



ROTARY CLUB CREMA- ANNO DI FONDAZIONE 1950
NOTIZIARIO DELLA CONVIVIALE N° 2216
martedì 04 Giugno 2013
38° dell'Anno Rotariano 2012/2013



Presenti: Barboni, Bonfanti F., Buzzella, Cabini, Cremonesi, Donati, Ermentini, Fasoli, Ferrigno, Gandola, Gatti G., Marazzi, Marchesi e consorte, Palmieri Mario, Palmieri Marcello, Pasquali, Patrini, Ronchetti, Sacchi, Salatti, Scaramuzza, Vailati.

Percentuale di presenza: 39% (22/57)

Hanno preannunciato la loro assenza: Agazzi, Anselmi T., Aschedamini, Benvenuti, Duva, Fayer.

Gli Auguri a: Francesco Dal Negro.

Ospiti dei soci: Sig.ra Rita Marchesi (Marchesi)

Presiede la Conviviale: Fabio Patrini

Prossimi Impegni Conviviali :

Martedì 11 Giugno 2013: Marcello Palmieri relazione: "La chiesa di San Bernardino - Auditorium Manenti. Patrimonio di fede, scrigno d'arte, volano di cultura".

Martedì 18 Maggio 2013 : Assemblea. Conviviale riservata ai soci.

Martedì 25 Giugno 2103: Conviviale serale con Signore. Ore 20.00 Aperitivo. Ore 20.30 Cena. Passaggio delle consegne al nuovo Presidente dell'anno 2013-2014.

Comunicazione ai soci:

In apertura il Presidente Patrini ha informato i soci della nascita del Rotary Club Pandino Visconteo.

Giovedì 27 Giugno presso la sede del Teatro San Domenico verranno proclamati i vincitori della borsa di studio dedicata a Carlo Fayer

Il Presidente ha inoltre confermato la buona riuscita del posizionamento degli ultimi defibrillatori sul territorio Cremasco, presso la biblioteca comunale e presso il cinema multisala verranno posizionati i due defibrillatori sponsorizzati dal R.C. Crema.



ROTARY CLUB CREMA- ANNO DI FONDAZIONE 1950
NOTIZIARIO DELLA CONVIVIALE N° 2216

martedì 04 Giugno 2013
38° dell'Anno Rotariano 2012/2013



Sommario della Conviviale

Il tema della conviviale è stato “ L’Atomo di (Bohr) Compie cento anni.”

In apertura il socio Carlo Fasoli ha ricordato che parlare dell’atomo è un ritorno alla giovinezza, all’ultimo anno di liceo, quando la notte prima dell’esame si sfogliava il testo di fisica di Amaldi nel disperato tentativo di capire come fosse l’atomo.

La conversazione è stata divisa in quattro parti: A. “la premessa”; B. “la definizione, la costituzione, i componenti dell’atomo”; C. “le radiazioni nucleari”, D. “la fissione nucleare”.

Nella parte A viene spiegato come Bohr giunse alla formulazione del suo modello di atomo partendo dall’ipotesi di Rutherford e, dicono i maligni, attingendo alla filosofia di Kierkegaard ed alla sua evoluzione spirituale dell’uomo, per quanto riguarda il fenomeno del passaggio da uno stadio all’altro da parte degli elettroni.

Nella parte B., partendo dai 92 elementi esistenti in natura, compresi i cinque naturalmente radioattivi, si arriva a descrivere i componenti dell’atomo, che è la più piccola parte in cui si possa suddividere un elemento.

I componenti evocati sono stati: il protone, il neutrone, l’elettrone ed il positrone.

Sono state anche fornite notizie sul Numero Atomico, sulla Massa atomica e sul fenomeno dell’annichilimento.

La parte C. è stata dedicata alle radiazioni nucleari, alla loro natura, alla loro misurazione, ai livelli di assorbimento ed alla loro azione biologica sull’uomo quando questi vi sia esposto.

La parte D. è dedicata alla fissione nucleare, all’importanza dell’esperimento condotto da Enrico Fermi nel 1934 ed alle conseguenze, negative e positive, che ne derivano dal suo utilizzo.

Concludendo Fasoli fa gli auguri di buon compleanno al suo amico atomo.

Sono intervenuti: Salatti, Bonfanti.F.

Alla prossima.

Aldo Ronchetti