

## **0.- Prima di iniziare.**

Prima di iniziare **è importante tenere conto di quanto segue:**

1.- Questo tutorial spiega come caricare uno spazio web creato con Ardora in un corso Moodle utilizzando **l'estensione Ardora** per questa piattaforma, quindi **questa estensione deve essere installata correttamente**. Se così non fosse, chiedete all'amministratore della vostra classe virtuale di installarla (in questa pagina web c'è un tutorial in cui il processo è spiegato passo per passo).

2.- **Ha senso** inserire uno spazio web nel modo che illustreremo in questo tutorial **se si vuole mantenere un controllo dettagliato di ciò che gli studenti hanno fatto. Se il vostro corso non ha studenti iscritti e assegnati a un gruppo, caricare lo spazio web come descritto qui non sarà utile (lo spazio web non funzionerà)**. In questo caso, caricate il "Sito/spazio web" su Moodle come qualsiasi altro contenuto, in modo che sia operativo ma non possiate controllare ciò che fanno gli studenti.

3.- I **tipi di contenuti che possono essere caricati** con questa estensione sono i seguenti:

- Una qualsiasi delle oltre 40 **attività interattive** create da Ardora.
- I **pacchetti di attività**.
- I **Siti/spazi web**.

Per ognuno di questi contenuti è disponibile un tutorial su questo sito.

Per altri contenuti, come le pagine multimediali create da Ardora, è possibile caricarli in un corso di Moodle utilizzando l'opzione "file" di Moodle stessa.

# Estensione Ardora per Moodle – **Installazione di uno spazio web Ardora in un corso Moodle**

www.webardora.net

## 1.- Creiamo lo spazio web.

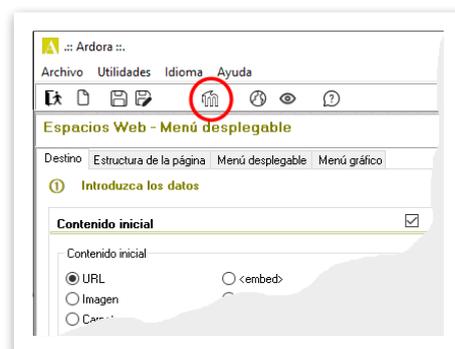
Uno "spazio web" è uno dei modi più potenti e organizzati che abbiamo in Ardora per raccogliere, in un'unica schermata, diversi tipi di contenuti, non solo creati con Ardora come "pacchetti di attività" o "pagine multimediali", ma qualsiasi altro contenuto che possa essere visualizzato in un browser.

### Tenete presente anche le seguenti considerazioni.

1. **Tutti i contenuti inseriti** nello spazio web **NON necessitano di alcuna azione specifica** perché saranno caricati in Moodle. Dovete semplicemente pubblicarli.
- 2.- Se volete che **le attività interattive** registrino tutto ciò che viene fatto dagli studenti, devono **sempre** essere **inserite in un "pacchetto di attività"** (anche se si tratta di una sola attività).
- 3.- I **pacchetti di attività** devono essere stati pubblicati con la **casella di autovalutazione selezionata/spuntata**.
- 4.- **Al momento le attività denominate "pagine all'interno di un server" che si possono creare con Ardora non possono essere inserite in questi siti/spazi web** se la loro destinazione è Moodle. Non inserite alcuna di queste pagine nel vostro "sito/spazio web" (causerebbe errori).
- 5.- Gli **spazi web, poiché possono avere più di un elemento da valutare** (pacchetti di attività), **non forniscono un punteggio corretto nel "Registro delle valutazioni" di Moodle. È necessario fare riferimento al rapporto dettagliato creato da Ardora** (spiegato di seguito).

Una volta creato il pacchetto, cliccare sul **pulsante con il logo di Moodle** (oppure utilizzare il menù "File – Moodle").

Il programma chiederà un nome per il file e creerà il file zip che verrà caricato nell'aula virtuale.



# Estensione Ardora per Moodle – **Installazione di uno spazio web Ardora in un corso Moodle**

www.webardora.net

## 2.- Carichiamo lo spazio web nel nostro corso.

Clicchiamo su "**Aggiungi un'attività o una risorsa**" e, nella finestra che appare, selezioniamo "**Ardora**".

Si aprirà una finestra in cui dovremo inserire i parametri necessari per il caricamento del nostro sito/spazio web.

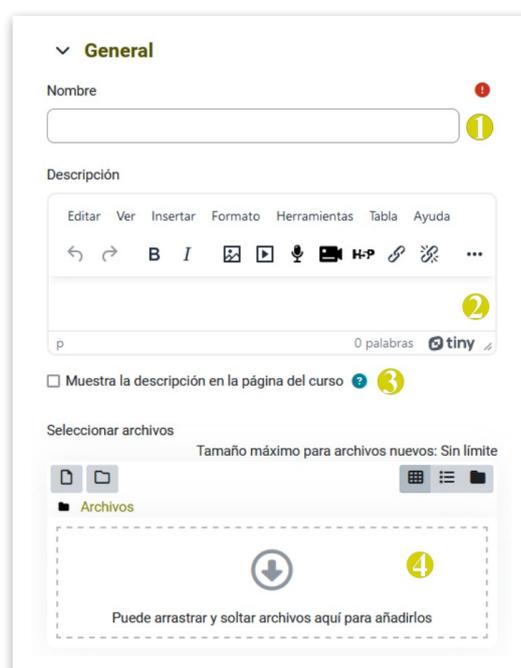


In questa nuova finestra dobbiamo fare quanto segue:

**1.- Nome:** scrivere un testo che identifichi lo spazio web del corso.

**2.- Descrizione:** se si desidera, è possibile inserire un commento, un consiglio per gli studenti, aspetti da tenere in considerazione, ecc.

**3.-** È necessario spuntare la casella, individuata in figura dal numero 3, se si desidera che il testo scritto al punto 2 venga visualizzato nel corso.

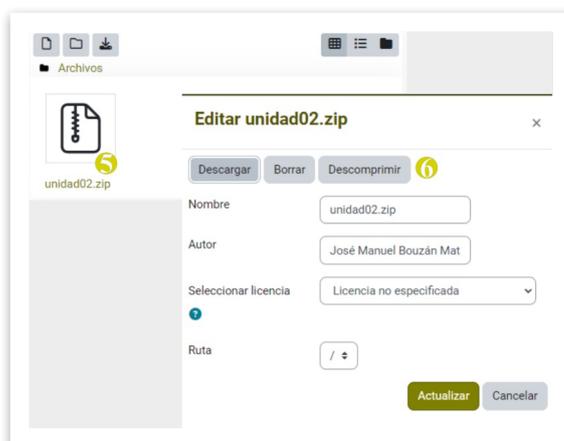


**4.- Selezionare i file:** caricare qui o **trascinare il file zip** appena creato in Ardora.

**5.-** Fare **clik sul file zip** una volta completato il "caricamento".

**6.-** Fare clic sul pulsante "**Decomprimi**". Dopo un po', nello stesso punto in cui si trova il file zip, si troveranno altri file e cartelle.

Ora notate che nei file e nelle cartelle che



## Estensione Ardora per Moodle – **Installazione di uno spazio web Ardora in un corso Moodle**

www.webardora.net

appaiono c'è un file che ha lo stesso nome del file zip che abbiamo caricato (nelle immagini "unidad02") ma con l'estensione "htm" (nelle immagini "unidad02.htm").

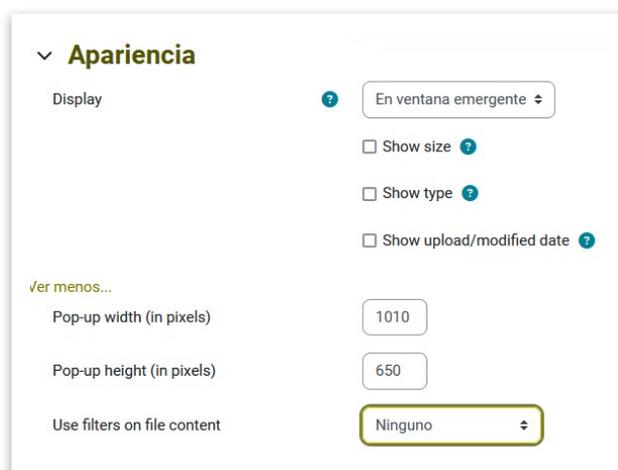
**7.- Fare clic sul file htm.**

**8.-** Nella finestra di pop-up, indichiamo che si tratta del file principale facendo clic su **"Configura il file principale"**.

Ora possiamo **cancellare il file zip** appena caricato, facendo semplicemente clic sul file zip e questa volta facendo clic su "Elimina".

Nella sezione **"Aspetto" (Apariencia)** è possibile determinare come lo spazio verrà visualizzato all'interno del corso.

Nell'opzione **"Display"** è possibile scegliere tra diversi valori che indicano dove viene visualizzato il pacchetto. Può essere utile fare clic su **"Mostra di più..."**, poiché è possibile specificare la larghezza e l'altezza della finestra di pop-up o del contenitore dell'attività all'interno del corso.



Ora non resta che salvare l'attività cliccando su **"Salva e torna al corso"**, in modo che venga visualizzata nel nostro corso. Ricordate che i parametri appena inseriti possono sempre essere modificati.

### **Registro dei voti/valutazioni.**

Come abbiamo già accennato per il momento, poiché gli spazi web hanno la possibilità di ospitare più pacchetti di attività "valutabili" mentre la struttura di Moodle associa una

# Estensione Ardora per Moodle – **Installazione di uno spazio web Ardora in un corso Moodle**

www.webardora.net

risorsa a un singolo voto o punteggio, ciò rende **impossibile avere una registrazione corretta in "Registro dei voti/valutazioni" di Moodle**. Tuttavia è possibile in alternativa utilizzare il **"Report delle attività"** fornito da Ardora, di cui si parla in dettaglio nei paragrafi che seguono.

## Rapporto delle attività.

**IMPORTANTE:** per visualizzare i rapporti dettagliati creati da Ardora, **gli studenti devono essere iscritti a un determinato gruppo**.

Negli spazi web abbiamo **due tipi di "report"**:

- Il **resoconto generale** dell'intero spazio web.
- Il **rapporto dettagliato di ogni pacchetto** di attività.

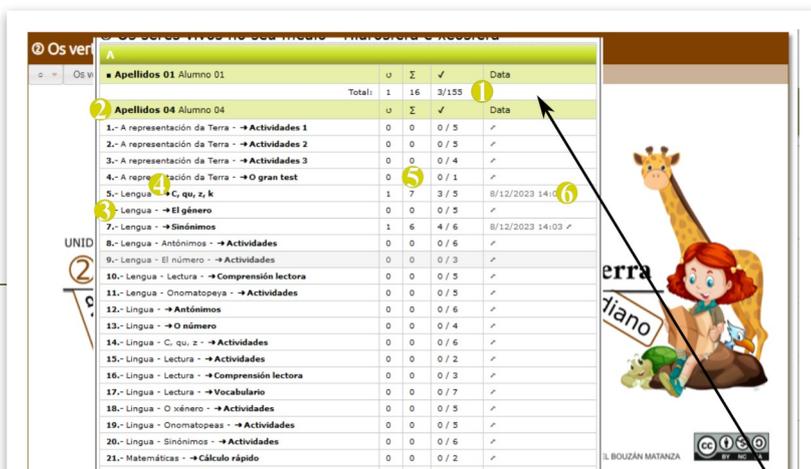
## Rapporto generale dell'intero spazio web.

Una volta aperto lo spazio web, **si noterà che spostando il cursore del mouse sul margine destro dello spazio web, nell'angolo in basso a destra, apparirà un pulsante di forma arrotondata**, cliccando sul quale si potrà accedere al report dell'intero spazio web. Questo rapporto fornisce una **visione globale di tutto il lavoro svolto all'interno dello spazio stesso**.

In questo tipo di rapporto sono presenti le seguenti informazioni:

**1.-** Per ogni studente un **totale** delle **volte che è entrato nello spazio web**, il **totale dei punti** ottenuti in tutti i pacchetti di attività inseriti nello spazio web e il numero **totale di attività risolte correttamente** sul totale delle attività contenute nello spazio web medesimo.

**2.-** Facendo **clik sul nome dello studente** si ottengono ulteriori informazioni sul suo lavoro.



Apellidos 01 Alumno 01	u	Σ	✓	Data
Totale:	1	16	3/155	1
Apellidos 04 Alumno 04	u	Σ	✓	Data
1.- A representación da Terra - → Actividades 1	0	0	0 / 5	✓
2.- A representación da Terra - → Actividades 2	0	0	0 / 5	✓
3.- A representación da Terra - → Actividades 3	0	0	0 / 4	✓
4.- A representación da Terra - → O gran test	0	0	0 / 1	✓
5.- Lengua - → C, qu, z, k	1	7	3 / 5	8/12/2023 14:00 6
6.- Lengua - → El género	0	0	0 / 5	✓
7.- Lengua - → Sinónimos	1	6	4 / 6	8/12/2023 14:00 ✓
8.- Lengua - Antónimos - → Actividades	0	0	0 / 6	✓
9.- Lengua - El número - → Actividades	0	0	0 / 3	✓
10.- Lengua - Lectura - → Comprensión lectora	0	0	0 / 5	✓
11.- Lengua - Onomatopeya - → Actividades	0	0	0 / 5	✓
12.- Lengua - → Antónimos	0	0	0 / 6	✓
13.- Lengua - → O número	0	0	0 / 4	✓
14.- Lengua - C, qu, z - → Actividades	0	0	0 / 6	✓
15.- Lengua - Lectura - → Actividades	0	0	0 / 2	✓
16.- Lengua - Lectura - → Comprensión lectora	0	0	0 / 3	✓
17.- Lengua - Lectura - → Vocabulario	0	0	0 / 7	✓
18.- Lengua - O xénero - → Actividades	0	0	0 / 5	✓
19.- Lengua - Onomatopeas - → Actividades	0	0	0 / 5	✓
20.- Lengua - Sinónimos - → Actividades	0	0	0 / 6	✓
21.- Matemáticas - → Cálculo rápido	0	0	0 / 2	✓

# Estensione Ardora per Moodle – **Installazione di uno spazio web Ardora in un corso Moodle**

www.webardora.net

**3.-** Le **informazioni** appaiono **raggruppate secondo le voci del menù principale**; nell'immagine le righe da 6 a 11 corrispondono al menù "Lingua"; ognuna di queste righe è un pacchetto di attività a cui si può accedere da quel menù.

**4.-** Per ogni pacchetto appare il **nome del menù principale** e un **trattino** che lo separa dal **nome dato al pacchetto nel menù medesimo**.

**5.-** Queste tre colonne mostrano i **dati specifici del pacchetto**. Nell'immagine lo studente è entrato una volta in questo pacchetto, ha totalizzato 7 punti e ha completato correttamente 3 delle 5 attività del pacchetto.

**6.-** In questa colonna è riportata la **data del primo accesso al pacchetto**. **Facendo clic su di essa si accede a un altro report**, ancora più dettagliato sul lavoro svolto in ciascuna delle attività che compongono il pacchetto.

## Rapporto dettagliato su ogni pacchetto di attività.

Ci sono **due modi** per accedere a questo tipo di rapporto:

- Dal **rapporto generale** di qualsiasi studente, cliccando sulla data (ultima colonna del

The screenshot displays a Moodle interface with a detailed activity report for a student named 'Apellido 03 Alumno 03'. The report shows a table with the following columns: 'Nº', 'Actividade', 'Ejecuciones', 'Estado', 'Intentos', and 'puntos'. The data rows are as follows:

Nº	Actividade	Ejecuciones	Estado	Intentos	puntos
1	1	1	✓	0	10
2	2	1	✓	0	3
3	3	1	✓	0	3
4	4	1	✓	0	0
5	5	0	⊘	0	0
6	6	0	⊘	0	0
7	7	0	⊘	0	0
8	8	0	⊘	0	0
Total					16

Below this table, there is a section for a specific activity, 'Apellido 04 Alumno 04', with a date '8/12/2023 14:00'. This section shows a more detailed report for that activity, including columns for 'Nº', 'Actividade', 'Ejecuciones', 'Estado', 'Intentos', 'puntos', 'Nº', 'Inicio', 'Fin', 'Estado', 'Intentos', and 'puntos'. The data rows are as follows:

Nº	Actividade	Ejecuciones	Estado	Intentos	puntos	Nº	Inicio	Fin	Estado	Intentos	puntos
1	1	1	✓	0	10						
2	2	1	✓	0	3						
3	3	1	✓	0	3						
4	4	1	✓	0	0	8	14:01	14:02	✓	0	4
5	5	0	⊘	0	0						
6	6	0	⊘	0	0						
7	7	0	⊘	0	0						
8	8	0	⊘	0	0						
Total											20

rapporto).

- Dal **pulsante "autovalutazione"** situato in uno dei quattro angoli del pacchetto.

Per ogni studente si otterrà un rapporto dettagliato di ciascuna delle attività che fanno parte dei pacchetti di attività contenuti nello spazio web.

Posizionando il cursore del mouse su un numero qualsiasi della colonna "Esecuzioni", sarà possibile visualizzare ulteriori informazioni sull'attività.

Nel caso in cui l'insegnante acceda al report, si vedrà esattamente la stessa cosa, ma per ciascuno degli studenti che hanno già avuto accesso all'attività.

Si noti anche che, nel caso dell'insegnante, per ciascuna delle volte in cui lo studente ha effettuato l'accesso c'è una X rossa; facendo clic su di essa si cancellano i dati di accesso; ciò può essere utile ad esempio quando uno studente entra ed esce dal pacchetto per errore.

Per una "consultazione rapida" il docente può cliccare sulla riga che indica il gruppo (nell'immagine la riga con la lettera A) e i dettagli del lavoro di ogni studente verranno nascosti, lasciando visibili solo i dati relativi al numero di attività risolte correttamente e ai punti ottenuti.

Facendo clic sul nome di ogni studente, viene visualizzato nuovamente il dettaglio del suo lavoro.

Il processo descritto per questi due tipi di report è lo stesso indipendentemente dal tipo di utente che vi accede (insegnante o studente). L'unica differenza è che lo studente vede solo i dati relativi al suo lavoro, mentre l'insegnante ha le informazioni di tutti i membri del gruppo.