Meeting YOTA Italia

YOTA Le@rn

e-learning per Radioamatori

la Radio è Giovane

Stefano IU1EAF

Idea

Questo progetto è nato all'inizio del 2016 da un'idea di alcuni componenti del gruppo YOTA Italia - "Youngster On The Air" con l'intenzione di creare uno strumento didattico innovativo, funzionale e gratuito per la formazione Radioamatoriale a 360°: dall'Esame Ministeriale per la Patente all'operatività in radio

YOTA Le@rn

Stefano IU1EAF

Obiettivo

Sviluppo piattaforma e-learning per formazione Radioamatoriale

(Corso per Patente di Stazione di Radioamatore)

la Radio è Giovane

MeetingYOTAItalia

YOTA Le@rn

Stefano IU1EAF

I vantaggi dell'e-learning

- Ottimizzazione della formazione
- Riduzione dei costi legati alla formazione
- Incremento dell’efficacia dell’apprendimento
- Gestione della formazione in autonomia
- Facilità e tempestività d’aggiornamento
- Standardizzazione della metodologia d’insegnamento

Sviluppo

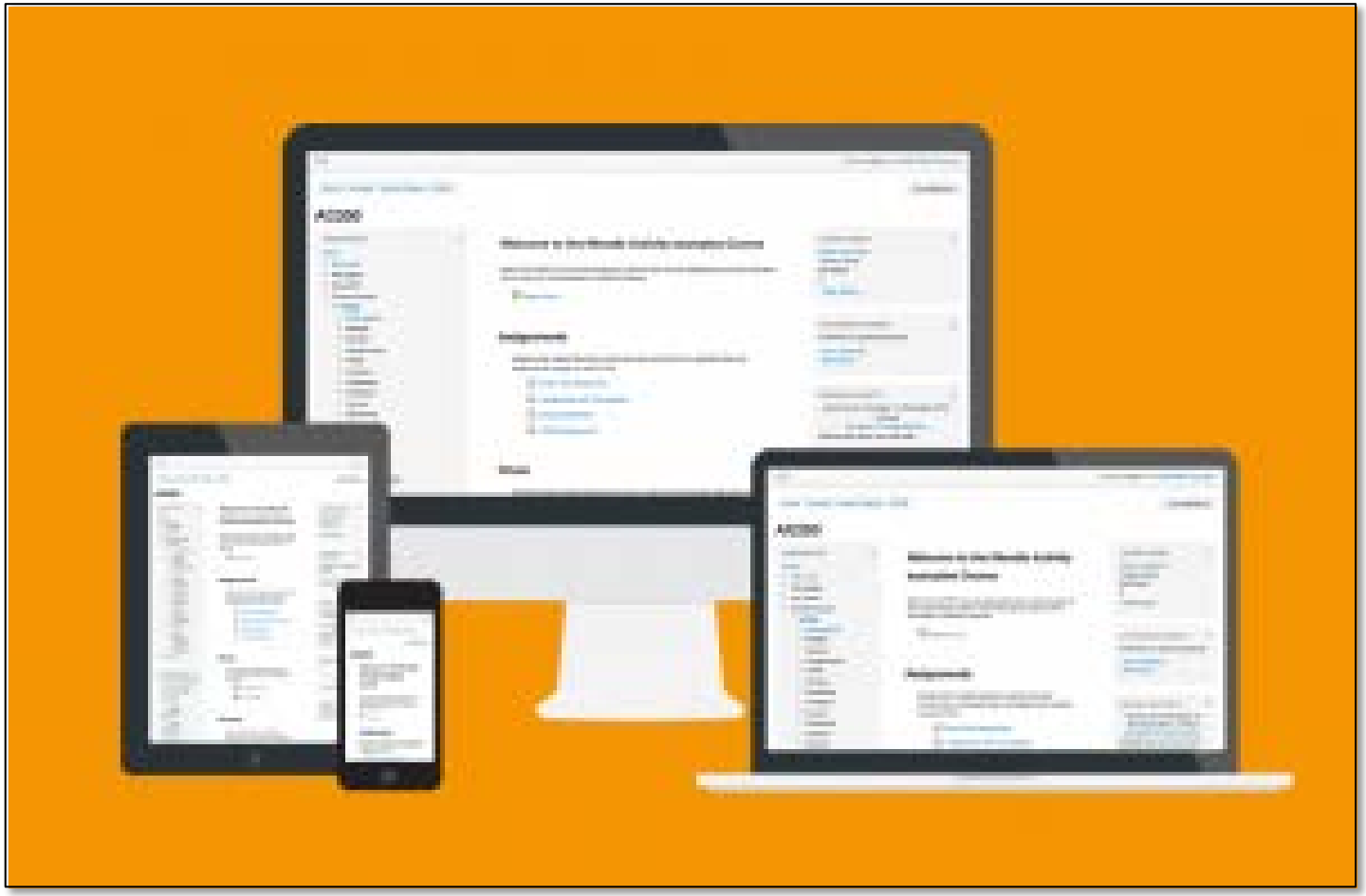
- Piattaforma web e-learning accessibile e responsive design
- Applicazione per smartphone compatibile con Android, IOS e Windows Phone per la fruizione da dispositivi mobili
- Materiale didattico di qualità prodotto da docenti di comprovata esperienza
- Canale Youtube per video lezioni
- Community per favorire l'interazione e la collaborazione tra gli utenti
- Social

A proposito della piattaforma “Moodle”

Moodle è una piattaforma software didattica progettata per fornire a docenti, amministratori web e studenti un sistema robusto, sicuro e integrato per creare ambienti virtuali personalizzati di apprendimento

www.moodle.org

Responsive Design



la Radio è Giovane

MeetingYOTAItalia

YOTA Le@rn

Stefano IU1EAF

Scenario di utilizzo

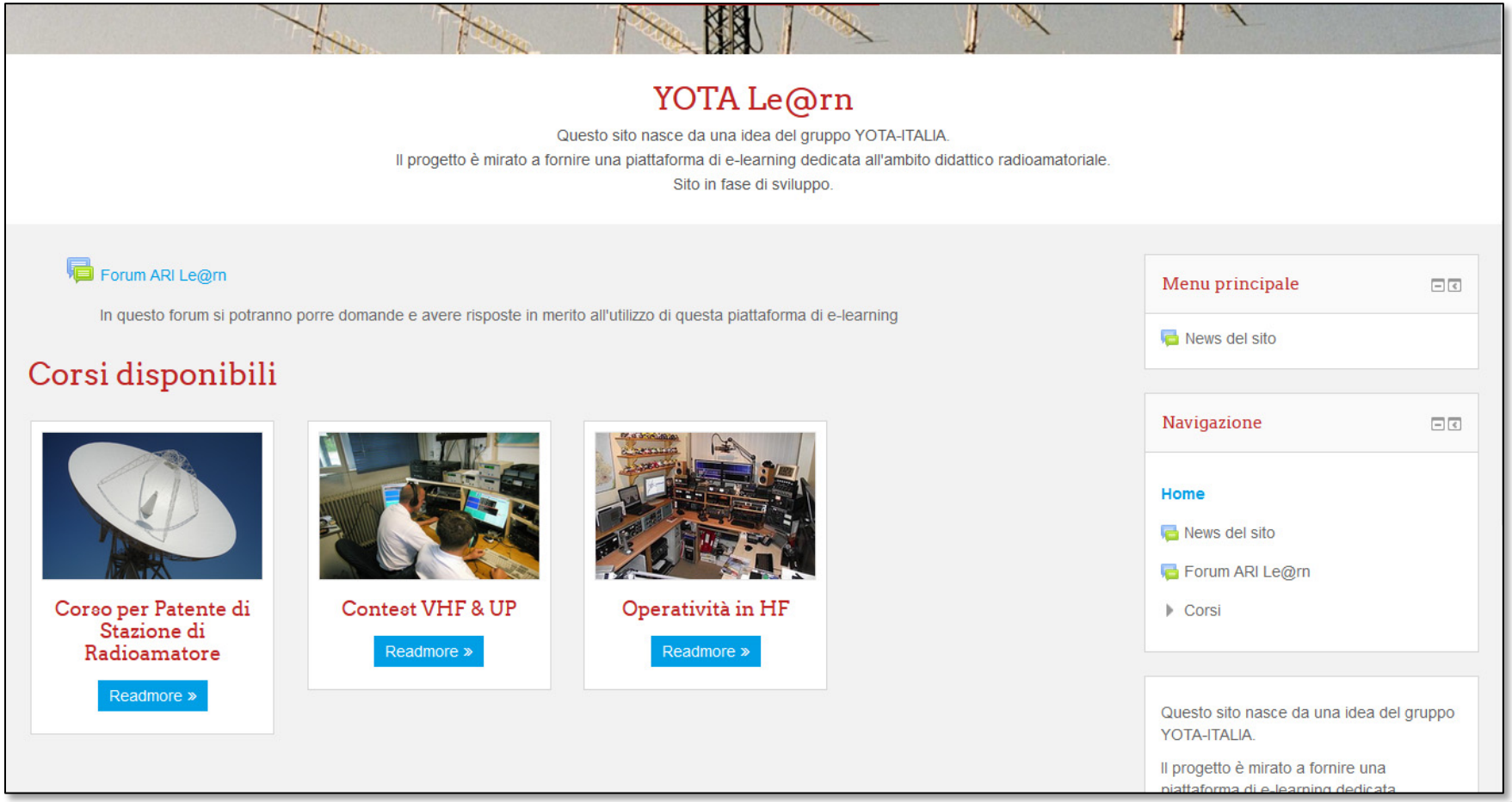
1. Iscrizione dell'utente al corso
2. Studio delle video lezioni e delle dispense
3. Esercitazioni per verifica apprendimento con sistema di correzione automatica e statistiche dei risultati
4. Svolgimento dell'Esame presso il MISE
5. Conseguimento della Patente e dell'Autorizzazione generale
6. Studio delle video lezioni e delle dispense per l'apprendimento delle modalità operative in ambito radio
7. Operatività autonoma del Radioamatore

Sito web - home

YOTA Le@rn

Stefano IU1EAF

Sito web – panoramica corsi



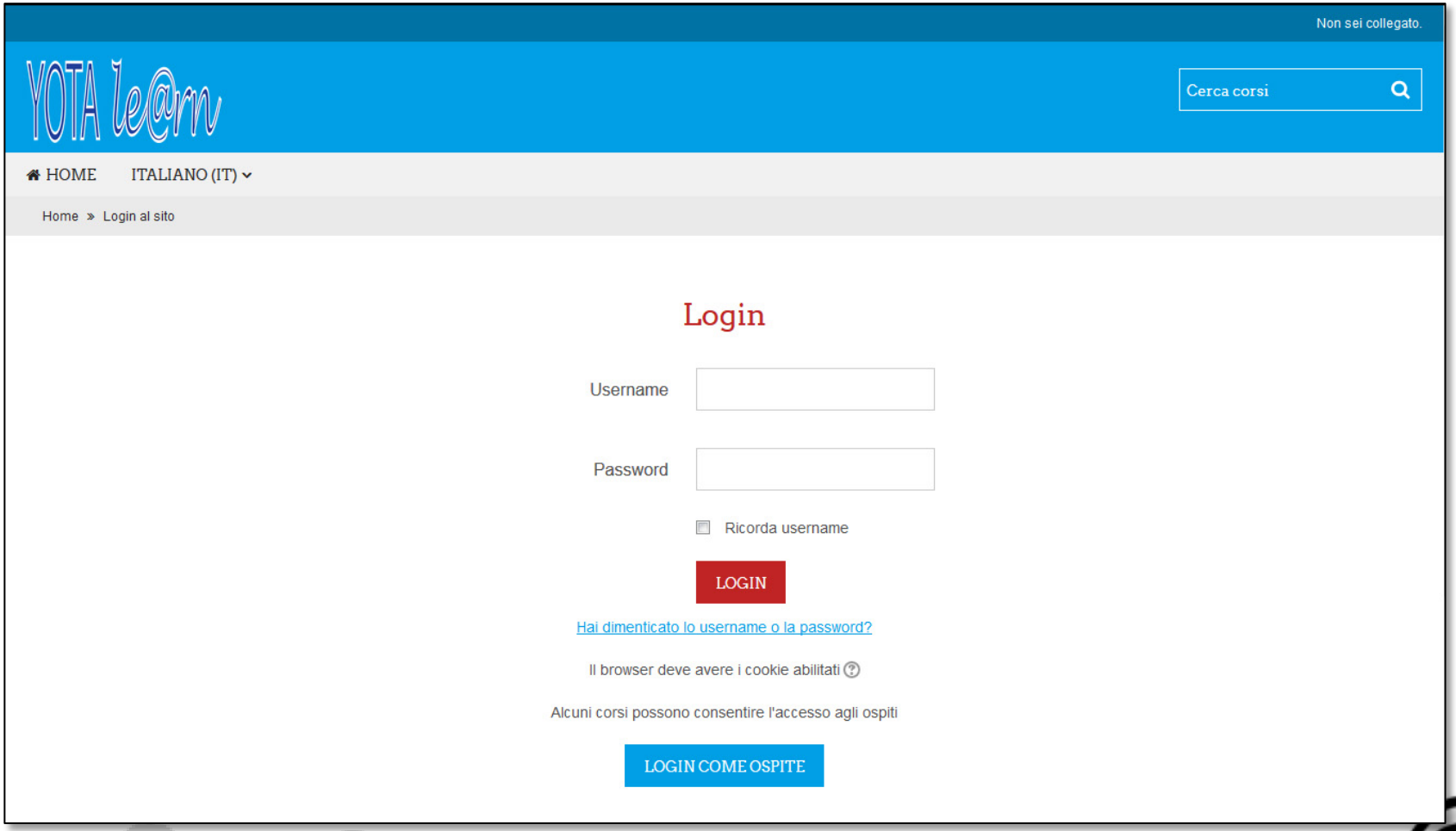
la Radio è Giovane

Meeting YOTA Italia

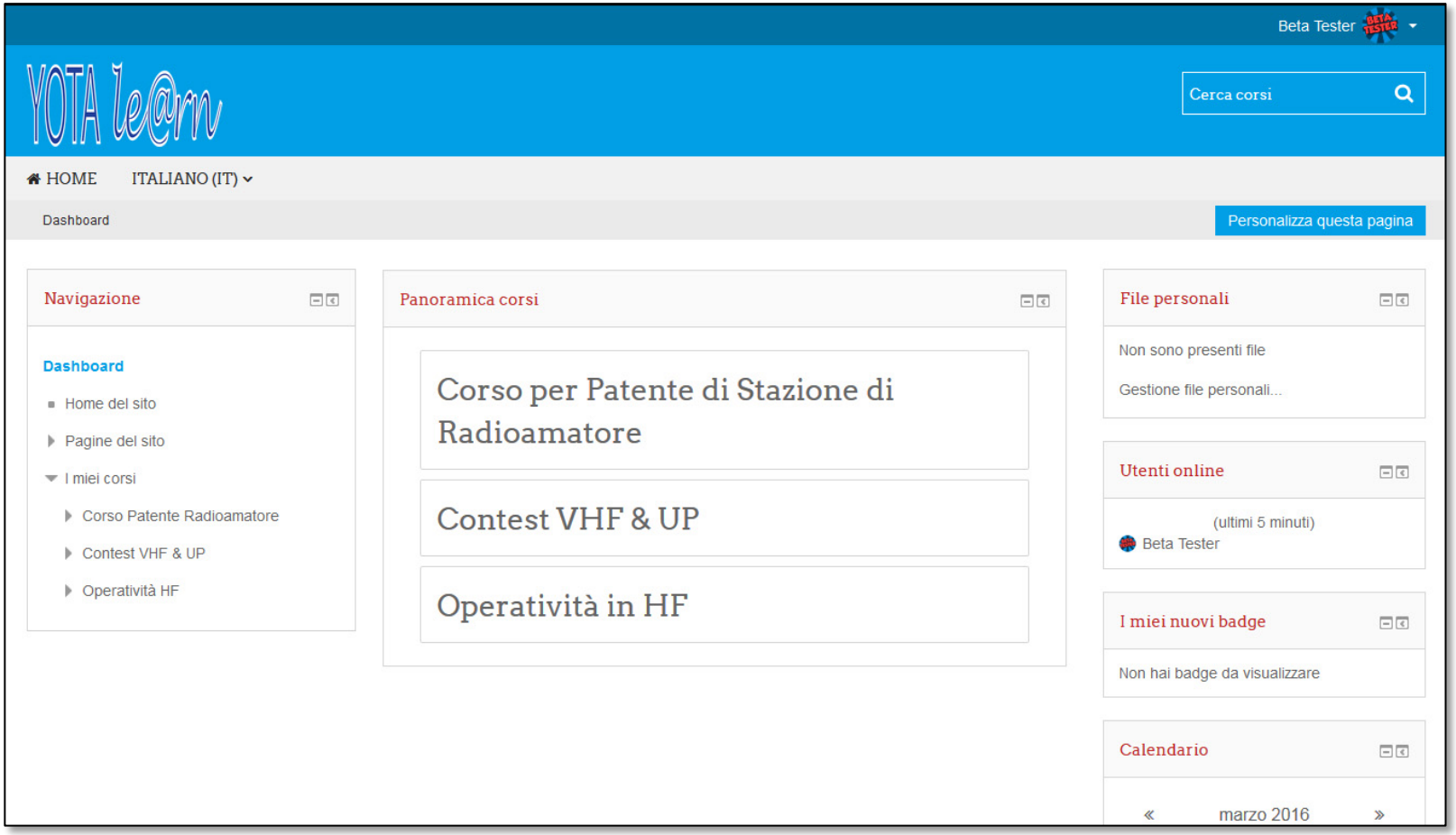
YOTA Le@rn

Stefano IU1EAF

Sito web – login utente



Sito web – pannello utente



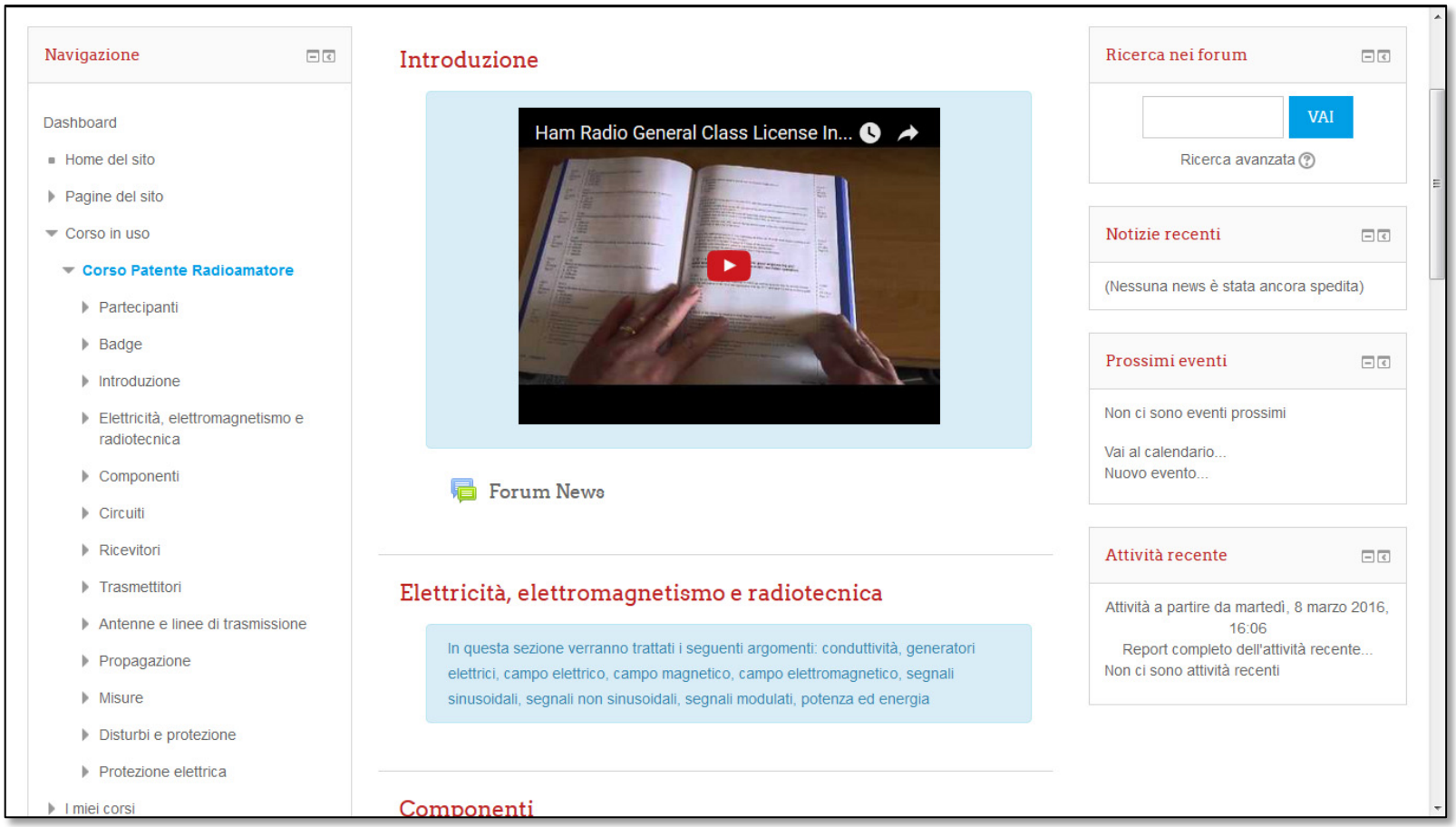
la Radio è Giovane

Meeting YOTA Italia

YOTA Le@rn

Stefano IU1EAF

Sito web – corso di esempio



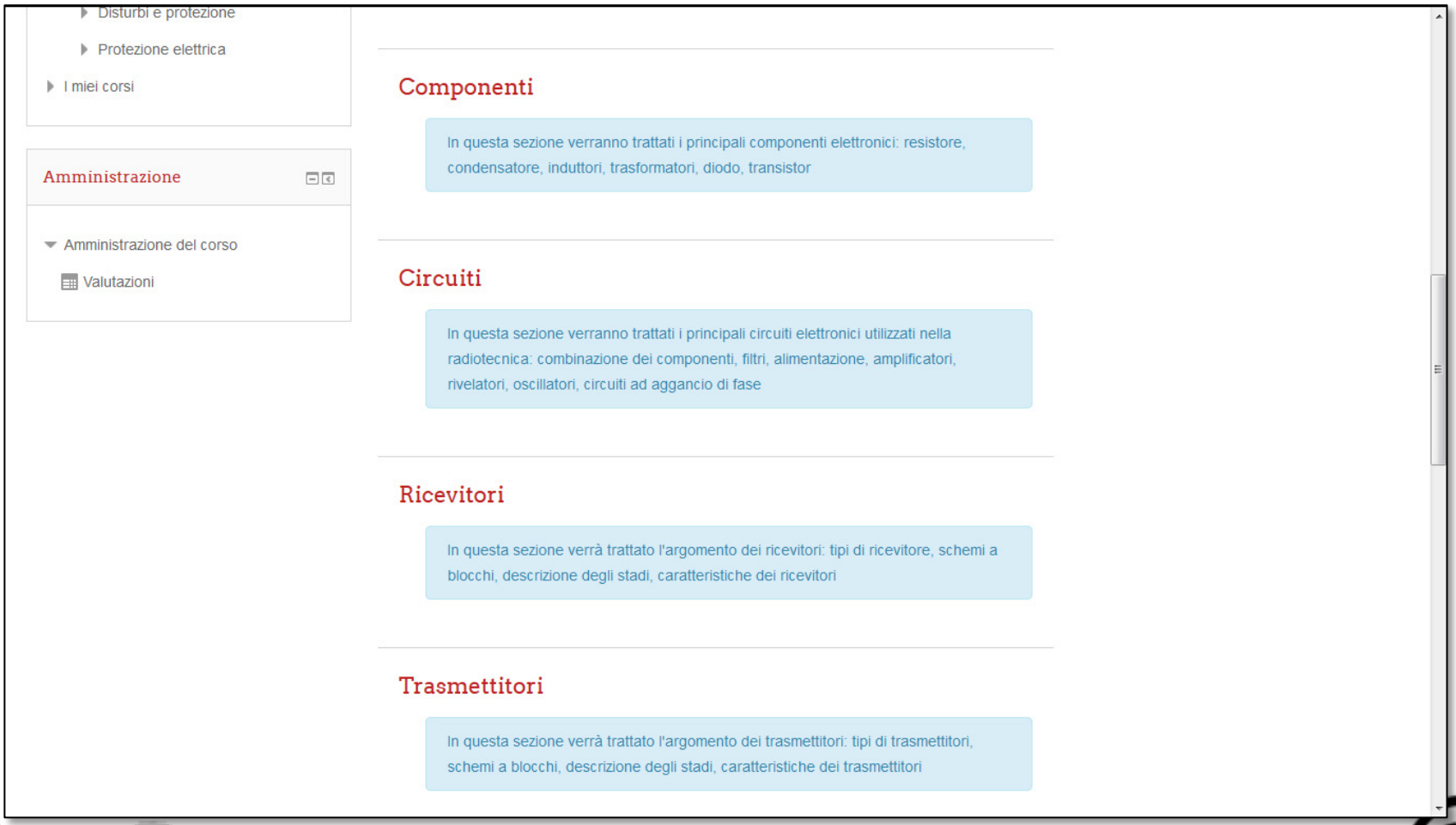
la Radio è Giovane

MeetingYOTAItalia

YOTA Le@rn

Stefano IU1EAF

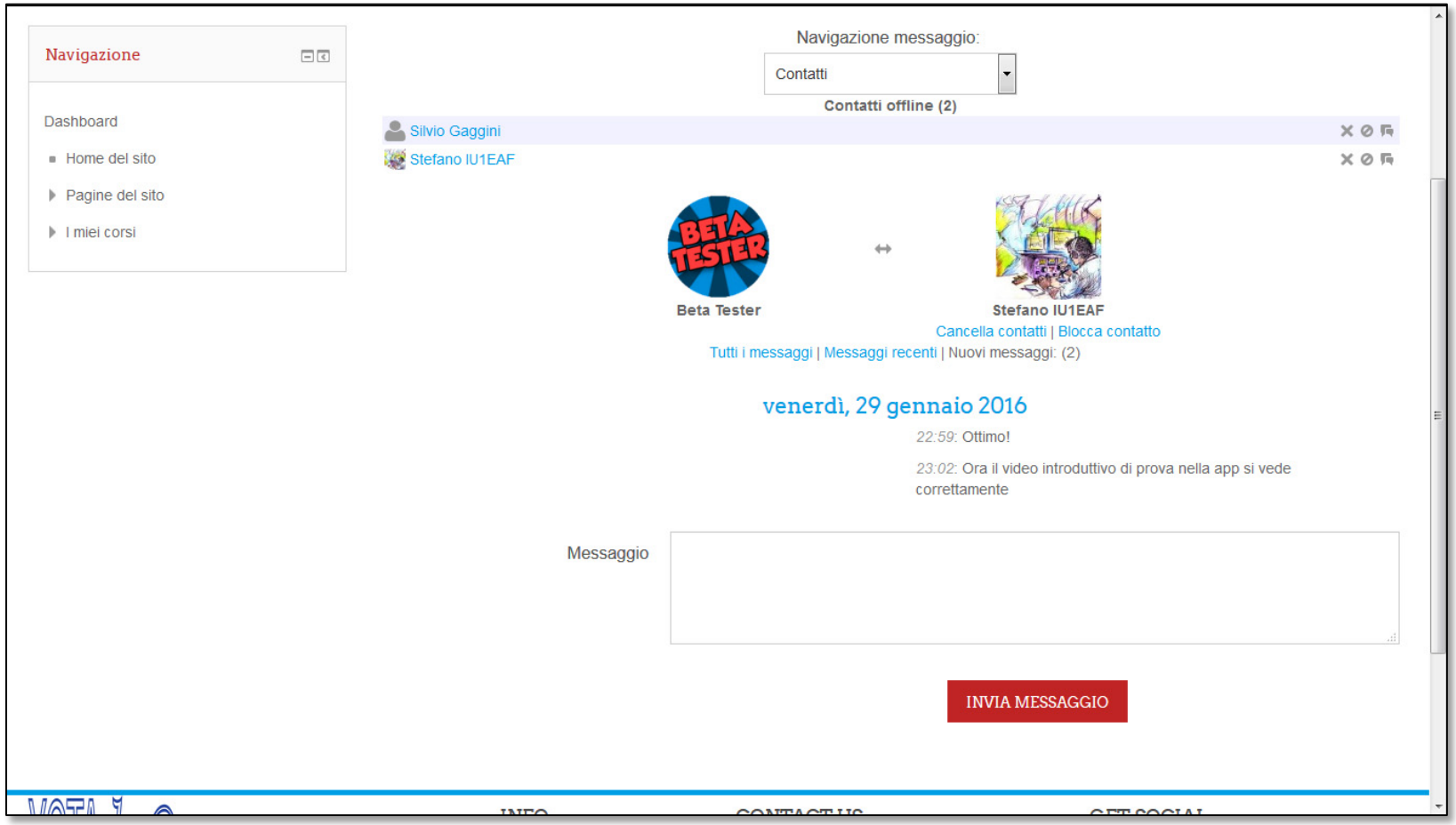
Sito web – corso di esempio 2



YOTA Le@rn

Stefano IU1EAF

Sito web – funzionalità messaggi



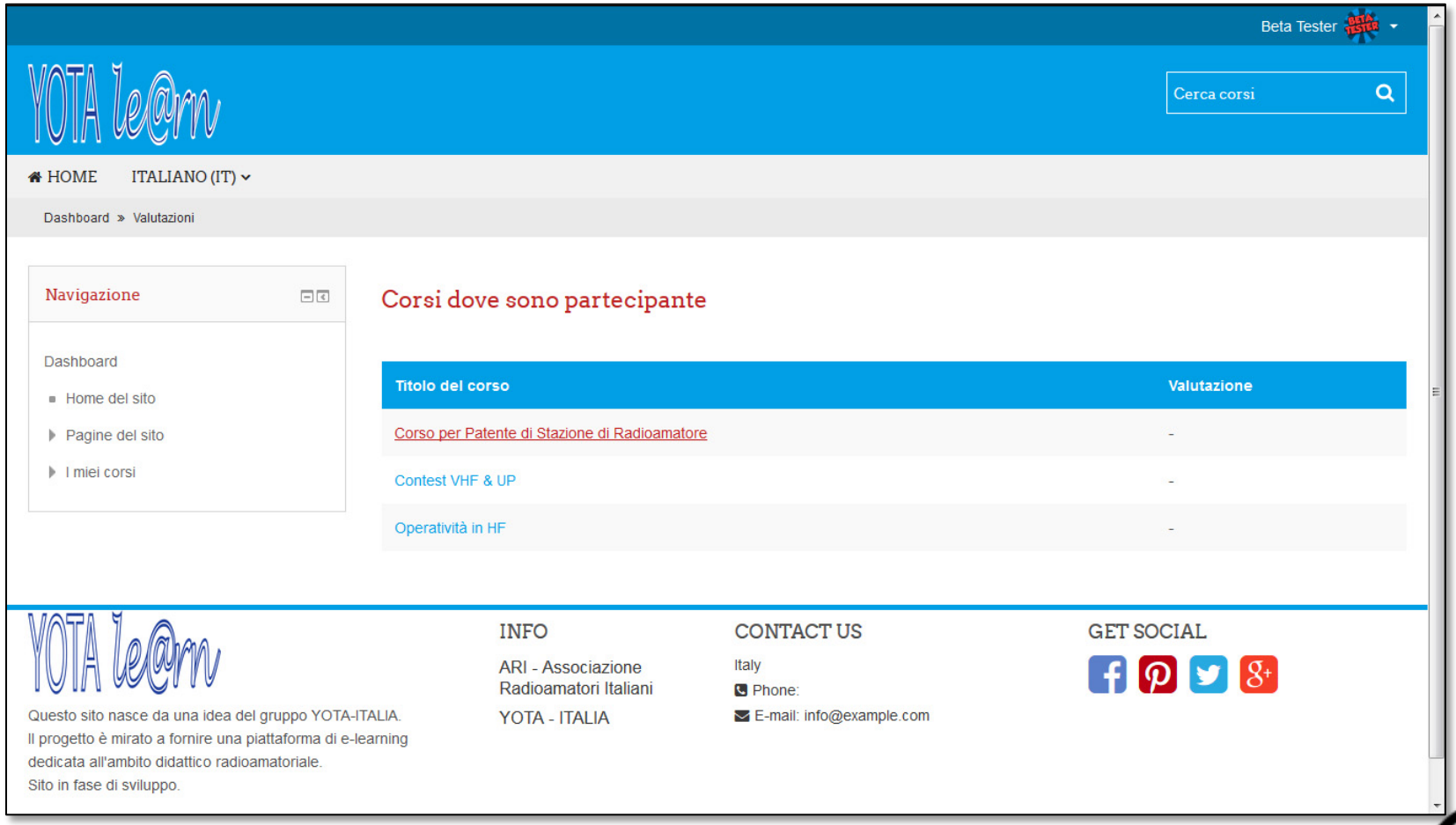
la Radio è Giovane

Meeting YOTA Italia

YOTA Le@rn

Stefano IU1EAF

Sito web – valutazioni utente



YOTA Le@rn

Stefano IU1EAF

Moodle App

la Radio è Giovane

MeetingYOTAItalia

YOTA Le@rn

Stefano IU1EAF

Moodle App - login

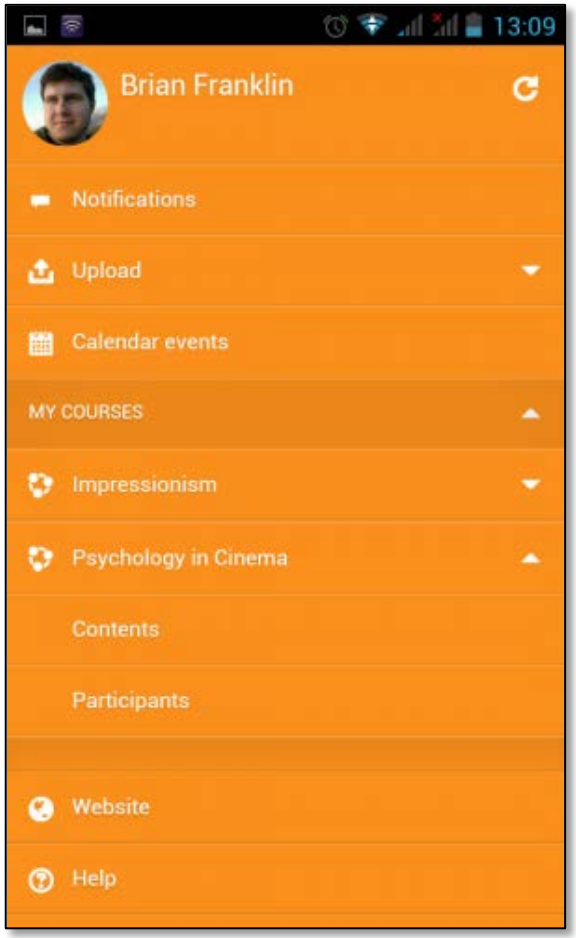
la Radio è Giovane

MeetingYOTAItalia

YOTA Le@rn

Stefano IU1EAF

Moodle App – profilo utente



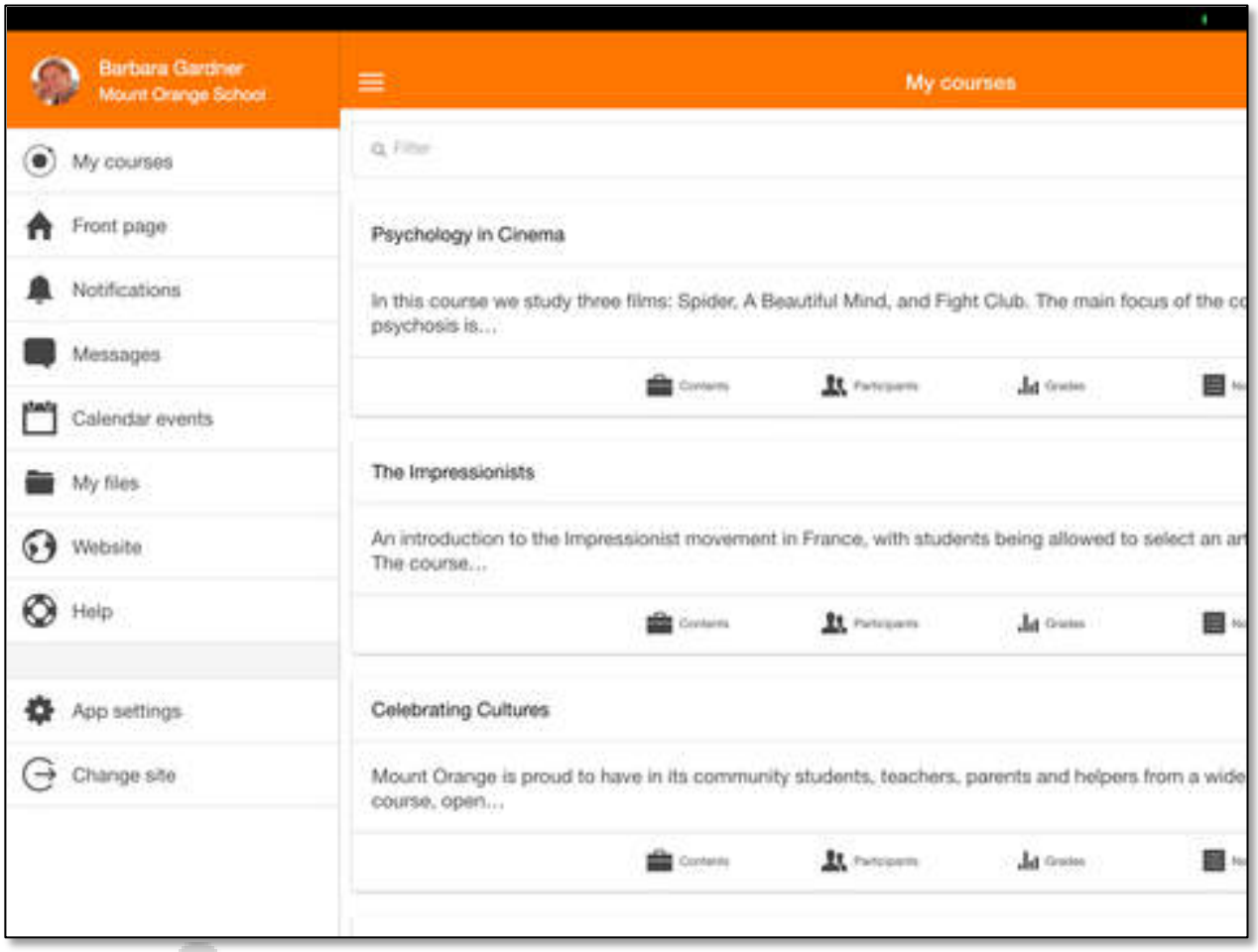
la Radio è Giovane

MeetingYOTAItalia

YOTA Le@rn

Stefano IU1EAF

Moodle App - corsi



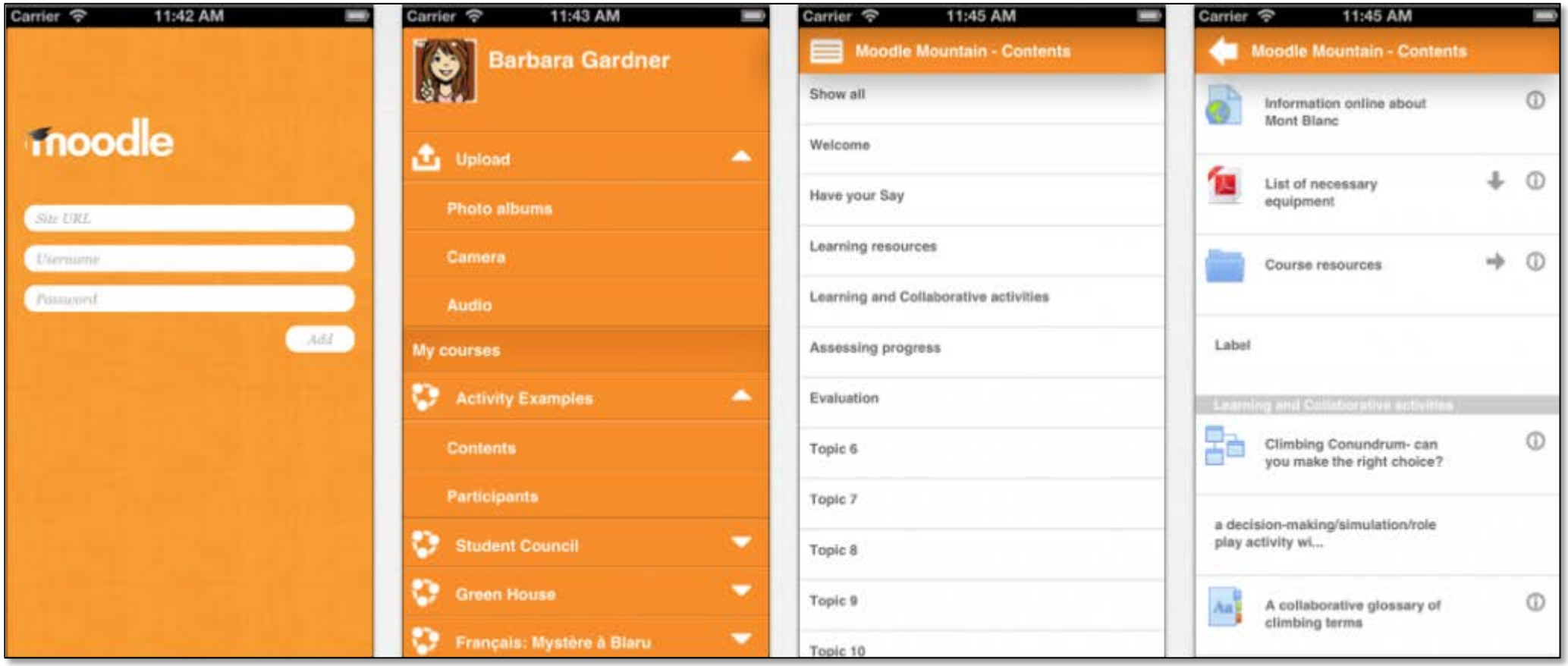
la Radio è Giovane

Meeting YOTA Italia

YOTA Le@rn

Stefano IU1EAF

Moodle App - riassunto



la Radio è Giovane

Meeting YOTA Italia

YOTA Le@rn

Stefano IU1EAF

Collaborazione

Siamo alla ricerca di collaborazione da parte di:

- Docenti per la produzione di materiale didattico multimediale (testo e video lezioni)
- Tutor per gli studenti
- Beta tester

Pianificazione delle risorse

Per fare fronte alle spese di gestione dell'hosting web – sostentamento tecnico:

- Richiesta di partecipazione e sponsorizzazione alle Sezioni
- Richiesta di sponsorizzazione al CDN A.R.I. e Comitati Regionali
- Donazioni libere degli utenti
- Eventuali sponsorizzazioni da aziende del settore Radioamatoriale

Grazie per l'attenzione

73 de Stefano IU1EAF

e-mail: iu1eaf@arifidenza.it