Cambridge IGCSE Geography 0460

Cambridge IGCSE Geography incoraggia gli studenti a pensare come un geografo e applicare le loro conoscenze e la comprensione ai contesti locali, regionali, nazionali e globali. Il programma offre opportunità di esplorare idee geografiche chiave attraverso lo studio di una serie di argomenti e sviluppare competenze trasferibili, compresa la capacità di utilizzare dati geografici e informazioni per prendere decisioni informate.

Il nostro approccio a Cambridge IGCSE Geography incoraggia gli studenti ad essere:

- **sicuri di sé stessi**, utilizzando i dati geografici per prendere decisioni e interpretare il mondo circostante in modo analitico e valutativo.
- **responsabili** e consapevoli del ruolo che le generazioni presenti e future hanno nel creare soluzioni sostenibili a una serie di problemi globali.
- **riflessivi**, considerando le analogie e le differenze tra e al l'interno di diverse comunità ed economie.
- **innovativi**, incoraggiando e aprendo a soluzioni tecnologiche e di risorse per le questioni geografiche.
- **impegnati**, con questioni geografiche, idee e soluzioni che avranno effetti positivi a lungo termine sull'ambiente fisico e umano.

Qualifiche riconosciute e apprezzate a livello mondiale

Le qualifiche di Cambridge preparano e dotano gli studenti delle competenze necessarie per prosperare al l'università e oltre. Le migliori istituzioni di istruzione superiore del mondo riconoscono le nostre qualifiche e valorizzano le capacità di pensiero critico, le capacità di ricerca indipendente e la profonda conoscenza della materia che i discenti di Cambridge portano.

Lavoriamo continuamente con le università e i college di tutto il mondo per garantire che comprendano e accettino le nostre qualifiche. Cambridge IGCSE fornisce un trampolino di lancio per la fase avanzata di Cambridge, nonché altri percorsi post-16. La combinazione di conoscenze e competenze in Cambridge IGCSE Geografia dà agli studenti una solida base per ulteriori studi. I candidati che raggiungono i gradi da A* a C sono ben preparati per seguire una vasta gamma di corsi, tra cui Cambridge International AS & A Level Geography.

UK ENIC, l'agenzia nazionale del Regno Unito per il riconoscimento e il confronto delle qualifiche e competenze internazionali, ha condotto uno studio indipendente di benchmarking del Cambridge IGCSE e lo ha trovato comparabile allo standard del GCSE nel Regno Unito. Ciò significa che gli studenti possono essere sicuri che le loro qualifiche IGCSE di Cambridge sono accettate come equivalenti ai GCSE del Regno Unito dalle principali università mondiali.

Programma di studi

Obiettivi

Gli obiettivi descrivono le finalità di un corso basato su questo programma.

Gli obiettivi sono di consentire agli studenti di:

- costruire una comprensione di base dei concetti e dei processi geografici e applicarli per comprendere e interpretare il nostro mondo in cambiamento
- sviluppare un senso di luogo, spazio e posizione, e capire l'importanza della scala
- sviluppare la capacità di interpretare e valutare diversi tipi di informazioni geografiche
- sviluppare una comprensione della necessità di accuratezza e obiettività nella raccolta, registrazione, elaborazione, presentazione, analisi e interpretazione delle informazioni geografiche
- diventare un cittadino globale informato e responsabile, che riconosce le sfide del nostro mondo in cambiamento e si sente in grado di influenzare il cambiamento.

Panoramica dei contenuti

Il programma è suddiviso in dieci argomenti, che sono stati progettati per sviluppare una comprensione sia dell' ambiente naturale e umano:

- Mutare gli ambienti fluviali
- Cambiamenti degli ambienti costieri
- Cambiamento degli ecosistemi
- Rischi tettonici
- Cambiamento climatico
- Popolazioni in evoluzione
- Cambiare città e paesi
- Sviluppo
- Economie in evoluzione
- Fornitura di risorse

Ogni scuola di Cambridge ha l'opportunità di offrire un'educazione climatica che modella la conoscenza, la comprensione e le competenze, e dà agli studenti la fiducia per prosperare e avere un impatto positivo nel nostro mondo in cambiamento. Questo programma di geografia IGCSE di Cambridge è stato progettato per aiutare le scuole a fare questo.

Per ulteriori informazioni, consultare il programma IGCSE di geografia di Cambridge.

Cambridge IGCSE Geography encourages learners to think like a geographer and apply their knowledge and understanding to local, regional, national and global contexts. The syllabus provides opportunities to explore key geographical ideas through the study of a range of topics and develop transferable skills, including the ability to use geographical data and information to make informed decisions.

Our approach in Cambridge IGCSE Geography encourages learners to be:

confident, using geographical data to make decisions and interpret the world around them in an analytical and evaluative way.

responsible, and aware of the role present and future generations have in creating sustainable solutions to a range of global issues.

reflective, considering the similarities and differences between and within different communities and economies.

innovative, by encouraging and being open to resourceful and technological solutions to geographical issues.

engaged, with geographical issues, ideas and solutions that will have positive long-term impacts on the physical and human environment.

Qualifications that are recognised and valued worldwide

Cambridge qualifications prepare and equip learners with the skills they need to thrive at university and beyond. The world's best higher education institutions recognise our qualifications and value the critical thinking skills, independent research abilities and deep subject knowledge that Cambridge learners bring.

We continually work with universities and colleges in every part of the world to ensure that they understand and accept our qualifications. Cambridge IGCSE provides a springboard to the Cambridge Advanced stage, as well as other post-16 routes. The combination of knowledge and skills in Cambridge IGCSE Geography gives learners a solid foundation for further study. Candidates who achieve grades A* to C are well prepared to follow a wide range of courses including Cambridge International AS & A Level Geography.

UK ENIC, the national agency in the UK for the recognition and comparison of international qualifications and skills, has carried out an independent benchmarking study of Cambridge IGCSE and found it to be comparable to the standard of the GCSE in the UK. This means students can be confident that their Cambridge IGCSE qualifications are accepted as equivalent to UK GCSEs by leading universities world

Syllabus Overview

Aims

The aims describe the purposes of a course based on this syllabus.
The aims are to enable students to:

- build a core understanding of geographical concepts and processes and apply this to understand and interpret our changing world
- develop a sense of place, space and location, and understand the importance of scale
- develop the ability to interpret and evaluate different types of geographical information
- develop an understanding of the need for accuracy and objectivity in collecting, recording, processing, presenting, analysing and interpreting geographical information
- develop into an informed and responsible global citizen, who recognises the challenges of our changing world and feels empowered to influence change.

Content overview

The syllabus is divided into ten topics which have been designed to develop an understanding of both the
natural and human environment:

- Changing river environments
- Changing coastal environments
- Changing ecosystems
- Tectonic hazards
- Climate change
- Changing populations
- Changing towns and cities
- Development
- Changing economies
- Resource provision.

Every Cambridge school has the opportunity to deliver climate education, that shapes knowledge, understanding and skills, and gives learners the confidence to thrive and make a positive impact in our changing world. This Cambridge IGCSE Geography syllabus has been designed to help schools do this.

For further information see the IGCSE Cambridge Geography syllabus