

UTILIZZO STAMPANTI OLIVETTI – KYOCERA

SISTEMI LINUX

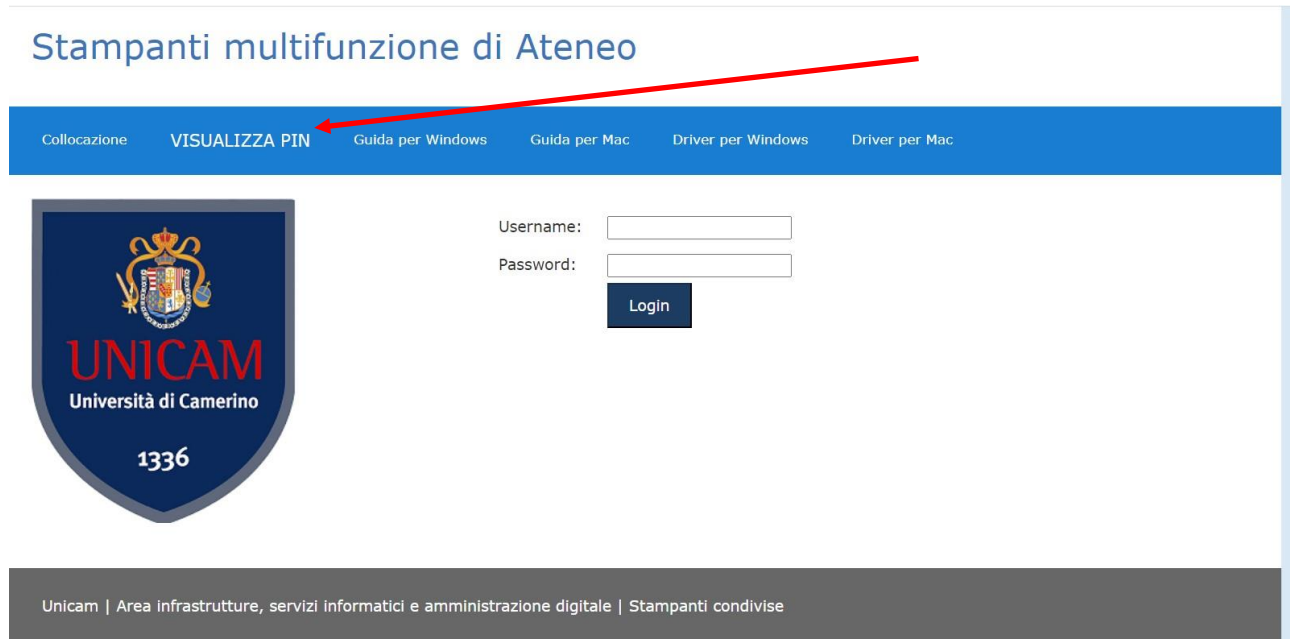
Al momento sono abilitati al servizio

- il personale strutturato Unicam (personale T/A, personale docente)
- i titolari di assegno di ricerca e di borsa di studio censiti attraverso la piattaforma Carriere e Stipendi di Ateneo in uso presso l'Area Persone
- i dottorandi che stanno svolgendo il proprio ciclo di dottorato

Installazione del modulo BPrint	2
Configurazione della stampante BPrint.....	4
Utilizzo della stampante BPrint.....	6
Esecuzione del modulo BPrint al riavvio del PC	9

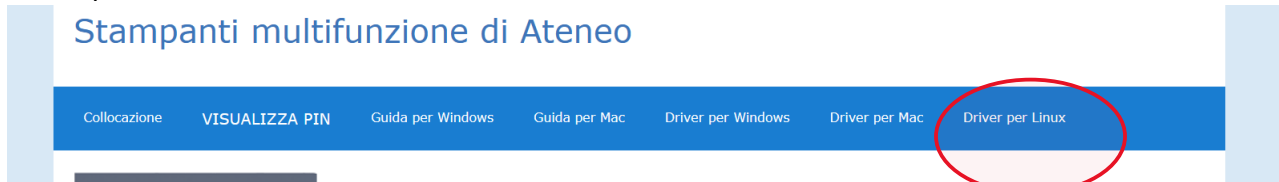
Installazione del modulo BPrint

Come prima operazione bisogna acquisire il proprio PIN identificativo, collegandosi al sito <https://vele.unicam.it/stampantidiateneo> autenticandosi con le proprie credenziali Unicam (**nome utente** – non l'indirizzo email - e **password personale**)



The screenshot shows the website 'Stampanti multifunzione di Ateneo'. The navigation menu includes: Collocazione, VISUALIZZA PIN (highlighted with a red arrow), Guida per Windows, Guida per Mac, Driver per Windows, and Driver per Mac. Below the menu is a login form with fields for Username and Password, and a Login button. The Unicam logo is displayed on the left. The footer contains the text: Unicam | Area infrastrutture, servizi informatici e amministrazione digitale | Stampanti condivise.

Una volta acquisito il PIN (che è costituito da un codice numerico di 8 cifre), sempre dalla stessa pagina e dal link **Driver per LINUX** si può scaricare il programma per installare il **modulo BPrint** necessario per utilizzare le stampanti. Il programma NON è utilizzabile su sistemi a 32 bit, anche se ormai poco diffusi.

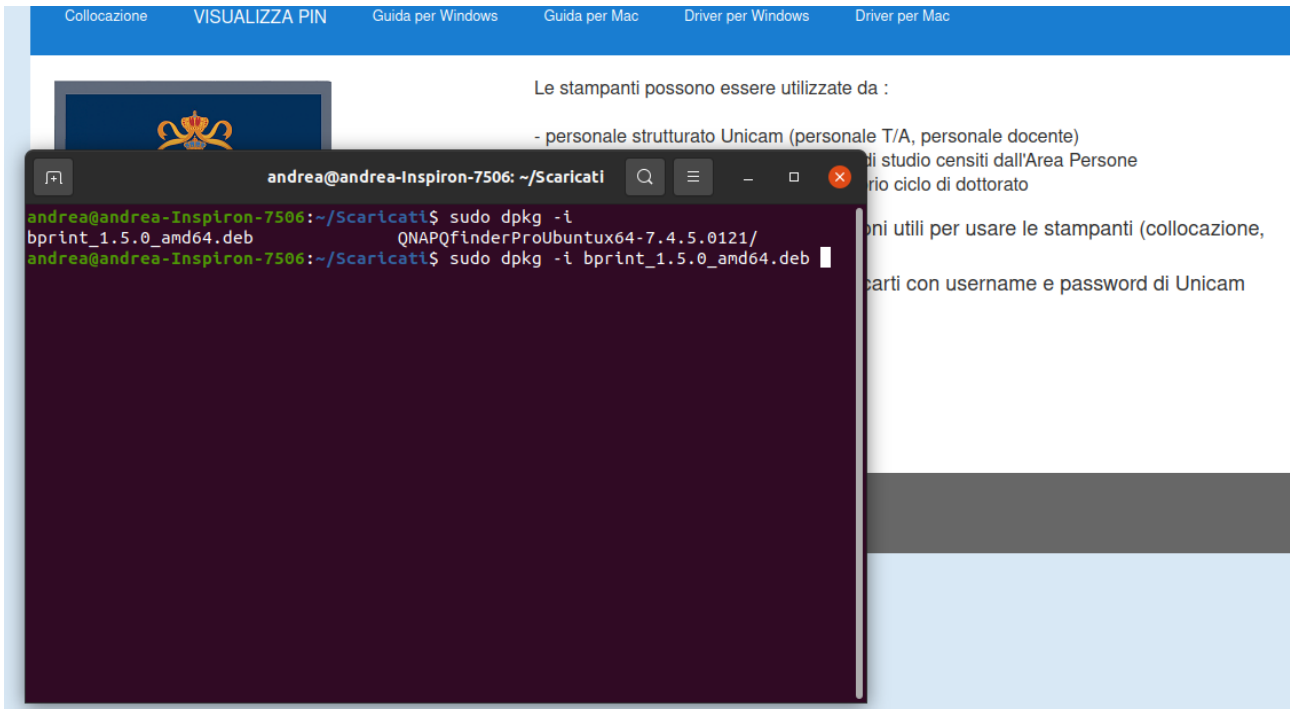


The screenshot shows the same website page, but the 'Driver per Linux' link in the navigation menu is circled in red.

Selezionare il pacchetto da scaricare il relazione alla distribuzione in uso: .deb (Debian like), .rpm (RedHat like) o tar.gz.

Verificare che le dipendenze siano soddisfatte: bprint richiede gconf2

Al termine dello scaricamento il programma di installazione aprire un terminale nella directory in cui si trova il pacchetto.

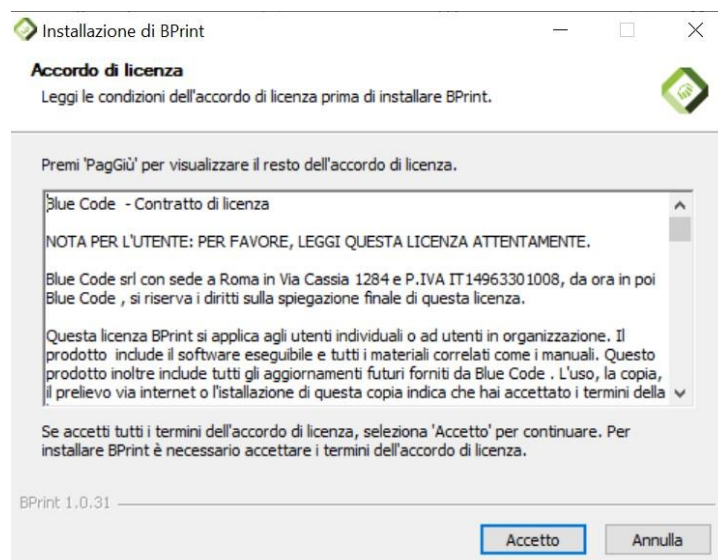


Su Ubuntu/Debian installare ed eseguire bprint lanciando con permessi da root il seguente comando. NB la versione scaricata potrebbe variare

```
$ sudo dpkg -i bprint_1.5.0_amd64.deb  
$ bprint
```

Su CentOS/RedHat lanciando con diritti da root il seguente comando. NB la versione scaricata potrebbe variare

```
$ yum install bprint_1.5.0_amd64.rpm  
$ bprint
```

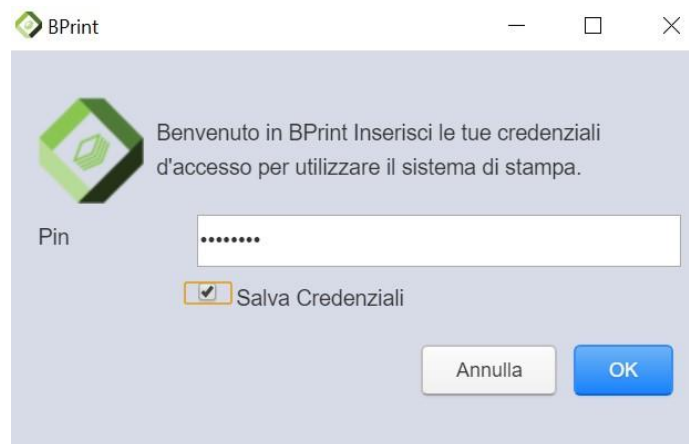


Accettare il contratto di licenza dopo al primo avvio.

BPrint verrà avviato automaticamente all'avvio del PC

Configurazione della stampante BPrint

Si può procedere quindi a configurare la stampante. Verrà visualizzata la richiesta del PIN acquisito in precedenza.



Si può utilizzare il flag **Salva Credenziali** per evitare di dover reinserire le credenziali al successivo riavvio del PC se l'installazione del modulo è stata effettuata con l'opzione **Solo per me** (vedi pag. 4)

Infine andrà data la conferma per il server di riferimento che verrà proposto ...



... e dopo aver confermato la visualizzazione di alcune schermate descrittive del servizio,



Benvenuto in BPrint, il tuo assistente personale per stampare. Da oggi potrai stampare sui dispositivi in modo semplice, veloce e con la stessa interfaccia. utilizzare questo nuovo strumento è semplicissimo.

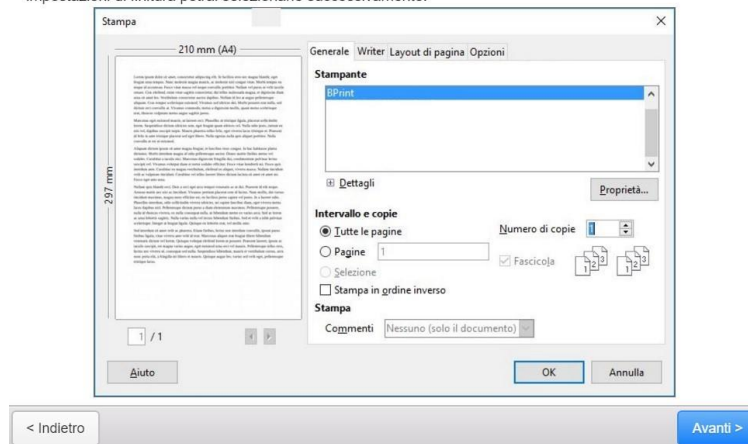
Cos'è BPrint? BPrint è la soluzione software innovativa ed ecologica che razionalizza i costi di stampa e limita gli sprechi rispettando l'ambiente e il portafogli; un sistema semplice e immediato in grado di supportare le imprese nella gestione delle stampanti, semplificare l'invio dei documenti, limitare l'uso del colore, e tutto ciò senza il bisogno di rinnovare completamente il vostro network di stampa!

Utilizzare BPrint significa aumentare la produttività, eliminare gli sprechi, risparmiare sui costi di gestione, ma anche sostenere in modo concreto l'ambiente! Rispettando le più recenti direttive europee in materia, BPrint rappresenta il modo più intelligente per proteggere quotidianamente il nostro pianeta.



Passaggio 1 di 2

Dalla finestra di dialogo di stampa seleziona la stampante BPrint e premi OK. Tutte le opzioni ed impostazioni di finitura potrai selezionarle successivamente.





Passaggio 2 di 2

Seleziona in basso a destra il centro di costo, progetto o profilo a cui vuoi attribuire la stampa. Sulla griglia di sinistra seleziona le opzioni di finitura. Nel riquadro di destra seleziona la stampante che vuoi utilizzare.

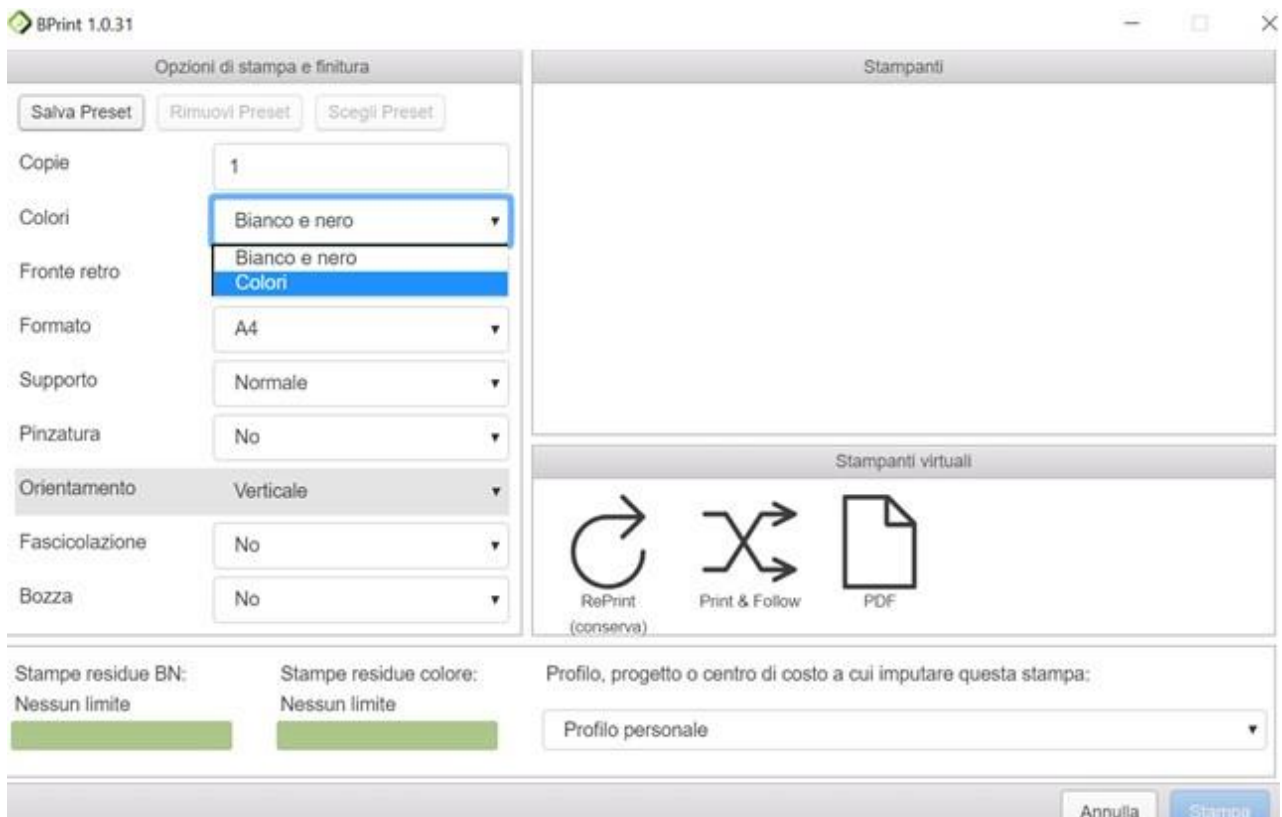


la configurazione della stampante sarà completata e pronta per essere utilizzata.

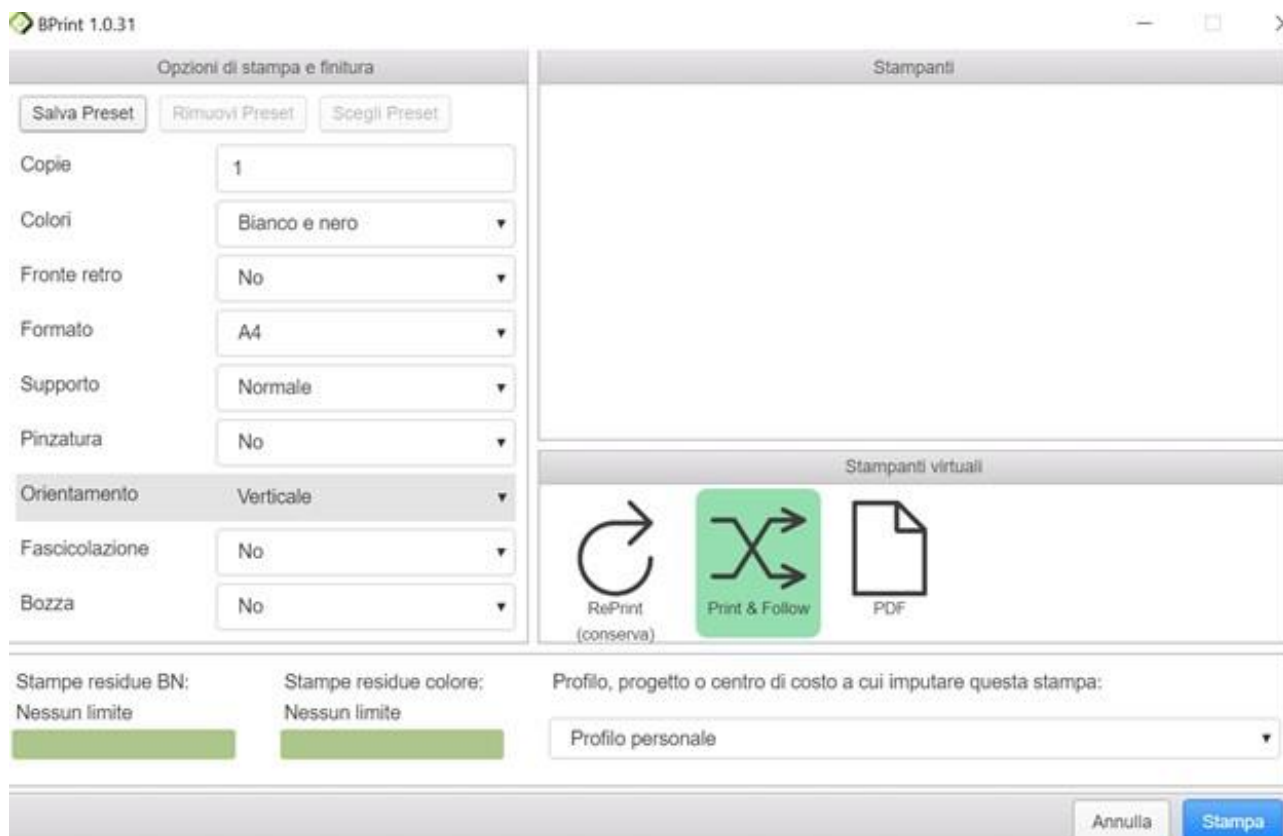
Utilizzo della stampante BPrint

Quando si vuole eseguire una stampa e indirizzarla alla stampante **BPrint**, al momento dell'esecuzione della stampa selezionare appunto la stampante **BPrint**

Una volta confermata l'esecuzione della stampa, viene visualizzata la finestra dei parametri **BPrint**



Questi parametri, a parte l'orientamento e il numero di pagine, **sovrascrivono quelli eventualmente impostati in precedenza** per cui bisogna fare attenzione a (re)impostarli correttamente. Una volta impostati i parametri, si può cliccare sull'opzione **Print & Follow** (che prevede che il lavoro di stampa una volta stampato venga eliminato dalla coda di stampa) che verrà evidenziata in verde e si attiverà il pulsante **Stampa**



A questo punto ci si può recare presso una qualsiasi delle stampanti comprese nel sistema Olivetti – Kyocera, **inserire il PIN personale** ed effettuare la stampa. Va tenuto conto che le stampanti Kyocera stampano anche a colori, mentre le stampanti Olivetti stampano solo in bianco e nero. Una volta autenticati alla stampante si possono effettuare anche le operazioni di copia e scansione (l'invio diretto sulla casella email dell'utente autenticato è in fase di perfezionamento, al momento l'indirizzo email va indicato o memorizzato nella rubrica della stampante).

Alcune stampanti sono già munite di un lettore di tesserino (segnalato dall'immagine del tesserino sulla parte frontale della stampante) per cui, *dopo essersi autenticati con il PIN*, si può effettuare l'associazione del tesserino Unicam con il pulsante **Cambia Badge**

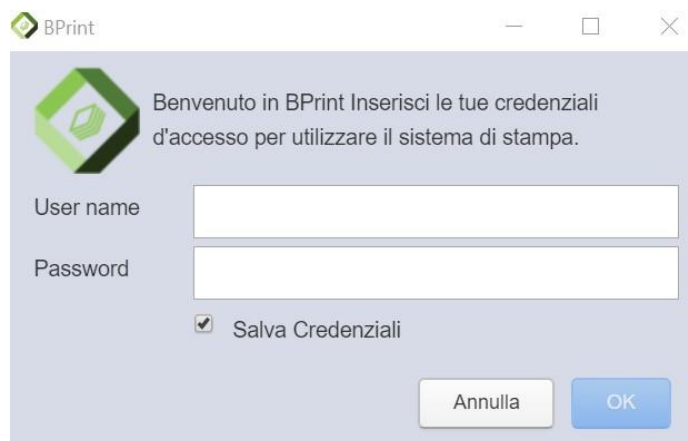


visualizzato sul display della stampante; basterà poi avvicinare il tesserino al lettore, un avviso acustico segnalerà l'avvenuta associazione. Ovviamente l'associazione va fatta solo una volta, è valida per tutte le stampanti e da quel momento in poi si potrà accedere alle stampanti sia tramite PIN che tramite tesserino Unicam. È previsto che progressivamente tutte le stampanti comprese nel sistema Olivetti – Kyocera vengano dotate di lettore di tesserino.

Esecuzione del modulo BPrint al riavvio del PC

Una volta completata l'installazione del modulo e la configurazione della stampante, il modulo **BPrint** va avviato a ogni riavvio del PC

Se si sceglie questa soluzione, va tenuto conto che ovviamente in questo caso **BPrint** verrebbe avviato automaticamente anche in caso in cui il PC non sia collegato alla rete Unicam e quindi in questo caso si dovrà annullare la richiesta di credenziali/PIN



The image shows a Windows-style dialog box titled "BPrint". The dialog has a light blue background and a green logo on the left. The text inside reads: "Benvenuto in BPrint Inserisci le tue credenziali d'accesso per utilizzare il sistema di stampa." Below this text are two input fields: "User name" and "Password". There is a checked checkbox labeled "Salva Credenziali". At the bottom right, there are two buttons: "Annulla" (Cancel) and "OK".