogo con loro, per creare un rapporto di reciproca conoscenza e fiducia che permetta una migliore integrazione culturale, con particolare riferimento all'assistenza sanitaria.

Se tale iniziativa riuscirà a creare un dialogo diretto con le donne migranti, senza intermediazioni culturali, consentirà anche un considerevole miglioramento della salute della madre e del bambino in caso di gravidanza.

In tal caso, questo progetto consentirà di fare la differenza su un tema tanto delicato quanto difficile da affrontare in una società matura e strutturata quale la Nostra.

Milano, 4 aprile 2018





## GRUPPO OROBICO 1

AG Nicoletta SILVESTRI

<p><b><u>RC BERGAMO</u></b> </p> <p><b>Lun. 16 Aprile</b> Ore 12,45 - Relatore MASSIMO CINCERA, AD Sesaab.  <b>Lun. 23 Aprile</b> Ore 12,45 - “ La Scienza dei Materiali: innovazione e prospettive ”. Relatore la dott.ssa ANGIOLINA COMOTTI, Professore Associato di Chimica Industriale, Università Milano Bicocca  <b>Lun. 30 Aprile</b> Riunione sospesa – V°Lunedì del mese.  <b>Lun. 7 Maggio</b> Riunione serale presso il Ristorante Colonna. Relatrice CRISTINA BOMBASSEI, Amministratore Esecutivo Brembo S.p.A., sul tema: “ Bilancio sociale e iniziative filantropiche ”</p>	<p><b><u>RC BERGAMO NORD</u></b> </p> <p><b>Martedì 17 Aprile</b>, ore 20:00 La ristrutturazione delle Lapidi della Rocca - Progetto Gruppo Orobico 1  <b>Martedì 24 Aprile</b>, ore 20:00 Conviviale sospesa - sede presidiata  <b>Martedì 1 Maggio</b>, ore 20:00 Conviviale sospesa  <b>Martedì 8 Maggio</b>, ore 20:00 Conviviale sospesa e sostituita dalla serata in Interclub con il RC Sarnico</p>
<p><b><u>RC BERGAMO OVEST</u></b> </p> <p><b>Sabato 14 e Domenica 15 aprile:</b> Gita in Emilia.  <b>Lunedì 16 aprile:</b> ore 20,00 in sede “Le mie esperienze di vita in Cina”. Relatore ing. Giuseppe De Biasi.</p>	<p><b><u>RC BERGAMO CITTA' ALTA</u></b> </p> <p><b>Giovedì 12 aprile</b> alle ore 20,00 alla Taverna avremo ospite-relatore il Rettore Remo Morzenti Pellegrini che ci parlerà de "l'Università di Bergamo nel suo 50° di fondazione – verso nuove sfide formative e un rinnovato rapporto con il territorio".  <b>Giovedì 19 aprile</b> alle ore 20,00 alla Taverna avremo ospite relatore il Presidente di Confindustria - Unione Industriali Bergamo Stefano Scaglia che ci parlerà di "demografia e automazione".  <b>Giovedì 26 aprile</b> conviviale sospesa.  <b>Da venerdì 27 aprile a domenica 29 aprile</b> viaggio a Villingen e Foresta Nera.  <b>Da domenica 29 aprile a mercoledì 2 maggio</b> viaggio in Israele.</p>
<p><b><u>RC BERGAMO HOSPITAL 1 GXXIII</u></b> </p>	<p><b>Mercoledì 28</b> ore 20.00 al ristorante “il Frate”, via Rimembranze 61, Urgnano serata dedicata ai bolliti e a tutto ciò che piacevolmente si abbina ad essi.</p>



## GRUPPO OROBICO 2

AG Umberto ROMANO

<p><b><u>RC TREVIGLIO BASSA PIANURA BERGAMASCA</u></b></p>		<p><b><u>RC ROMANO DI LOMBARDIA</u></b></p>	
<p><b><u>RC SARNICO VALLE CAVALLINA</u></b></p>		<p><b><u>RC DALMINE CENTENARIO</u></b></p>	
<p><b><u>RC CITTA DI CLUSONE</u></b></p>		<p><b>RC ISOLA BERGAMASCA</b> (sito in corso di costruzione)</p>	

NB – per maggiori informazioni sull’attività dei Club Orobici cliccate sul relativo nome

## L'invito del RC Città di Clusone per una serata al Palamonti

Cari amici,

vorrei invitare anche voi all'evento che faremo il prossimo 19 maggio al Palamonti.

L'oggetto della serata sarà la presentazione del **progetto di trasformazione del sentiero CAI 316 dei Cassinelli in idoneo alla fruizione da parte di persone non vedenti**, e quindi naturalmente anche di persone più deboli quali anziani, famiglie e bambini.

Ci abbiamo lavorato durante i mesi invernali (e quest'anno mesi nevosi, con difficoltà a fare rilievi) e ora, a breve, lo presenteremo per le necessarie autorizzazioni alla conferenza dei servizi a Castione della Presolana.

Il sentiero è lungo 2200 metri, sale di circa 230, è da allargare, levare radici e sassi, equipaggiare con battibastone, mappe sensoriali ecc. Un bel lavoro ma anche una spesa molto impegnativa. Sto tentando di avere un Global Grant dalla Fondazione Rotary ma preliminarmente mi hanno detto che così com'è non rientra nell'area Trattamento-Salute che avevamo pensato. Vedremo come ottenere fondi, intanto voglio chiedere a tutti i vostri soci per vostro tramite di darci una mano partecipando alla serata e magari dando un contributo direttamente al progetto, per il quale abbiamo aperto un conto apposito e abbiamo creato la lista dei donatori.

Ci incontreremo **alle 19:00 di sabato 19 maggio al Palamonti** in Via Pizzo della Presolana 15, Bergamo, e cominceremo la nostra serata con l'illustrazione del progetto. Avremo presenti tutti quelli che ci stanno aiutando ad andare avanti, e sono tanti, a partire dalla Provincia, dal CAI e non solo.

I dettagli della serata ve li manderò più avanti, vi chiedo di aiutarmi facendo proselitismo e divulgando questa iniziativa a tutti i vostri soci.

Grazie e auguri a tutti di buona Pasqua!

A presto

Paolo FIORANI

leggi anche:

[HTTPS://MYVALLEY.IT/2018/04/SENTIERO-NON-VEDENTI-SALITA-LA-CORDATA-NON-DEMORDE/](https://myvalley.it/2018/04/sentiero-non-vedenti-salita-la-cordata-non-demorde/)

## Club gemellati di Chalon e Offenburg

Rotary   
Club Offenburg-Ortenau



Franz Utz, Stöcklesgasse 10, 77656 Offenburg-Zunsweier

Rotary Club Bergamo Sud  
Presidente Marco Rossini

Bergamo

10.04.2018

### Terminazione della Triangulatione

Caro Marco,

abbiamo avuto belli ed indimenticabili incontri rotariani negli anni passati.

Per me ora é arrivato il momento in cui si deve pensare se la continuazione della Triangulatione ha ancora senso.

Non solo voi avete il problema che anno dopo anno diventa piu difficile motivare gli amice rotariani a partecipare ad eventi congiunti, anche noi abbiamo lo stesso problema.

Per cui abbiamo d'accordo deciso sul fatto che finiremo la nostra collaborazione a partire dal 30 giugno 2018 in uno spirito amichevole rotariano.

Grazie ancora per i preziosi incontri umani che abbiamo avuto in comune negli anni passati. Lo ricorderemo molto sempre con piacere.

Si prega di salutare tutti gli amici molto calorosamente

Cordialmente

  
Franz Utz  
Presidente RC Offenburg-Ortenau

## "Où va ATB: programmes de développement pour l'avenir de la mobilité à Bergame"

Le scénario de la mobilité à Bergame ne peut ignorer le contexte dans lequel il se déplace:

- mondialisation
- Changement climatique
- Changements démographiques
- Innovation technologique

Et l'évolution de la population:

- Concentration accrue dans les villes
- La mobilité automobile est désormais de 82%, la moto de 3,7% et le transport urbain de 13,4%.
- Modes de vie (par exemple, voiture partagée)
- Demande de solutions "porte à porte"
- Les attentes des citoyens telles que la connexion, le confort et la propreté.

Tout cela conduit à des changements: de la société de transport à l'entreprise pour la mobilité intégrée avec la possibilité de s'intégrer à d'autres services

L'intégration à la numérisation devient stratégie à haut facteur et permet le paiement de billets et un parking avec votre smartphone, la rationalisation des processus d'affaires, les coûts de contrôle, une productivité accrue, une plus grande satisfaction de la clientèle et la planification de la maintenance des moyens plus efficaces.

En 2005, l'utilisation des transports en commun a un scénario de 16% prévu une augmentation des interventions à la fois sur l'impact environnemental et donc avec l'utilisation des véhicules ayant un impact réduit sur l'environnement, que ce soit en réduisant Voyage et arrangements de voyage plus efficaces, conduirait la 32% d'utilisation avec moins d'accident, moins de bruit, moins de dommages pour la santé.

ATB fonctionne maintenant bus, tramway, funiculaire, TEB, aires de repos, LTZ, vélo Schering, l'entretien de la signalisation routière, les contrôles des feux de circulation, des kiosques d'information, l'analyse de la mobilité. Tout cela à travers diverses entreprises dans une zone de 350 000 habitants d'Albino à Dalmine.

Dernier né la ligne de bus C 12 qui avec une recharge de 8 heures ont une autonomie de 180 km. Équipé de systèmes de validation et de vidéosurveillance. Une nouvelle ligne qui traverse le centre-ville de l'hôpital à Clementina et Don Orione. Les bus circulent toutes les 7,5 minutes, avec 16 abris équipés de SMART 6 performances: Obtenez l'itinéraire (vous permet de visualiser les points d'intérêt autour de l'autobus), la ville (l'information et des services en collaboration avec la municipalité), dans Dernières nouvelles collaboration avec l'Eco de Bergame, visite de Bergame, services ATB.

Tout cela est aujourd'hui, mais l'avenir est au coin de la rue  
Changement de ligne 1

D'ici 2025/2028 remplacement de 80 bus diesel

Sans oublier les grands défis de la mobilité en général  
Tram jusqu'à la Villa D'Alme'

Connexion avec l'aéroport

Doublement du chemin de fer Ponte San Pietro / Montello

Un avenir qui voit ATB engagé avec ses études de faisabilité mais impliquant les administrateurs locaux et la politique en général.  
Attendre la voiture avec un partage de vélo autonome avec assistance pédale est un défi auquel nous pouvons faire face.

(Fulvia CASTELLI)

## "Wo geht ATB hin? Entwicklungsprogramme für die Zukunft der Mobilität in Bergamo"

Das Szenario des Mobils in Bergamo kann den Hintergrund, in dem es sich bewegt, nicht ignorieren:

- Globalisierung
- Klimawandel
- Demografische Veränderungen
- Technologische Innovation

Und die Entwicklung der Bevölkerung:

- Erhöhte Konzentration in den Städten
- Pkw-Mobilität liegt jetzt bei 82%, Motorrad 3,7% und Stadtverkehr 13,4%.
- Lebensstile (zB Shared Car)
- Anfrage für "Tür zu Tür" Lösungen
- Erwartungen der Bürger wie Anschluss, Komfort und Sauberkeit.

All dies führt zu Veränderungen: vom Transportunternehmen zum Unternehmen für integrierte Mobilität mit der Fähigkeit zur Integration mit anderen Dienstleistungen

Integration mit Digitalisierung wird zu einem Faktor hoher Strategie und ermöglicht die Bezahlung von Tickets und Parkplätzen mit dem Smartphone, Optimierung von Geschäftsprozessen, Kostenkontrolle, höhere Produktivität, höhere Kundenzufriedenheit und Wartungsplanung von effizientere Mittel.

Im Jahr 2005 Nutzung der öffentlichen Verkehrs hatte ein 16% Szenario eine Steigerung von Interventionen in Aussicht genommen auf den Umweltauswirkungen und daher mit dem Einsatz von Fahrzeugen mit geringeren Umweltauswirkungen, entweder durch Reisen und effizientere Reisearrangements zu reduzieren, würde dazu führen, die 32% Gebrauch mit weniger Unfall, weniger Lärm, weniger Gesundheitsschäden.

ATB betreibt heute Busse, Straßenbahnen, Standseilbahnen, TEB, Ruhezonen, ZTL, Bike Shering, Straßenschilderwartung, Ampelsteuerungen, Informationskioske, Mobilitätsanalyse. All dies durch verschiedene Firmen auf einer Fläche von 350.000 Einwohnern von Albino bis Dalmine.

Letzte geboren die C 12 Buslinie, die mit einer Wiederaufladung von 8 Stunden eine Reichweite von 180 km haben. Ausgestattet mit Validator- und Videoüberwachungssystemen. Eine neue Linie, die das Stadtzentrum vom Krankenhaus nach Clementina und Don Orione durchquert. Die Busse fahren alle 7,5 Minuten, mit 16 Unterstände mit SMART 6 Leistung ausgestattet: Route planen (ermöglicht es Ihnen Sehenswürdigkeiten rund um den Bus zu sehen), die Stadt (Informationen und Dienstleistungen in Zusammenarbeit mit der Gemeinde), in Breaking news Zusammenarbeit mit dem Eco von Bergamo, Besuch Bergamo, ATB Dienstleistungen.

All das ist heute, aber die Zukunft steht vor der Tür

Änderung der Linie 1

Bis 2025/2028 Ersatz von 80 Dieseln

Ganz zu schweigen von den großen Herausforderungen der Mobilität im Allgemeinen

Straßenbahn nach Villa D'Alme'

Verbindung mit dem Flughafen

Verdoppelung der Eisenbahnlinie Ponte San Pietro / Montello

Eine Zukunft, in der sich ATB mit seinen Machbarkeitsstudien beschäftigt, aber lokale Administratoren und die Politik im Allgemeinen involviert.

Es ist eine Herausforderung, auf das Auto mit einem autonomen Fahrradteilen mit Tretunterstützung zu warten

(Fulvia CASTELLI)