

Rep. n. 134/2024

Prot. n. 1857 del 11.04.2024

PinKamP – Le ragazze contano!

Avviso di selezione per l'ammissione all'edizione 2024

Nel contesto delle attività di orientamento promosse dall'Università degli Studi dell'Aquila verso gli studenti e le studentesse delle Scuole medie superiori, il Dipartimento di Ingegneria e Scienze dell'Informazione e Matematica (DISIM) organizza, con il supporto del Comitato Unico di Garanzia (CUG), l'edizione 2024 dell'iniziativa "PinKamP - Le ragazze contano!", rivolta alle ragazze che frequentano nell'anno scolastico 2023-24 la terza e la quarta classe delle scuole secondarie superiori su tutto il territorio nazionale e alle vincitrici dell'iniziativa speciale, dal titolo "La mia idea di digitale: Prospettive al femminile", che sarà lanciata dal progetto "Programma il Futuro" per l'a.s. 2023-24 del Laboratorio Nazionale "Informatica e Scuola" del CINI. Il PinKamP 2024 si svolgerà in modalità ibrida, con la seguente struttura: modalità telematica dal 17 al 21 giugno 2024, in presenza dal 24 al 28 giugno 2024, con un evento finale pubblico in presenza, nel pomeriggio del 28 giugno 2024.

Il PinKamP è un progetto ideato per ragazze creative e motivate, incuriosite dalle discipline STEM (Science, Technology, Engineering, Mathematics), che desiderano avvicinarsi alla matematica, all'informatica e all'ingegneria dell'informazione in modo creativo e divertente. Il PinKamP è pensato anche per le ragazze che non hanno alcuna esperienza di programmazione e pertanto non sono richieste particolari competenze di ingresso.

La principale motivazione del progetto deriva dai dati ufficiali sullo scarso coinvolgimento delle ragazze negli studi scientifici e tecnologici, dovuto a fattori culturali, sociali, economici in aggiunta a pregiudizi, stereotipi, tabù e condizionamenti sociali. La proposta PinKamP, come altri progetti simili portati avanti in altri Atenei, si prefigge di affrontare i fattori di genere e di attrattività delle discipline STEM presentandole in un contesto dinamico e amichevole, con un programma diversificato che includerà *lezioni teoriche, attività laboratoriali di gruppo in collaborazione con studenti delle lauree magistrali, dottorandi e post-doc, visite guidate.*

Le lezioni tratteranno le tematiche del problem solving sia da un punto di vista matematico, informatico che ingegneristico in merito ai sistemi ICT (Information and Communication Technology), forniranno i principi della programmazione e mostreranno, attraverso esempi pratici e sistemi reali, come essa sia un'abilità di base utile in molti campi del sapere e della società digitale di oggi.

Il PinKamP 2024 prevede la partecipazione, come "Pinkampers", di 45 studentesse che potranno partecipare GRATUITAMENTE a tutte le attività del camp. Di queste, 41 verranno selezionate tramite il presente bando, mentre le 4 rimanenti saranno le vincitrici dell'iniziativa speciale, dal titolo "La mia idea di digitale: Prospettive al femminile", che sarà lanciata dal progetto "Programma il Futuro" per l'a.s. 2023-24 del Laboratorio Nazionale "Informatica e Scuola" del CINI. Qualora alcune delle ragazze vincitrici dell'iniziativa "La mia idea di digitale: Prospettive al femminile" non confermassero l'interesse a partecipare al PinKamP secondo le modalità previste dall'Art. 3A del presente bando, si ammetterà un pari numero di ragazze che hanno risposto al presente bando, in aggiunta a quelle già selezionate, procedendo allo scorrimento delle graduatorie di selezione.

Inoltre, le studentesse non selezionate potranno partecipare GRATUITAMENTE come “uditrici” alle attività della prima settimana del PinKamP ed eventualmente diventare Pinkampers effettive in sostituzione delle Pinkampers che nel corso della prima settimana dovessero rinunciare o effettuare un numero di ore di assenza superiore a 8.

Per la seconda settimana, tenuta in presenza, sono previsti:

- Pranzi gratuiti
- Pernottamento gratuito e cena per le notti da domenica 23 giugno a venerdì 28 giugno in stanze doppie o triple presso strutture residenziali di riferimento fino ad un massimo di 31 posti letto, per agevolare la partecipazione delle studentesse che risiedono in comuni distanti dall'Aquila (a più di mezz'ora di viaggio con mezzi pubblici). Ulteriori 4 posti letto sono riservati alle ragazze vincitrici dell'iniziativa “La mia idea di digitale: Prospettive al femminile” che sarà lanciata dal progetto “Programma il Futuro” per l'a.s. 2023-24 del Laboratorio Nazionale “Informatica e Scuola” del CINI.
- Trasporto gratuito mediante navetta per i collegamenti tra la sede del PinKamP, la stazione ferroviaria, il terminal bus e le strutture residenziali di pernottamento.

Il PinKamP 2024 è co-finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU - Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Progetto: “SoBigData.it - Strengthening the Italian RI for Social Mining and Big Data Analytics” - Prot. IR0000013 - Avviso n. 3264 del 28/12/2021 e Progetto “VITALITY” – Ecosistemi dell'Innovazione, ambito Salute, dall'Università degli Studi dell'Aquila, e dalla donazione di Elena Grifoni Winters, ed è realizzato in collaborazione con Papert digital Class@Univaq, Living Lab, IEEE Women in Engineering - Italy Section Affinity Group e il Laboratorio Nazionale “Informatica e Scuola” del CINI attraverso l'iniziativa “La mia idea di digitale: Prospettive al femminile” lanciata dal progetto “Programma il Futuro” per l'a.s. 2023-24.

Rispetto al progetto *SoBigData.it - Strengthening the Italian RI for Social Mining and Big Data Analytics*, questa edizione del PinKamP rientra nelle attività *Activity 5.7: Educational activities supported by UNIVAQ* facente parte del *WP5 - Responsible Data Science and Training* e concorre al raggiungimento degli obiettivi *Support high level training initiative (O5.3)*, *Promoting diversity and inclusion - period 1 (O5.5.1)* e *Cultivating new generation of data scientists (O5.4)*.

Si ringrazia il Fondo Territori Lavoro e Conoscenza di Cgil Cisl Uil che ha promosso e sostenuto finanziariamente il progetto Pinkamp nelle edizioni dal 2019 al 2023.

ART. 1 – DESTINATARI E REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

Sono ammesse a fare domanda per l'edizione 2024 del progetto PinKamP:

- a) le studentesse che risultano vincitrici dell'iniziativa “La mia idea di digitale: Prospettive al femminile” che sarà lanciata dal progetto “Programma il Futuro” per l'a.s. 2023-24 del Laboratorio Nazionale “Informatica e Scuola” del CINI (da qui in avanti denominata “concorso CINI”), qualsiasi sia la classe di scuola superiore frequentata;
- b) le studentesse che nell'anno scolastico 2023/2024 stanno frequentando il terzo o quarto anno di qualsiasi istituto di istruzione secondaria superiore su tutto il territorio nazionale e che non abbiano già frequentato edizioni precedenti del PinKamP.

ART. 2 – CONTENUTI, PERIODO DI SVOLGIMENTO E MODALITA' DI FRUIZIONE

Le lezioni si svolgeranno nel periodo dal 17 giugno al 28 giugno 2024 in modalità ibrida secondo una metodologia che favorirà la partecipazione ed il coinvolgimento costante delle studentesse:

- Le attività della prima settimana (17-21 giugno 2024) si svolgeranno in modalità telematica, con collegamenti attraverso la piattaforma Microsoft TEAMS, dalle ore 9 alle ore 13 dal lunedì al giovedì e dalle 9 alle 17 il venerdì (con pausa pranzo).
- Le attività della seconda settimana (24-28 giugno 2024) si svolgeranno in presenza presso il DISIM - Dipartimento di Ingegneria e Scienze dell'Informazione e Matematica dell'Università degli Studi dell'Aquila, in Via Vetoio s.n.c, Località Coppito, L'Aquila, dalle ore 9 alle ore 17:30.
- In particolare, un evento finale pubblico si svolgerà in presenza il 28 giugno 2024 dalle 14 alle 18, presso l'Aula Magna dell'edificio Alan Turing del polo di Coppito dove è situato il Dipartimento di Ingegneria e Scienze dell'Informazione e Matematica.

Di seguito è indicato il programma di massima, mentre il programma definitivo dettagliato verrà reso noto prima dell'avvio delle attività direttamente a tutte le studentesse che avranno fatto domanda, ovvero pubblicato sul sito dell'evento (<http://www.pinkamp.disim.univaq.it>).

Programma dal 17 al 28 giugno 2024

	Lunedì I settimana	martedì I settimana	mercoledì I settimana	giovedì I settimana	venerdì I settimana
09:00-09:15	Benvenuto	Accoglienza	Accoglienza	Accoglienza	Accoglienza
09:15-11:00	lezioni teoriche STEM	lezioni teoriche STEM	lezioni teoriche STEM	lezioni teoriche STEM	lezioni teoriche STEM
11:00-11:15	break e socializzazione				
11:15-13:00	lezioni teoriche STEM	lezioni teoriche STEM	Lezioni Teoriche STEM	Lezioni Teoriche STEM	lezioni teoriche STEM
14:00-17:00					Introduzione ai laboratori

	lunedì II settimana	martedì II settimana	mercoledì II settimana	giovedì II settimana	venerdì II settimana
9:00-9:15	Accoglienza	Accoglienza	Accoglienza	Accoglienza	Accoglienza
9:15-11:00	Laboratori STEM	Laboratori STEM	Laboratori STEM	Laboratori STEM	Laboratori STEM
11:00-11:15	break e socializzazione				
11:15-13:00	Laboratori STEM	Laboratori STEM	Laboratori STEM	Laboratori STEM	Laboratori STEM

13:00-14:00	pranzo e socializzazione				
14:00-15:30	Laboratori STEM	Laboratori STEM	Laboratori STEM	Laboratori STEM	Evento finale pubblico
15:30-15:40	break e socializzazione				
15:40-17:30	Evento culturale	Evento culturale	Evento culturale	Evento culturale	Evento finale pubblico

ART. 3A - AMMISSIONE AL PROGRAMMA DELLE STUDENTESSE COME DA ART.1 COMMA A)

Potranno partecipare all'iniziativa le candidate con i requisiti richiesti dall'ART. 1 comma a). In particolare, a valle della comunicazione di vittoria da parte del Laboratorio Nazionale "Informatica e Scuola" del CINI e dello staff Pinkamp, le ragazze vincitrici del "concorso CINI" dovranno inviare all'indirizzo email pinkamp@univaq.it, **entro e non oltre il 24 maggio 2024**, i seguenti documenti:

1. Copia (datata e firmata) di un documento di identità della studentessa
2. Copia del codice fiscale della studentessa
3. Autorizzazione all'uso ed alla pubblicazione di immagini e/o video (nell'All. n. 1 del bando per le minorenni e nell'All. n.2 del bando per le maggiorenni)
4. Dichiarazione liberatoria di responsabilità (nell'All. n. 1 del bando per le minorenni e nell'All. n.2 del bando per le maggiorenni)
5. Dichiarazione stato di salute e intolleranze (nell'All. n. 1 del bando per le minorenni e nell'All. n.2 del bando per le maggiorenni)
6. Accettazione esplicita dell'alloggio offerto tramite autodichiarazione.

Per le studentesse minorenni i documenti di cui ai punti 3, 4 e 5 devono essere firmati da entrambi i genitori o da chi ne fa le veci e inoltre devono essere allegati:

- Copie (datate e firmate) dei documenti di identità di entrambi i genitori o di chi ne fa le veci
- Autorizzazione alla partecipazione al PinKamP 2024 di entrambi i genitori o di chi ne fa le veci (nell'All.1 del bando)

Qualora alcune delle ragazze vincitrici del "concorso CINI" non confermassero la loro adesione al PinKamP come "Pinkampers" entro il termine stabilito, si procederà allo scorrimento delle graduatorie delle PinKamPers effettive e dell'alloggio (come previsto dall'Art. 5).

ART. 3B – AMMISSIONE AL PROGRAMMA DELLE STUDENTESSE COME DA ART.1 COMMA B)

Potranno partecipare all'iniziativa le candidate con i requisiti richiesti dall'ART. 1 comma b), che verranno selezionate come da ARTT. 4 e 5 da una Commissione nominata dal Direttore del Dipartimento DISIM.

La domanda di partecipazione alla selezione deve essere presentata, a pena di esclusione, per via telematica, utilizzando l'applicazione informatica dedicata alla pagina <https://pica.cineca.it/univaq/disim2024-pinkamp>

L'applicazione informatica richiederà necessariamente il possesso di un indirizzo di posta elettronica per poter effettuare l'auto registrazione al sistema oppure il possesso dello SPID.

La candidata dovrà inserire tutti i dati richiesti per la produzione della domanda ed allegare i documenti in formato elettronico PDF, adeguatamente firmati ove richiesto.

La domanda di partecipazione deve essere compilata in tutte le sue parti, secondo quanto indicato nella procedura telematica, ed includere obbligatoriamente:

1. Copia (datata e firmata) di un documento di identità della studentessa
2. Copia del codice fiscale della studentessa
3. Autorizzazione all'uso ed alla pubblicazione di immagini e/o video (nell'All. n. 1 del bando per le minorenni e nell'All. n.2 del bando per le maggiorenni)
4. Dichiarazione liberatoria di responsabilità (nell'All. n. 1 del bando per le minorenni e nell'All. n.2 del bando per le maggiorenni)
5. Dichiarazione stato di salute e intolleranze (nell'All. n. 1 del bando per le minorenni e nell'All. n.2 del bando per le maggiorenni)
6. Schede scolastiche di valutazioni intermedie per l'anno scolastico corrente
7. Breve lettera motivazionale che includa una presentazione personale e che illustri le motivazioni a frequentare il campo (massimo 3600 caratteri inclusi gli spazi, equivalenti a due cartelle editoriali)

Per le studentesse minorenni i documenti di cui ai punti 3, 4 e 5 devono essere firmati da entrambi i genitori o da chi ne fa le veci e inoltre devono essere allegati:

- Copie (datate e firmate) dei documenti di identità di entrambi i genitori o di chi ne fa le veci
- Autorizzazione alla partecipazione al PinKamP 2024 di entrambi i genitori o di chi ne fa le veci (nell'All.1 del bando)

Inoltre, laddove ricorrano le condizioni di responsabilità genitoriale in qualità di unico genitore o affidamento esclusivo, andrà allegato alla domanda, debitamente compilato, anche il Modulo di responsabilità genitoriale (All. n. 4 del bando).

Non sono ammesse altre forme di invio delle domande o di documentazione utile per la partecipazione alla procedura.

Entro la scadenza di presentazione della domanda il sistema consente il salvataggio in modalità bozza. La data di presentazione telematica della domanda di partecipazione alla selezione è certificata dal sistema informatico mediante ricevuta che verrà automaticamente inviata via e-mail. Allo scadere del termine utile per la presentazione, il sistema non permetterà più l'accesso e l'invio del modulo elettronico.

Ad ogni domanda verrà attribuito un numero identificativo (**ID domanda**) che, unitamente al codice concorso indicato nell'applicazione informatica, dovrà essere specificato per qualsiasi comunicazione successiva.

La procedura di compilazione e invio telematico della domanda dovrà essere completata entro e non oltre le ore **23:59 del 7 maggio 2024**.

Qualora, per disguidi tecnici, dovessero pervenire domande oltre tale termine, le stesse non saranno prese in considerazione.

La presentazione della domanda di partecipazione dovrà essere perfezionata e conclusa secondo la seguente modalità:

- la candidata dovrà salvare sul proprio PC il file PDF generato dal sistema e, senza in alcun modo modificarlo, stamparlo e apporre firma autografa completa sull'ultima pagina dello stampato. Tale documento completo dovrà essere prodotto in PDF via scansione, e il file così ottenuto dovrà essere caricato sul sistema. Non è necessaria la firma della domanda se la/il candidata/o accede con SPID.

In applicazione delle norme sull'autocertificazione l'Università procederà alla verifica della veridicità delle dichiarazioni sostitutive e delle autocertificazioni, ai sensi del T.U. 445/2000.

ART. 4 – SELEZIONE E GRADUATORIE DELLE STUDENTESSE COME DA ART.1 COMMA B)

Sulla base della documentazione presentata, la Commissione selezionerà 41 ragazze ammesse a partecipare GRATUITAMENTE a tutte le attività del PinKamP 2024 come “Pinkampers”. Le ragazze non selezionate come “Pinkampers” potranno partecipare GRATUITAMENTE come “uditrici” alle attività della prima settimana del PinKamP ed eventualmente diventare Pinkampers in sostituzione delle Pinkampers che nel corso della prima settimana dovessero rinunciare o effettuare un numero di ore di assenza superiore a 8. Partecipare come semplice uditrice alla prima settimana dell’edizione 2024 del PinKamP non precluderà in alcun modo la possibilità di partecipare ad eventuali successive edizioni del PinKamP.

La selezione terrà conto della lettera motivazionale delle candidate (max 30 punti) e del rendimento scolastico (max 30 punti) ed in particolare verrà presa in considerazione la media aritmetica dei voti riportati in tutte le discipline nell’ultima valutazione intermedia. Sulla base di tali criteri verrà redatta la **graduatoria delle partecipanti**, in cui a parità di punteggio, verranno applicati i seguenti criteri di priorità:

1. La candidata che frequenta la classe quarta
2. La candidata che ha una media aritmetica dei voti maggiore
3. La candidata più anziana

Qualora il numero di domande pervenute fosse minore del numero di Pinkampers effettive previste, le domande verranno tutte accettate senza definizione della graduatoria delle partecipanti. In questo caso, la **lista delle partecipanti** sarà stilata seguendo l’ordine di arrivo delle domande.

Inoltre, sulla base della documentazione presentata, la Commissione selezionerà fino a 31 ragazze residenti in comuni distanti dall’Aquila a più di mezz’ora di viaggio con mezzi pubblici, che usufruiranno di alloggio e cena gratuiti secondo quanto stabilito dall’Art. 7. La Commissione formulerà la **graduatoria per l'alloggio** includendovi tutte le studentesse residenti in comuni distanti dall’Aquila a più di mezz’ora di viaggio con mezzi pubblici. La graduatoria per l'alloggio sarà stilata sulla base della distanza dal luogo di residenza a L’Aquila, dando la precedenza ai luoghi maggiormente distanti. A parità di distanza verranno applicati i seguenti criteri di priorità:

1. La candidata che frequenta la classe quarta
2. La candidata che ha una media aritmetica dei voti maggiore
3. La candidata più anziana

ART. 5 – PUBBLICAZIONE GRADUATORIE E ACCETTAZIONE

La graduatoria (ovvero la lista) delle partecipanti e la graduatoria dell’alloggio saranno pubblicate sul sito del PinKamP <http://www.pinkamp.disim.univaq.it> e sul sito di Ateneo alla pagina www.univaq.it/section.php?id=626, in forma anonima, identificando le studentesse attraverso il numero identificativo della domanda ottenuto attraverso la form di iscrizione.

Inoltre, a tutte le ragazze verrà inviata una mail di richiesta di conferma di partecipazione, ovvero di rinuncia alla partecipazione, all'indirizzo email specificato nella domanda, contenente anche le indicazioni per un primo incontro conoscitivo che verrà effettuato a distanza indicativamente il lunedì precedente l'inizio delle attività del Pinkamp.

In caso di rinuncia di una Pinkamper (sia da Art. 1 comma a) che da Art. 1 comma b)) si procederà allo scorrimento della graduatoria delle partecipanti ed eventualmente della graduatoria dell'alloggio qualora la rinunciataria ne usufruisse.

ART. 6 – COMPOSIZIONE GRUPPI, COMPETIZIONE E PREMI

Durante il camp, le ragazze saranno chiamate a realizzare un progetto in gruppo, in una delle categorie tematiche previste. La composizione dei gruppi e l'assegnazione della categoria di progetto verranno effettuate dallo staff Pinkamp.

Alla fine del PinKamp, i progetti verranno poi presentati ad una giuria di qualità che li valuterà e premierà il migliore in ciascuna categoria.

ART. 7 – SERVIZI GRATUITI PER LE PINKAMPERS

La partecipazione al PinKamp è gratuita. Inoltre, nelle giornate di attività in presenza il Pinkamp si farà interamente carico dei seguenti costi:

- Pranzi
- Coperture assicurative
- Alloggio e cena fino a 35 ragazze in stanze doppie o triple presso strutture residenziali di riferimento
 - per le notti da domenica 23 giugno a giovedì 27 giugno 2024 per tutte e 35
 - per la notte di venerdì 28 giugno per le ragazze che non dovessero trovare mezzi di trasporto disponibili per raggiungere la propria residenza nella serata del 28 giugno.
- Navetta che assicurerà il collegamento dall'Ateneo ad alcuni punti di connessione della città tra cui le strutture residenziali di riferimento, la stazione ferroviaria, il terminal bus dell'Aquila e la fermata bus "Amiternum". In particolare:
 - dalle 8:30 alle 9:00, la navetta gratuita messa a disposizione del PINKAMP eseguirà un percorso con punti stabiliti per portare le ragazze presso il Dipartimento DISIM in tempo per l'inizio delle lezioni (previsto alle ore 9:00)
 - dalle 17:30 alle 18:00 la navetta gratuita effettuerà il percorso in direzione opposta alla mattina.

Non è previsto il rimborso dei costi di viaggio per raggiungere L'Aquila.

ART. 8 – TRATTAMENTO DEI DATI

Il trattamento dei dati personali è disciplinato dal D.Lgs. 30.06.2003 n. 196 e dal D.Lgs. 10.08.2018 n. 101, attuativo del Regolamento UE n. 679/2016 in materia di protezione dei dati personali.

L'Università degli Studi dell'Aquila, in qualità di titolare del trattamento dei dati personali raccolti per la gestione del presente Bando, tratta i dati raccolti in modo lecito, corretto e trasparente nei confronti dell'interessato, oltre

che nel rispetto dei principi, delle condizioni e, più in generale, delle disposizioni del Regolamento (UE) 2016/679. Tutte le informazioni sono visibili agli interessati nella informativa:

<https://www.univaq.it/include/utilities/blob.php?item=file&table=allegato&id=251>

ART. 9 – RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Responsabile del procedimento, ai sensi e per gli effetti della Legge n. 241/1990, è la Responsabile della Segreteria Amministrativa Contabile del Dipartimento di Ingegneria e Scienze dell'Informazione e Matematica.

L'Aquila, 11 aprile 2024

F.to Il Direttore
Prof. Guido Proietti

Data Pubblicazione: 12 aprile 2024

Data Scadenza: 07 maggio 2024

ALLEGATI AL BANDO:

1. All. 1 - Modulo di partecipazione per minorenni: consenso informato per la partecipazione al progetto Pinkamp, dichiarazione liberatoria di responsabilità e dichiarazione sullo stato di salute
2. All. 2 - Modulo di partecipazione per maggiorenni: consenso informato per la partecipazione al progetto Pinkamp, dichiarazione liberatoria di responsabilità e dichiarazione sullo stato di salute
3. All. 3 - Informazioni sul trattamento dei dati personali raccolti per l'attività PinkAmp
4. All. 4 - Modulo responsabilità genitoriale – DA COMPILARE SOLO IN CASO DI UNICO GENITORE O AFFIDO ESCLUSIVO

Il presente documento è conforme al documento originale ed è prodotto per la pubblicazione sul portale istituzionale nella modalità necessaria affinché risulti fruibile dai software di ausilio, in analogia a quanto previsto dalla legge sull'accessibilità. Il documento originale con la firma autografa è a disposizione presso gli uffici della struttura competente