



## LENGUA EXTRANJERA: ITALIANO

Los dispositivos que pueden conectarse a internet o que pueden recibir o emitir información deben estar apagados durante la celebración del examen y no pueden estar a la vista.

### **Avete voluto la bicicletta? Pedalate ad idrogeno!**

Il CNR (Centro Nazionale per la Ricerca) di Messina ed un gruppo di Ravenna, specializzato in energie rinnovabili, hanno creato una bicicletta che fa un chilometro con dodici centesimi e si ricarica in cinque minuti.

La bicicletta ad idrogeno, progettata e realizzata in Sicilia, ha un telaio leggerissimo ed ha un'autonomia di circa 150 chilometri alla velocità di circa 25 chilometri all'ora. Per fare il pieno occorrono 18 Euro e per ricaricarla ci vogliono appena 5 minuti, al contrario delle tre o quattro ore delle batterie tradizionali.

Al progetto hanno lavorato per sei anni, e con soli seimila Euro di finanziamento, l'Istituto di tecnologie avanzate per l'energia del CNR di Messina e la Società Tozzi – Energie rinnovabili di Ravenna.

La bici costerà 2500 Euro, ma con gli eco-incentivi si potrà portare a casa con molto meno.

Vincenzo Antonucci, responsabile del progetto, crede che in futuro si dovrà abbandonare il petrolio e sarà necessario far andare le macchine con combustibili che non inquinano. Antonucci dice: "La bici ad idrogeno è il futuro per le città, dove l'aria sta diventando sempre più irrespirabile ed il traffico fa perdere ore di vita a migliaia di persone".

L'idea e il progetto sono importanti e speriamo che gli italiani riescano presto a capire la necessità di limitare gli spostamenti in macchina per migliorare la loro vita e quella dei bambini.

Forse oggi molte persone non conoscono questo piccolo-grande piacere ma è ora di riscoprirlo senza per questo essere dei ciclisti atleti come quelli che vediamo arrampicarsi su ogni tipo di strada.

Non occorre essere allenati, essere degli atleti, è sufficiente saper pedalare e conoscere le regole della strada e la città è tua; in pochi minuti puoi raggiungere la scuola ed il posto di lavoro e qualsiasi altra meta senza preoccuparti di trovare un parcheggio.

(Liberamente tratto da "Il Venerdì di Repubblica", febbraio 2010)



**Esercizio 1. (60%)**

Tradurre da “Vincenzo Antonucci” a “trovare un parcheggio”

**Esercizio 2. (20%)**

Scegliere la risposta corretta:

1. In Sicilia hanno creato:
  - a. Un nuovo tipo di ruote per le macchine agricole
  - b. Una bicicletta che usa combustibile ecologico
  - c. Un motorino elettrico ricaricabile
  
2. La bicicletta a idrogeno è:
  - a. Sicura ma ingombrante
  - b. Sicura e conveniente
  - c. Molto lenta
  
3. Il progetto di cui tratta l'articolo è:
  - a. Il frutto di anni di lavoro
  - b. Fallito perché non c'erano i soldi per continuare le ricerche
  - c. Nato da un'idea di uno studente siciliano
  
4. Vincenzo Antonucci è:
  - a. Il proprietario della bicicletta ad idrogeno in vendita
  - b. Un professore di chimica dell'Università di Messina
  - c. Il responsabile del progetto del CNR di Messina

**Esercizio 3. (20%)** (80-100 palabras)

Riassumete il contenuto dell'articolo con parole vostre.