PALEOANTROPOLOGIA Settore Scientifico - Disciplinare: GEO/01 CFU: 6 (6 LF) Ore: 48 Ore di studio Lezioni frontali: Laboratorio: Ottività di campo: per attività: 2 O O Tipologia di attività formativa: a scelta libera SYLLABUS Prerequisiti: conoscenze di base di Paleontologia Lezioni frontali						
Settore Scientifico - Disciplinare: GEO/01 CFU: 6 (6 LF) Ore: 48	TITOLO DEL CORSO					
Ore di studio per attività: 2						
Prerequisiti: conoscenze di base di Paleontologia Prerequisiti: conoscenze di base di Paleontologia	Ore di studio					
Prerequisiti: conoscenze di base di Paleontologia Lezioni frontali numero di ore 2 numero di ore 2 numero di ore 4 numero di ore 5 Argomento: MSA, Homo heidelbergensis, Out of Africa II, Atapuerca, Sima, Homo antecessor. Argomento: Homo neanderthalensis, Industria musteriana, il musteriano del Levante, Altamura, Saccopastore. numero di ore 6 Argomento: Homo neanderthalensis, Arte e intelligenza tecnica, burials, Bruniquel, introgressione con Homo sapiens, i Denisoviani. numero di ore 6 Africa III. numero di Ore 6 La degli ominidi, dai primi ritrovamenti a Homo, trend di encefalizzazione. Laboratorio Attività: Le lezioni frontali prevedono la spiegazione e la visione delle riproduzioni di	per attività:		2	0	_	
Prerequisiti: conoscenze di base di Paleontologia Lezioni frontali numero di ore 2 numero di ore 3 numero di ore 4 numero di ore 4 numero di ore 5 numero di ore 4 numero di ore 4 numero di ore 5 numero di ore 4 numero di ore 4 numero di ore 4 numero di ore 5 numero di ore 4 numero di ore 6 numero di ore 6 numero di ore 7 numero di ore 8 numero di ore 8 numero di ore 9 numero di ore 9 numero di ore 4 numero di ore 5 numero di ore 6 numero di ore 7 numero di ore 7 numero di ore 8 numero di ore 8 numero di ore 9 numero di ore 9 numero di ore 9 numero di ore 9 numero di	Tipologia di attività formativa: a scelta libera					
Numero di ore Argomento: I primati, caratteristiche di base, anatomia ed evoluzione. I primati, caratteristiche di base, anatomia ed evoluzione. I primati, caratteristiche di base, anatomia ed evoluzione. I clade degli ominidi, dai primi ritrovamenti a Homo, trend di encefalizzazione. 2	SYLLABUS					
numero di ore 2 numero di ore 2 numero di ore 2 numero di ore 3 numero di ore 4 numero di ore 5 numero di ore 5 numero di ore 6 numero di ore 7 numero di ore 7 numero di ore 8 numero di ore 8 numero di ore 9 numero di ore 9 numero di ore 6 numero di ore 6 numero di ore 8 numero di ore 9 numero di ore 9 numero di ore 6 numero di ore 8 numero di ore 9 numero di ore 9 numero di ore 4 numero di ore 4 numero di ore 4 numero di ore 6 numero di ore 6 numero di ore 7 numero di ore 7 numero di ore 8 numero di ore 8 numero di ore 9 numero di ore 6 numero di ore 6 numero di ore 6 numero di ore 7 numero di ore 8 numero di ore 9 numero di ore 8 numero di ore 8 numero di ore 9 numero di ore 6 numero di 7 numero di 6 numero di 7 nu	Prerequisiti: conoscenze di base di Paleontologia					
ore 2 numero di ore 3 numero di ore 4 numero di ore 5 numero di ore 4 numero di ore 4 numero di ore 5 numero di ore 5 numero di ore 4 numero di ore 6 numero di ore 6 numero di ore 6 numero di ore 7 numero di ore 7 numero di ore 6 numero di ore 6 numero di ore 7 numero di ore 7 numero di ore 7 numero di ore 8 numero di ore 9 numero di ore 6 numero di ore 6 numero di ore 7 numero di ore 7 numero di ore 8 numero di ore 8 numero di ore 9 numero di ore 1 numero di ore 1 numero di ore 2 numero di ore 3 numero di ore 4 numero di ore 4 numero di ore 4 numero di ore 6 numero di ore 8 numero di ore 8 numero di ore 8 numero di ore 8 numero di ore 9 numero di ore 9 numero di ore 8 numero di ore 8 numero di ore 9 numero di ore 9 numero di ore 8 numero di ore 8 numero di ore 9 numero di ore 9 numero di ore 10 numero di or	Lezioni frontali					
numero di ore al argomento:	numero di	Argomento:				
ore 2 numero di ore 3 numero di ore 4 numero di ore 4 numero di ore 5 numero di ore 4 numero di ore 6 numero di ore 6 numero di ore 8 Argomento: Homo neanderthalensis, Industria musteriana, il musteriano del Levante, Altamura, Saccopastore. numero di ore 6 Argomento: Homo neanderthalensis, Arte e intelligenza tecnica, burials, Bruniquel, introgressione con Homo sapiens, i Denisoviani. numero di ore 6 Africa III. numero di ore 6 Biologia del comportamento umano, sociobiologia e sviluppo delle società, dai cacciatori raccoglitori alle società moderne. Laboratorio numero di ore 6 Le lezioni frontali prevedono la spiegazione e la visione delle riproduzioni di		I primati, caratteristiche di base, anatomia ed evoluzione.				
numero di ore 4 Argomento: Sahelanthropus, Orrorin, Kenyanthropus. Gli australopiteci, da Ardipithecus a Lucy Australopithecus afarensis, Australopithecus africanus. I parantropi. numero di ore 4 industria Olduvaiana. numero di ore 4 Industria Acheuliana, Homo ergaster, Homo erectus, Dmanisi, Out of Africa I. numero di ore 4 Margomento: L'industria Acheuliana, Homo ergaster, Homo erectus, Dmanisi, Out of Africa I. numero di ore 4 Margomento: MSA, Homo heidelbergensis, Out of Africa II, Atapuerca, Sima, Homo antecessor. 4 Nagomento: Homo neanderthalensis, Industria musteriana, il musteriano del Levante, Altamura, Saccopastore. numero di ore 4 Con Homo sapiens, i Denisoviani. numero di ore 6 Africa III. numero di ore 6 Africa III. numero di ore 6 Biologia del comportamento umano, sociobiologia e sviluppo delle società, dai cacciatori raccoglitori alle società moderne. Laboratorio numero di ore 6 Attività: Le lezioni frontali prevedono la spiegazione e la visione delle riproduzioni di	numero di	-mgomente				
ore Australopithecus afarensis, Australopithecus africanus. I parantropi. numero di ore La nascita del genere Homo, Homo habilis e Homo rudolfensis. Introduzione alle industrie, industria Olduvaiana. numero di ore L'industria Acheuliana, Homo ergaster, Homo erectus, Dmanisi, Out of Africa I. numero di ore A Margomento:		Il clade degli ominidi, dai primi ritrovamenti a <i>Homo</i> , trend di encefalizzazione.				
4 Australopithecus afarensis, Australopithecus africanus. I parantropi. numero di ore 4 industria Olduvaiana. numero di ore 4 industria Olduvaiana. numero di ore 4 industria Acheuliana, Homo ergaster, Homo erectus, Dmanisi, Out of Africa I. numero di ore 4 industria Acheuliana, Homo ergaster, Homo erectus, Dmanisi, Out of Africa I. numero di ore 4 industria Acheuliana, Homo ergaster, Homo erectus, Dmanisi, Out of Africa I. numero di ore 4 industria industr	numero di					
numero di ore 4 industria, industria Olduvaiana. numero di ore 4 industria Acheuliana, Homo ergaster, Homo erectus, Dmanisi, Out of Africa I. numero di ore 4 industria Acheuliana, Homo ergaster, Homo erectus, Dmanisi, Out of Africa I. numero di ore 4 industria Acheuliana, Homo ergaster, Homo erectus, Dmanisi, Out of Africa I. numero di ore 4 industria Acheuliana, Homo ergaster, Homo erectus, Dmanisi, Out of Africa I. numero di ore 4 industria industria industria industria, Arapuerca, Sima, Homo antecessor. Homo neanderthalensis, Industria musteriana, il musteriano del Levante, Altamura, Saccopastore. numero di ore 4 industria industria industria industria, il musteriano del Levante, Altamura, Saccopastore. Homo neanderthalensis, Arte e intelligenza tecnica, burials, Bruniquel, introgressione con Homo sapiens, i Denisoviani. numero di ore 4 industria indus						
ore 4						
Industrie, industria Olduvaiana.		memorite.				
ore 4 numero di ore 4 Ragomento: Homo neanderthalensis, Industria musteriana, il musteriano del Levante, Altamura, Saccopastore. numero di ore 4 numero di ore 4 numero di ore 4 numero di ore 5 Homo sapiens, i Denisoviani. numero di ore 6 Africa III. numero di ore 1 Argomento: Biologia del comportamento umano, sociobiologia e sviluppo delle società, dai cacciatori raccoglitori alle società moderne. Laboratorio numero di ore Le lezioni frontali prevedono la spiegazione e la visione delle riproduzioni di	4					
numero di ore 4 numero di ore 4 numero di ore 4 numero di ore 4 numero di ore Homo neanderthalensis, Industria musteriana, il musteriano del Levante, Altamura, Saccopastore. numero di ore Homo neanderthalensis, Arte e intelligenza tecnica, burials, Bruniquel, introgressione con Homo sapiens, i Denisoviani. numero di ore Homo sapiens, sapiens arcaici e moderni, Jebel Irhoud, Florisbad, Mislya, Out of Africa III. numero di ore Biologia del comportamento umano, sociobiologia e sviluppo delle società, dai cacciatori raccoglitori alle società moderne. Laboratorio numero di ore Le lezioni frontali prevedono la spiegazione e la visione delle riproduzioni di	numero di	Argomento:				
numero di ore 4 numero di ore 8 numero di ore 9 numero di ore 14 numero di ore 9 numero di ore 8 numero di ore 9 numero di ore 9 numero di ore 14 numero di ore 14 numero di ore 9 numero di ore 14 numero di ore 14 numero di ore 9 numero di ore 9 numero di ore 14 numero di ore 9		L'industria Acheuliana, <i>Homo ergaster, Homo erectus,</i> Dmanisi, Out of Africa I.				
ore 4 numero di ore Homo neanderthalensis, Industria musteriana, il musteriano del Levante, Altamura, Saccopastore. numero di ore Homo neanderthalensis, Arte e intelligenza tecnica, burials, Bruniquel, introgressione 4 con Homo sapiens, i Denisoviani. numero di ore Homo sapiens, sapiens arcaici e moderni, Jebel Irhoud, Florisbad, Mislya, Out of Africa III. numero di ore Biologia del comportamento umano, sociobiologia e sviluppo delle società, dai cacciatori raccoglitori alle società moderne. Laboratorio numero di ore Le lezioni frontali prevedono la spiegazione e la visione delle riproduzioni di		Augusta				
numero di ore Homo neanderthalensis, Industria musteriana, il musteriano del Levante, Altamura, Saccopastore. numero di ore Homo neanderthalensis, Arte e intelligenza tecnica, burials, Bruniquel, introgressione con Homo sapiens, i Denisoviani. numero di ore Homo sapiens, sapiens arcaici e moderni, Jebel Irhoud, Florisbad, Mislya, Out of Africa III. numero di ore Biologia del comportamento umano, sociobiologia e sviluppo delle società, dai cacciatori raccoglitori alle società moderne. Laboratorio numero di ore Le lezioni frontali prevedono la spiegazione e la visione delle riproduzioni di						
ore Homo neanderthalensis, Industria musteriana, il musteriano del Levante, Altamura, Saccopastore. numero di ore Homo neanderthalensis, Arte e intelligenza tecnica, burials, Bruniquel, introgressione con Homo sapiens, i Denisoviani. numero di ore Homo sapiens, sapiens arcaici e moderni, Jebel Irhoud, Florisbad, Mislya, Out of Africa III. numero di ore Biologia del comportamento umano, sociobiologia e sviluppo delle società, dai cacciatori raccoglitori alle società moderne. Laboratorio numero di ore Le lezioni frontali prevedono la spiegazione e la visione delle riproduzioni di						
4 Saccopastore. numero di ore 4 Argomento: Homo neanderthalensis, Arte e intelligenza tecnica, burials, Bruniquel, introgressione con Homo sapiens, i Denisoviani. numero di ore 6 Argomento: Homo sapiens, sapiens arcaici e moderni, Jebel Irhoud, Florisbad, Mislya, Out of Africa III. numero di ore 14 Argomento: Biologia del comportamento umano, sociobiologia e sviluppo delle società, dai cacciatori raccoglitori alle società moderne. Laboratorio numero di ore 2 Attività: Le lezioni frontali prevedono la spiegazione e la visione delle riproduzioni di	numero di	Argomento:				
numero di ore Homo neanderthalensis, Arte e intelligenza tecnica, burials, Bruniquel, introgressione con Homo sapiens, i Denisoviani. numero di ore Homo sapiens, sapiens arcaici e moderni, Jebel Irhoud, Florisbad, Mislya, Out of Africa III. numero di ore Biologia del comportamento umano, sociobiologia e sviluppo delle società, dai cacciatori raccoglitori alle società moderne. Laboratorio numero di ore Le lezioni frontali prevedono la spiegazione e la visione delle riproduzioni di						
ore 4		•				
4 con Homo sapiens, i Denisoviani. numero di ore Homo sapiens, sapiens arcaici e moderni, Jebel Irhoud, Florisbad, Mislya, Out of Africa III. numero di ore Biologia del comportamento umano, sociobiologia e sviluppo delle società, dai cacciatori raccoglitori alle società moderne. Laboratorio numero di ore Le lezioni frontali prevedono la spiegazione e la visione delle riproduzioni di						
numero di ore Homo sapiens, sapiens arcaici e moderni, Jebel Irhoud, Florisbad, Mislya, Out of Africa III. numero di ore Biologia del comportamento umano, sociobiologia e sviluppo delle società, dai cacciatori raccoglitori alle società moderne. Laboratorio numero di ore Le lezioni frontali prevedono la spiegazione e la visione delle riproduzioni di						
ore 6	numero di					
numero di ore Biologia del comportamento umano, sociobiologia e sviluppo delle società, dai cacciatori raccoglitori alle società moderne. Laboratorio numero di ore Le lezioni frontali prevedono la spiegazione e la visione delle riproduzioni di						
ore Biologia del comportamento umano, sociobiologia e sviluppo delle società, dai cacciatori raccoglitori alle società moderne. Laboratorio numero di ore Attività:						
14 cacciatori raccoglitori alle società moderne. Laboratorio numero di ore Attività: Le lezioni frontali prevedono la spiegazione e la visione delle riproduzioni di		_			Additional at No. 1. 1	
numero di ore			•		delle società, dai	
numero di ore Attività: Le lezioni frontali prevedono la spiegazione e la visione delle riproduzioni di						
ore Le lezioni frontali prevedono la spiegazione e la visione delle riproduzioni di	numara di					
				piegazione e la visione delle	riproduzioni di	
- Important room among a car on oracont name material manner	0				=	

Risultati di apprendimento attesi

Conoscenza e capacità di comprensione:

Lo studente deve dimostrare di conoscere la storia del genere *Homo*, incluse le eminenze culturali che caratterizzano il record archeologico.

Conoscenza e capacità di comprensione applicate:

Lo studente dovrà essere in grado di riconoscere importanti fossili umani e resti di industrie litiche.

Autonomia di giudizio:

Lo studente deve essere in grado di riconoscere i principali fossili umani e le relative industrie litiche, tali verifiche saranno possibili in autonomia ed in itinere attraverso il materiale comparativo fornito.

Abilità comunicative:

Lo studente deve saper spiegare a non-esperti le nozioni di base circa l'anatomia e la storia degli ominidi, inclusi i luoghi dei principali ritrovamenti e la loro dislocazione. Deve inoltre avere acquisito le nozioni di base sulla storia di H. sapiens, le nozioni di base sul comportamento sociale e saper spiegare la transizione dalle società di cacciatori-raccoglitori a quelle moderne e stratificate.

Capacità di apprendimento:

Lo studente dovrà essere in grado di collocare correttamente nel tempo e nello spazio i ritrovamenti umani, e di comprendere il valore evolutivo e culturale dei nuovi ritrovamenti.

Modalità di verifica dell'apprendimento

Prove intercorso:

Durante il corso non saranno proposte due prove in itinere.

Esame finale:

L'esame finale si intenderà superato con un voto minimo di 18/30; i voti sono espressi in 30imi.