



L'Internet delle Cose e dintorni

Corso su Moodle

Lorenzo Carli

Screenshot di primi argomenti e dei loro vincoli.....

IoT

Amministratore Utente

Internet Delle Cose e dintorni

Dashboard / Corsi / IoT,Raspberry e Arduino

Il tuo stato di avanzamento

IMPORTANTE!
Apri prima di Cominciare il corso

- Informazioni e Istruzioni del Corso
- Presentazioni

Presentati agli altri membri dei corsi

L'internet Delle Cose

Accesso vincolato Condizioni per l'accesso: L'attività **Informazioni e Istruzioni del Corso** deve risultare spuntata come completata (Altrimenti nascosto)

Cosa si intende per "Internet delle cose"?

- Definizione IoT
- Alcuni esempi...
- Esempi
- Ci sono opportunità di Business nell'ambito IoT?
- IoT e Business
- ...e la sicurezza?
- IoT e Sicurezza

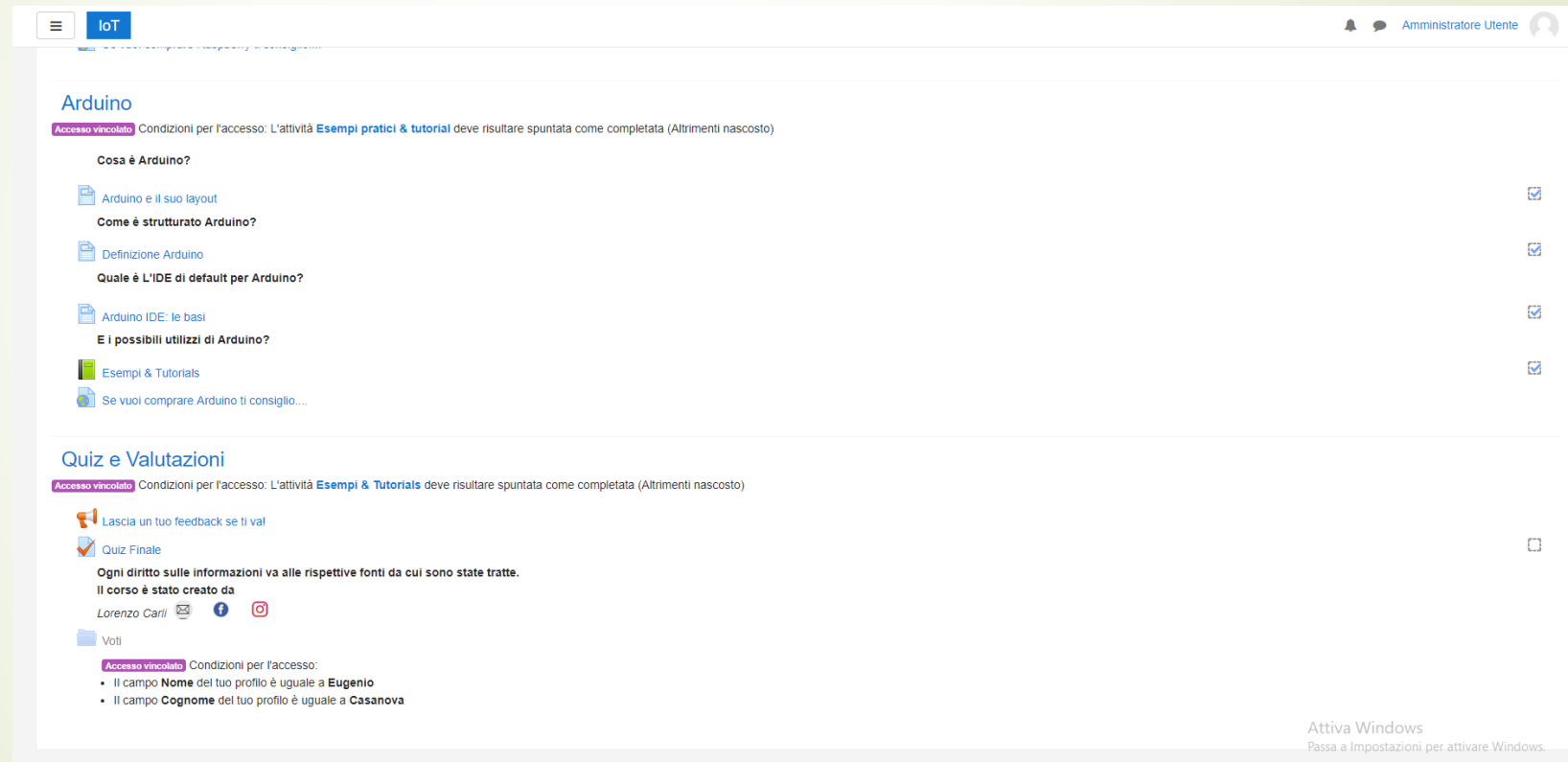
Raspberry

Accesso vincolato Condizioni per l'accesso: L'attività **IoT e Sicurezza** deve risultare spuntata come completata (Altrimenti nascosto)

Cosa è il Raspberry?

Attiva Windows
Passa a Impostazioni per attivare Windows.

.....Altri argomenti e quiz finale



IoT

Amministratore Utente

Arduino

Accesso vincolato Condizioni per l'accesso: L'attività [Esempi pratici & tutorial](#) deve risultare spuntata come completata (Altrimenti nascosto)

Cosa è Arduino?




- Arduino e il suo layout
- Come è strutturato Arduino?**
- Definizione Arduino
- Quale è L'IDE di default per Arduino?**
- Arduino IDE: le basi
- E i possibili utilizzi di Arduino?**
- Esempi & Tutorials
- Se vuoi comprare Arduino ti consiglio....

Quiz e Valutazioni

Accesso vincolato Condizioni per l'accesso: L'attività [Esempi & Tutorials](#) deve risultare spuntata come completata (Altrimenti nascosto)

- Lascia un tuo feedback se ti va!
- Quiz Finale

**Ogni diritto sulle informazioni va alle rispettive fonti da cui sono state tratte.
Il corso è stato creato da**

Lorenzo Carli   

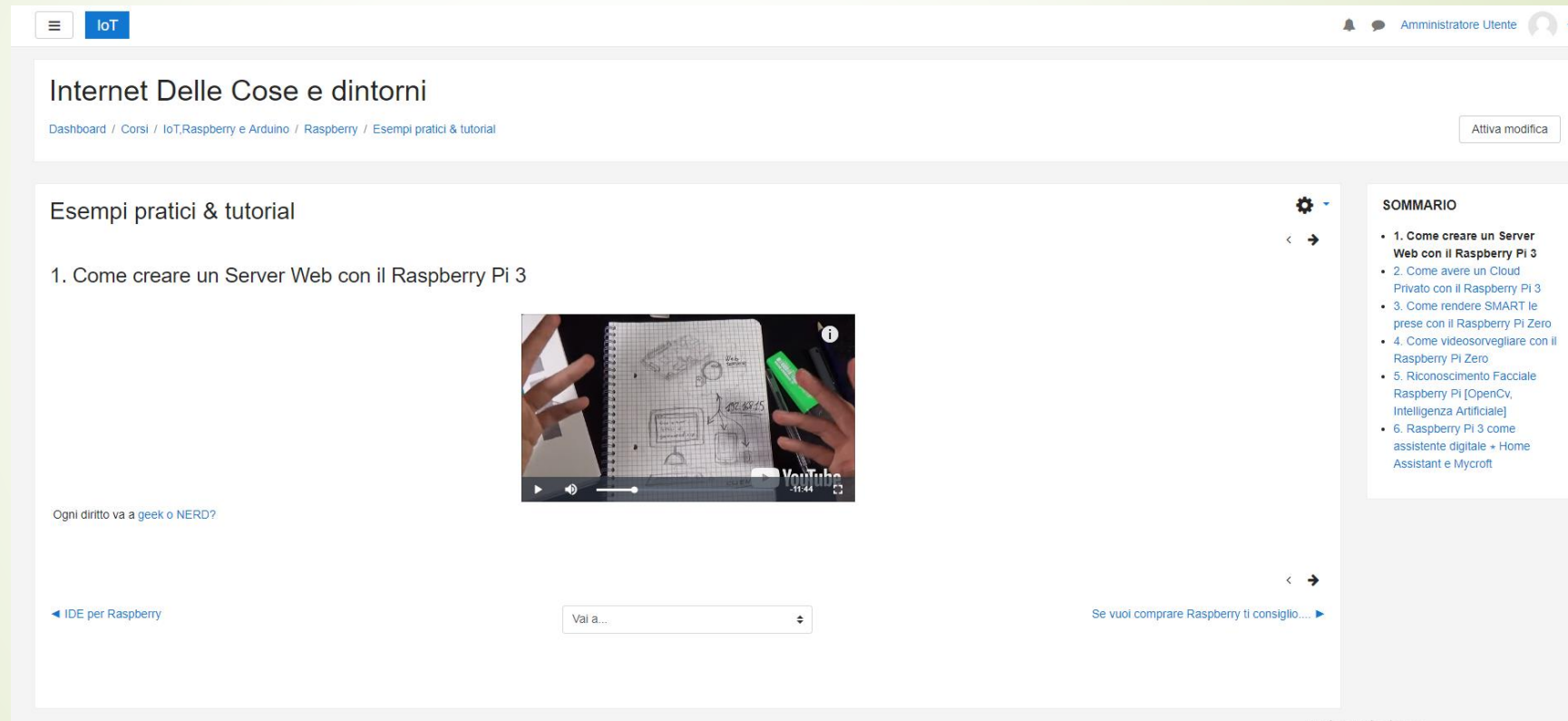
Voti

Accesso vincolato Condizioni per l'accesso:

- Il campo **Nome** del tuo profilo è uguale a **Eugenio**
- Il campo **Cognome** del tuo profilo è uguale a **Casanova**

Attiva Windows
Passa a Impostazioni per attivare Windows.

Uno dei video tutorial dell'argomento «Raspberry»

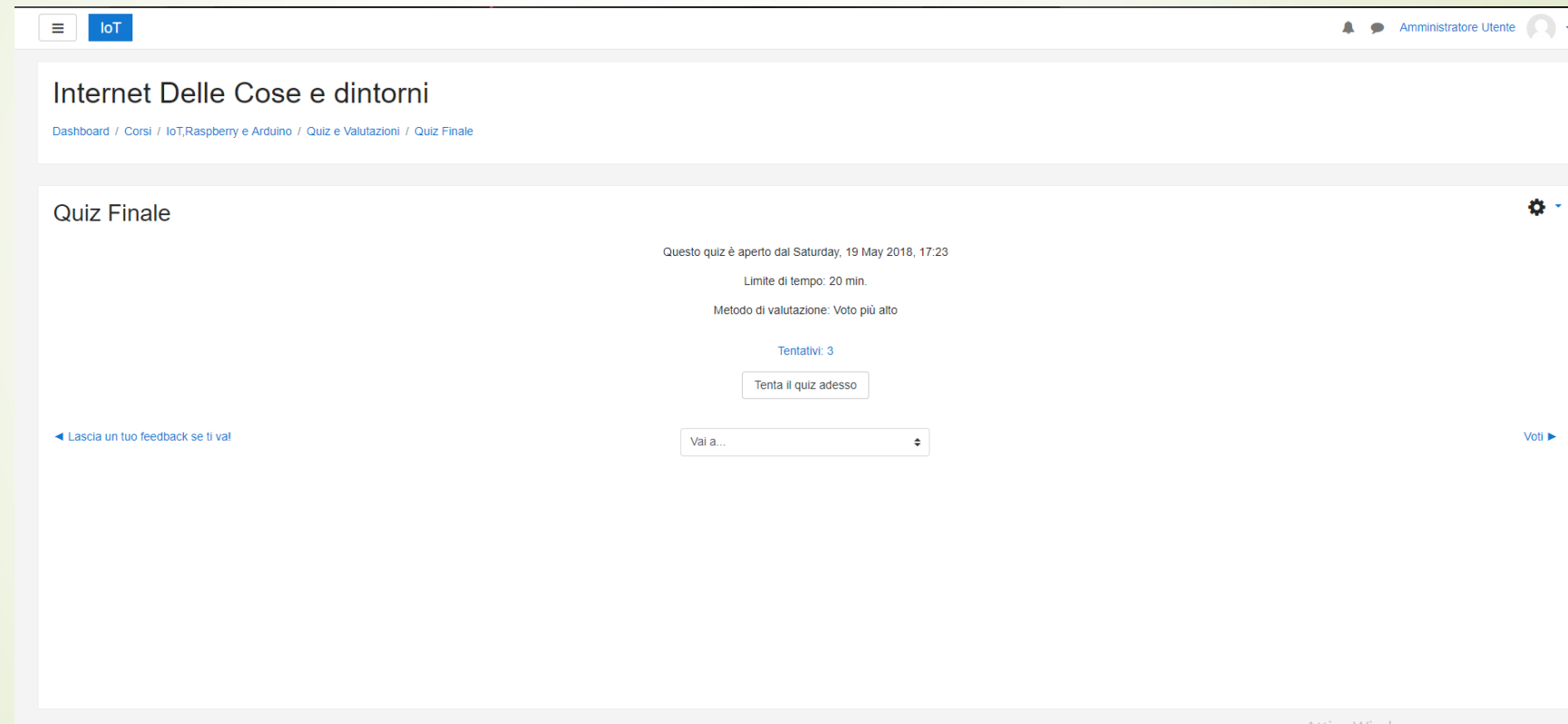


The screenshot shows a website interface for 'Internet Delle Cose e dintorni'. The page is titled 'Esempi pratici & tutorial' and features a video player for the first tutorial: '1. Come creare un Server Web con il Raspberry Pi 3'. The video player shows a person pointing at a notebook with diagrams. Below the video, there is a search bar with the text 'Vai a...' and a dropdown arrow. To the right, there is a 'SOMMARIO' (Summary) section with a list of six items:

- 1. Come creare un Server Web con il Raspberry Pi 3
- 2. Come avere un Cloud Privato con il Raspberry Pi 3
- 3. Come rendere SMART le prese con il Raspberry Pi Zero
- 4. Come videosorvegliare con il Raspberry Pi Zero
- 5. Riconoscimento Facciale Raspberry Pi [OpenCV, Intelligenza Artificiale]
- 6. Raspberry Pi 3 come assistente digitale • Home Assistant e Mycroft

At the bottom of the page, there is a link '◀ IDE per Raspberry' and a recommendation 'Se vuoi comprare Raspberry ti consiglio.... ▶'.

Visione della schermata iniziale del quiz



The screenshot shows a web application interface for a quiz. At the top, there is a navigation bar with a menu icon, the text 'IoT', and a user profile icon labeled 'Amministratore Utente'. Below the navigation bar, the main content area is titled 'Internet Delle Cose e dintorni' with a breadcrumb trail: 'Dashboard / Corsi / IoT,Raspberry e Arduino / Quiz e Valutazioni / Quiz Finale'. The main section is titled 'Quiz Finale' and contains the following information:

- Questo quiz è aperto dal Saturday, 19 May 2018, 17:23
- Limite di tempo: 20 min.
- Metodo di valutazione: Voto più alto
- Tentativi: 3
- A button labeled 'Tenta il quiz adesso'
- A dropdown menu labeled 'Vai a...'
- A link on the left: '◀ Lascia un tuo feedback se ti val'
- A link on the right: 'Voti ▶'

At the bottom right corner, there is a small text label 'Active Windows'.





Alcuni badge

IoT

Amministratore Utente

Internet Delle Cose e dintorni. Badge

Numero di badge disponibili: 4

| Immagine | Nome | Descrizione | Criteri | Conseguiti da me |
|---|------------------|---|--|------------------|
|  | Raspberry Senior | Completamento Dell'argomento | <p>Gli utenti conseguono il badge al soddisfacimento dei requisiti elencati:</p> <ul style="list-style-type: none">Le seguenti attività devono essere completate (TUTTI)"Libro - Esempi pratici & tutorial""Glossario - IDE per Raspberry""Glossario - Glossario Distribuzioni""Pagina - Definizione Raspberry" | |
|  | IoT | Superando la prima parte del corso otterrai questo badge! | <p>Gli utenti conseguono il badge al soddisfacimento dei requisiti elencati:</p> <ul style="list-style-type: none">Le seguenti attività devono essere completate (TUTTI)"Pagina - IoT e Sicurezza""Pagina - IoT e Business""Libro - Esempi""Pagina - Definizione IoT" | |
|  | Fine corso | E alla fine.... | <p>Gli utenti conseguono il badge al soddisfacimento dei requisiti elencati:</p> <ul style="list-style-type: none">Gli utenti devono completare il corso "Internet Delle Cose e dintorni" con un punteggio minimo di 6 | |
|  | Arduino | Completamento dell'argomento | <p>Gli utenti conseguono il badge al soddisfacimento dei requisiti elencati:</p> <ul style="list-style-type: none">Le seguenti attività devono essere completate (TUTTI)"Libro - Esempi & Tutoriali""Pagina - Arduino IDE: le basi""Pagina - Definizione Arduino""Pagina - Arduino e il suo layout" | |