



Circolare n. 225

Roma 10.02.2025

Alle studentesse e agli studenti
 Ai docenti delle classi 2DAFM e 2ETurismo
 Alle famiglie
 Al Direttore SGA
 Al personale ATA

Oggetto: **Progetto Cambio Clima (Università di Firenze) classi 2D e 2E**

Le classi in oggetto sono state scelte dal nostro Istituto per condurre un sondaggio patrocinato dall'Università di Firenze per studiare gli effetti del cambiamento climatico sul comportamento degli alunni. Per questa iniziativa è richiesto il consenso da parte dei genitori per effettuare il test. I consensi devono essere raccolti entro il **12 febbraio 2025**. Il pre test è previsto il 13 febbraio, il 20 febbraio la lezione on line in collegamento con l'università di Firenze e il 27 febbraio il post test. Il questionario **pre-test** deve essere completato **una settimana prima dell'erogazione dell'intervento online (secondo la data prevista da calendario per ciascuna classe)**. Link per accedere al questionario pre-test: <https://it.surveymonkey.com/r/cambioclima>. Questo strumento è finalizzato ad indagare il livello di consapevolezza e preoccupazione degli studenti in merito al cambiamento climatico, nonché i comportamenti adottati per ridurre l'impatto delle proprie azioni sull'ambiente.

- **Durata:** circa 20 minuti.
- **Caratteristiche:** Non esistono risposte giuste o sbagliate.
- **Modalità di compilazione:**
 - Se consentito dalla scuola, tramite smartphone dello studente.
 - In alternativa, tramite PC o tablet messi a disposizione della scuola.

• **Creazione del codice identificativo personale:**

Come specificato all'inizio del questionario, ogni studente, prima di iniziare la compilazione, dovrà generare un codice identificativo anonimo composto come segue: **Prima lettera del mese di nascita** (es. "S" per settembre)+ **Prime tre lettere del cognome della madre** (es. "ROS" per Rossi)+ **Ultime tre cifre del proprio numero di cellulare** (es. "027").
Esempio del codice: SROS027.

Le informazioni richieste non saranno associate ai dati personali degli studenti, garantendo l'anonimato. Il codice serve esclusivamente per confrontare le risposte tra il pre-test e il post-test

Consenso informato:

Vi ricordiamo che è necessario assicurarsi che gli studenti abbiano compilato e restituito il modulo di **consenso informato (allegato)**. La partecipazione alle attività previste dal progetto di ricerca (compresa la compilazione del questionario pre-test) non sarà consentita agli studenti privi di consenso informato.

Il 20 febbraio 2025 le classi si collegheranno dal PC della classe al link della piattaforma Google Meet: <https://meet.google.com/xpv-xjex-onh> per l'erogazione del dibattito in oggetto.

Ultima fase

Dopo una settimana dall'intervento, è previsto lo svolgimento del **questionario post-test**. Dall'insegnante dell'ora sarà inviato il qr-code.

Le attività previste saranno svolte durante l'orario di lezione della prof.ssa Scolamiero, prof.ssa Peluso, prof.ssa Pino e prof. Mastrangelo.

Il responsabile del progetto

prof.ssa Cristina Scolamiero

F.to Il Dirigente Scolastico

Dott.ssa PhD Paola Toto

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
FONDO NAZIONALE
DI INVESTIMENTI



UNIVERSITÀ
CATTOLICA
del Sacro Cuore



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

“CAMBIO CLIMA. Comportamenti pro-ambientali tra gli adolescenti italiani: indagine nazionale e intervento sulla sensibilizzazione ai cambiamenti climatici”

(PRIN-2022; Prot. 2022N22J5F)

SCHEDA INFORMATIVA

Questo documento ha l'obiettivo di informarla circa lo scopo della presente ricerca. Lo legga attentamente prima di prendere qualsiasi decisione rispetto ad un'eventuale partecipazione di suo/a figlio/a. Dopo aver letto e compreso tutte le informazioni fornite, in fondo a questo modulo potrà esprimere la sua scelta.

CHE COSA SI PROPONE LO STUDIO

L'obiettivo della ricerca è quello di valutare i livelli di preoccupazione per il cambiamento climatico e l'adozione di comportamenti pro-ambientali prima e dopo un intervento di educazione ambientale in un campione di adolescenti italiani.

COME SI SVOLGE LO STUDIO

Lo studio prevede che suo/a figlio/a risponda in maniera anonima ad alcune domande su certe sue caratteristiche (ad esempio età e genere) e ad una serie di questionari che indagano la consapevolezza e la preoccupazione rispetto al cambiamento climatico e i comportamenti che vengono messi in atto per ridurre l'impatto delle proprie azioni sull'ambiente. Non ci sono risposte giuste o sbagliate. La compilazione dei questionari durerà circa venti minuti e avverrà in due tempi, la prima in questo momento, la seconda, tra due settimane. Tra la prima e la seconda compilazione, la classe di suo/a figlio/a parteciperà ad un incontro online della durata di due ore condotto da uno psicologo esperto in cui verrà affrontato il tema del cambiamento climatico e delle sue conseguenze.

PERCHÈ SUO/A FIGLIO/A E' STATO SCELTO

Perché ha un'età compresa tra gli 11 e i 18 anni e frequenta una Scuola Secondaria di primo o di secondo grado.

QUALI SONO I BENEFICI CHE SUO/A FIGLIO/A POTRA' RICEVERE PARTECIPANDO ALLO STUDIO Partecipando alla ricerca suo/a figlio/a potrebbe giungere ad una migliore comprensione del fenomeno del cambiamento climatico e delle sue conseguenze e delle azioni che possiamo mettere in atto per farvi fronte. Inoltre, contribuirà a far avanzare la ricerca in tale ambito.

DESCRIZIONE DEI RISCHI CORRELATI

Sebbene non vi siano rischi nel partecipare a questo studio, completare i questionari potrebbe far riflettere suo/a figlio/a sul suo rapporto con il cambiamento climatico.

INFORMAZIONI CIRCA I RISULTATI DELLO STUDIO

Se lo richiederà, una volta terminata la ricerca, potranno esserle comunicati i risultati dello studio. I risultati

potranno essere pubblicati su riviste/libri scientifici e/o presentati in congressi o in discussioni di tesi universitarie in forma totalmente anonima.

CONFIDENZIALITA' E TRATTAMENTO DEI DATI

I dati sono raccolti in forma anonima tramite apposite piattaforme Google e verranno trattati per soli fini statistici e scientifici. Prima di compilare i questionari, verrà chiesto a suo/a figlio/a di inserire un codice identificativo che creerà lui/lei stesso/a e che solo lui/lei conoscerà (composto scrivendo l'INIZIALE DEL MESE DI NASCITA + le PRIME TRE LETTERE DEL COGNOME DI TUA MADRE + le ULTIME TRE CIFRE DEL CELLULARE. Esempio: S (settembre) + ROS (Rossi) + 027 (le ultime tre cifre del cellulare) = SROS027), ovvero, le informazioni richieste NON saranno associate ai suoi dati personali. Il codice servirà ai ricercatori per confrontare le risposte ai questionari prima e dopo l'intervento, garantendo l'anonimato.

RITIRARSI DALLO STUDIO

Suo/a figlio/a potrà ritirarsi in qualsiasi momento contattando il responsabile della ricerca. I dati raccolti potranno essere distrutti previa comunicazione del codice identificativo (ID) da parte del partecipante.

A CHI RIVOLGERSI PER ULTERIORI INFORMAZIONI

Se ha domande o vuole avere ulteriori informazioni sullo studio scriva alla responsabile della ricerca: Dott.ssa Giulia Fioravanti (giulia.fioravanti@unifi.it), o agli altri ricercatori coinvolti: Dott.ssa Giulia Dockerty (giulydock@gmail.com), Dott.ssa Sara Bocci Benucci (sara.boccibenucci@unifi.it) e Dott. Matteo Innocenti (matteo.innocenti@unicatt.it)

APPROVAZIONE ETICA

Lo studio è stato approvato dalla Commissione Etica per la Ricerca dell'Università degli Studi di Firenze.

INFORMATIVA SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI (REGOLAMENTO UE N. 2016/679, D.LGS. N. 196/2003 E S.M.I.)

I suoi dati personali raccolti ai fini del consenso alla partecipazione di suo/a figlio/a alla ricerca saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e, al riguardo, competono al dichiarante, ove applicabili, tutti i diritti previsti dagli artt.15-22 del Regolamento (UE) n. 2016/679.

Titolare del trattamento: Università degli Studi di Firenze, nella persona della Rettrice Prof.ssa Alessandra Petrucci quale rappresentante legale. Contatti: tel. 05527571., e-mail: urp@unifi.it, pec: ateneo@pec.unifi.it

Responsabile della protezione dati: Dott. Massimo Benedetti. Contatti: tel. 0552757667, e-mail privacy@adm.uniif.it, pec: protezionedati@pec.unifi.it

Finalità e la base giuridica del trattamento: L'Università degli Studi di Firenze, in qualità di Titolare del trattamento, tratterà i Suoi dati personali derivanti dal consenso nel rispetto della normativa vigente in materia di protezione dei dati personali e conformemente alle disposizioni di cui alle autorizzazioni generali dell'Autorità Garante per la protezione dei dati personali.

Categorie di dati trattati: dati anagrafici

Natura del conferimento dei dati: Il conferimento pur essendo facoltativo è necessario affinché suo/a figlio/a possa partecipare alla ricerca, è indispensabile per lo svolgimento dello Studio e non discende da un obbligo normativo. Il mancato conferimento determina l'impossibilità per suo/a figlio/a di partecipare allo Studio.

Modalità del trattamento: I dati saranno trattati mediante strumenti cartacei e elettronici e conservati su server ubicati all'interno dell'Università.

Categorie di destinatari dei dati e l'eventuale loro trasferimento: I dati raccolti potranno essere comunicati o saranno comunque accessibili ai dipendenti e collaboratori assegnati alla struttura competente per il progetto di

ricerca che, nella loro qualità di referenti per la protezione dei dati e/o amministratori di sistema e/o incaricati del trattamento, saranno a tal fine adeguatamente istruiti dal Titolare. In particolare, tutta la documentazione raccolta nel corso dello studio potrà essere trasmessa per finalità di controllo, in conformità alle disposizioni vigenti, alle Autorità Regolatorie competenti e alla Commissione Etica dell'Ateneo di Firenze.

Periodo di conservazione dei dati: 5 anni.

Diritti degli interessati: L'interessato ha diritto di richiedere all'Università degli Studi di Firenze, quale Titolare del trattamento, ai sensi degli artt.15, 16, 17, 18, 19 e 21 del GDPR:

- l'accesso ai propri dati personali ed a tutte le informazioni di cui all'art.15 del GDPR; • la rettifica dei propri dati personali inesatti e l'integrazione di quelli incompleti;
- la cancellazione dei propri dati, fatta eccezione per quelli contenuti in atti che devono essere obbligatoriamente conservati dall'Università e salvo che sussista un motivo legittimo prevalente per procedere al trattamento;
- la limitazione del trattamento nelle ipotesi di cui all'art.18 del GDPR.

L'Interessato ha altresì il diritto di:

- revocare il consenso in qualsiasi momento senza tuttavia pregiudicare la liceità del trattamento basata sul consenso prestato prima della revoca. In tal caso, non saranno raccolti ulteriori dati che riguardano il /la proprio/a figlio/a, ferma restando l'utilizzazione di quelli eventualmente già raccolti per determinare, senza alterarli, i risultati della ricerca o di quelli che, in origine o a seguito di trattamento, non siano riconducibili a una persona identificata o identificabile.
- proporre reclamo all'autorità di controllo.

In merito all'esercizio di tali diritti, l'Interessato può rivolgersi al Responsabile locale del trattamento i cui recapiti sono indicati nel primo paragrafo della presente informativa.



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
CONSIGLIO NAZIONALE
D'INTELLIGENZA



UNIVERSITÀ
CATTOLICA
del Sacro Cuore



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

MODULO DI CONSENSO INFORMATO Progetto CAMBIO CLIMA, 13,20,27 FEBBRAIO, UNIVERSITA' DI FIRENZE

"CAMBIO CLIMA. Comportamenti pro-ambientali tra gli adolescenti italiani: indagine nazionale e intervento sulla sensibilizzazione ai cambiamenti climatici"

(PRIN-2022; Prot. 2022N22J5F)

Il sottoscritto (c. e. n. padre)

genitore (o facente funzione) del minore (c. e n. figlio/a).....

in qualità di esercente la potestà genitoriale/tutoriale del sunnominato minore, avendo letto, compreso ed accettato le informazioni contenute nel presente documento, acconsentiamo che nostro/a figlio/a partecipi alla ricerca.

Data

Firma

MODULO DI CONSENSO INFORMATO

Il sottoscritto (c. e. n. madre)

genitore (o facente funzione) del minore (c. e n. figlio/a)

in qualità di esercente la potestà genitoriale/tutoriale del sunnominato minore, avendo letto, compreso ed accettato le informazioni contenute nel presente documento, acconsentiamo che nostro/a figlio/a partecipi alla ricerca.

Data

Firma



UNIVERSITÀ
CATTOLICA
del Sacro Cuore



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

Progetto

“CAMBIO CLIMA. Comportamenti pro-ambientali tra gli adolescenti italiani: indagine nazionale e intervento sulla sensibilizzazione ai cambiamenti climatici”

(PRIN-2022; Prot. 2022N22J5F)

SCHEDA INFORMATIVA

Questo documento ti informerà circa lo scopo della presente ricerca. Leggilo attentamente prima di decidere se partecipare. Dopo aver letto e compreso tutte le informazioni fornite, in fondo a questo modulo puoi esprimere la tua scelta.

CHE COSA SI PROPONE LO STUDIO

L'obiettivo della ricerca è quello di valutare la preoccupazione per il cambiamento climatico e la messa in atto di comportamenti a favore dell'ambiente negli adolescenti italiani, prima e dopo un intervento di educazione ambientale.

COME SI SVOLGE LO STUDIO

Lo studio prevede che tu risponda in maniera anonima ad alcune domande su certe tue caratteristiche (ad esempio età e genere) e ad una serie di questionari che indagano la consapevolezza e la preoccupazione rispetto al cambiamento climatico e i comportamenti che vengono messi in atto per ridurre l'impatto delle proprie azioni sull'ambiente. Non ci sono risposte giuste o sbagliate. La compilazione dei questionari durerà circa venti minuti e avverrà in due tempi, la prima in questo momento, la seconda, tra due settimane. Tra la prima e la seconda compilazione, la tua classe parteciperà ad un incontro online della durata di due ore condotto da uno psicologo esperto in cui verrà affrontato il tema del cambiamento climatico e delle sue conseguenze.

PERCHÈ SEI STATO SCELTO

Perché hai un'età compresa tra gli 11 e i 18 anni e frequenti una Scuola Secondaria di primo o di secondo grado.

QUALI SONO I BENEFICI CHE POTRAI RICEVERE PARTECIPANDO ALLO STUDIO

Partecipando alla ricerca potresti capire meglio il fenomeno del cambiamento climatico e le sue conseguenze e conoscere quali comportamenti possiamo mettere in atto per farvi fronte. Inoltre, contribuirai a far progredire la ricerca in tale ambito.

DESCRIZIONE DEI RISCHI CORRELATI

Sebbene non ci siano rischi nel partecipare a questo studio, completare i questionari potrebbe farti

riflettere sul tuo rapporto con il cambiamento climatico.

INFORMAZIONI CIRCA I RISULTATI DELLO STUDIO

Se lo richiederai, una volta terminata la ricerca, potranno esserti comunicati i risultati dello studio. I risultati potranno essere pubblicati su riviste/libri scientifici e/o presentati in congressi o in discussioni di tesi universitarie in forma totalmente anonima.

CONFIDENZIALITA' E TRATTAMENTO DEI DATI

I dati sono raccolti in forma anonima tramite apposite piattaforme Google e verranno trattati per soli fini statistici e scientifici. Né gli insegnanti, né i genitori prenderanno visione delle risposte da te fornite. Dopo aver espresso il tuo consenso a partecipare alla ricerca, ti verrà chiesto di inserire un codice che creerai tu e che solo tu conoscerai (il codice dovrà essere composto scrivendo l'INIZIALE DEL TUO MESE DI NASCITA + le PRIME TRE LETTERE DEL COGNOME DI TUA MADRE + le ULTIME TRE CIFRE DEL CELLULARE. Esempio: S (settembre) + ROS (Rossi) + 027 (le ultime tre cifre del cellulare) = SROS027) ovvero, le informazioni richieste NON saranno associate ai tuoi dati personali. Il codice servirà ai ricercatori per confrontare le risposte ai questionari prima e dopo l'intervento, garantendo l'anonimato.

RITIRARSI DALLO STUDIO

Potrai ritirarti in qualsiasi momento contattando il responsabile della ricerca comunicando il tuo codice identificativo e chiedendone la distruzione.

A CHI RIVOLGERSI PER ULTERIORI INFORMAZIONI

Se hai domande o vuoi avere ulteriori informazioni sullo studio scrivi alla responsabile della ricerca: Dott.ssa Giulia Fioravanti (giulia.fioravanti@unifi.it), o agli altri ricercatori coinvolti: Dott.ssa Giulia Dockerty (giulydock@gmail.com), Dott.ssa Sara Bocci Benucci (sara.boccibenucci@unifi.it) e Dott. Matteo Innocenti (matteo.innocenti@unicatt.it)

APPROVAZIONE ETICA

Lo studio è stato approvato della Commissione Etica per la Ricerca dell'Università degli Studi di Firenze.

MODULO DI CONSENSO INFORMATO

Ho letto le informazioni contenute nel presente documento e ho capito cosa comporterà la mia partecipazione allo studio.

- ACCONSENTO
- NON ACCONSENTO