

TITOLO: LA SARDEGNA PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE – EDIFICI AD ENERGIA QUASI ZERO, IL FUTURO DELL'EDILIZIA.

IN COLLABORAZIONE CON:

COMUNE DI LODE', CEAS MONTALBO LODE', ASSOCIAZIONE CULTURALE “PRO SA IDDA”, STELLART SRLS, CH ENERGY SRL, INGEGNERE STEFANO LOBINA, GEOMETRA MAURIZIO CASALEGGIO, REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA - ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE SERVIZIO SASI.

PROGRAMMA 1 GIUGNO 2019

MATTINA

ORE 9.30 – INCONTRO CON I BAMBINI DELLE SCUOLE ELEMENTARI DEL COMUNE DI LODE': NATUREDDU, LE BUONE PRATICHE SOSTENIBILI E LE ENERGIE RINNOVABILI.

ORE 11.30 – INCONTRO CON I BAMBINI DELLE SCUOLE MEDIE DEL COMUNE DI LODE': DAL PROGETTO S'INTESA ALLE ENERGIE RINNOVABILI

CONTENUTI: DAI PROGETTI SVOLTI DURANTE L'ANNO SUL CONCETTO DI “SOSTENIBILITÀ” ALLE ENERGIE RINNOVABILI: INCONTRO CON I RAGAZZI

SERA

ORE 16.00 - TAVOLA ROTONDA – EDIFICI AD ENERGIA QUASI ZERO, IL FUTURO DELL'EDILIZIA

INTERVENGONO:

DOTTORESSA ENEDINA PAU - LA SOSTENIBILITA' AMBIENTALE.

DOTT.ING.STEFANO LOBINA - EDIFICI AD ENERGIA QUASI ZERO

GEOMETRA MAURIZIO CASALEGGIO – NUOVI MATERIALI UTILIZZATI NELL'EDILIZIA

DESTINATARI: SEMINARIO APERTO A TUTTI.

CONTENUTI:

GLI EDIFICI “AD ENERGIA QUASI ZERO” (NEAR ZERO ENERGY BUILDINGS NZEB) RICHIEDONO POCA ENERGIA ED HANNO ELEVATE PRESTAZIONE DI FUNZIONAMENTO. GLI ASPETTI CARATTERIZZANTI SIA IN FASE DI COSTRUZIONE CHE IN FASE DI RISTRUTTURAZIONE, SONO L’INVOLUCRO (UTILIZZANDO MATERIALI INNOVATIVI), LA PRODUZIONE DI ENERGIA RINNOVABILE E GLI IMPIANTI. LA PROGETTAZIONE INTERDISCIPLINARE ED INTEGRATA DELL’EDIFICIO PERMETTE DI CONSIDERARE SIMULTANEAMENTE GLI ASPETTI DI EFFICIENZA ENERGETICA DI UN EDIFICIO LEGATI ALL’OTTIMIZZAZIONE DELL’INVOLUCRO (INVERNALE ED ESTIVA), ALLA MIGLIORE CONFIGURAZIONE DEGLI IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE E ALL’UTILIZZO RAGIONATO DELLE FONTI RINNOVABILI. IL SEMINARIO È FOCALIZZATO SULL’INDIVIDUAZIONE DI TALI CRITERI DI PROGETTAZIONE INTEGRATA E A CUI SI APPOGGIA NECESSARIAMENTE UN APPROCCIO ECONOMICO IN QUANTO TALI EDIFICI POSSONO RISOLLEVARE LE SORTI DELL’EDILIZIA, UTILIZZANDO I SISTEMI DI INCENTIVAZIONE PRESENTI IN QUESTO MOMENTO, IN ITALIA.