



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Centro Interdipartimentale EN & TECH

Sede
Via Giovanni Amendola, 2
42122 - Reggio Emilia, Italia
T +39 0522 52 2610 · F +39 0522 52 2609

www.unimore.it
www.enetech.unimore.it

	NOME STRUMENTO	UNITÀ OPERATIVA DI RIFERIMENTO	RESPONSABILE STRUMENTO	SCHEDA STRUMENTO	TIPO MANUTENZIONE	TIPO TARATURA
1	MISURATORE RADIAZIONE SOLARE PROFESSIONALE	Fisica Tecnica Industriale	Dott. Diego Angeli	SCH-STR-001	Su condizione (ogni 10 progetti)	Al bisogno Ogni 10 progetti
2	SISTEMA PER MISURAZIONI TERMOFLUSSIMETRICHE	Fisica Tecnica Industriale	Dott. Diego Angeli	SCH-STR-002	Su condizione (ogni 10 progetti)	Al bisogno Ogni 10 progetti
3	SISTEMA TERMOGRAFICO AVIO MOD. TVS-500 COMPLETO DI ACCESSORI	Fisica Tecnica Industriale	Dott. Diego Angeli	SCH-STR-003	Su condizione (ogni 2 anni)	Al bisogno Ogni 2 anni
4	ALIMENTATORE LAMBDA GEN 80-42-1P230 DC 80V 42A 3360W	CONVERSIONE STATICA DELL'ENERGIA E AFFIDABILITÀ IN SISTEMI ELETTROMECCANICI	Ing. Emilio Lorenzanl	SCH-STR-004	Non prevista (solo per malfunzionamento)	Non prevista (solo per mal funzionamento)
5	OSCILLOSCOPIO DIGITALE LECROY DEMO A 4 CANALI	SISTEMI ELETTRONICI AD ALTA EFFICIENZA ENERGETICA	Ing. Alessandro Bertacchini	SCH-STR-005	Programmata (Ogni 10 progetti)	Al bisogno Ogni 10 progetti
6	KIT ALTERA DKNIOS2C3SN	SISTEMI ELETTRONICI AD ALTA EFFICIENZA ENERGETICA	Ing. Alessandro Bertacchini	SCH-STR-006	Non prevista	Non prevista
7	Sistema ETO con sfera integratrice per la caratterizzazione elettro-termo-ottica e colorimetrica di LED chip e LED array.	SISTEMI ELETTRONICI AD ALTA EFFICIENZA ENERGETICA	Prof. Giovanni Verzellesi	SCH-STR-007	Su condizione	Interna Ogni 50 ore
8	Spettro-radio-goniometro per la caratterizzazione angolare fotometrica, radiometrica e colorimetrica di LED, LED array, LED light engines, lampade a LED, sistemi di illuminazione a LED	SISTEMI ELETTRONICI AD ALTA EFFICIENZA ENERGETICA	Prof. Giovanni Verzellesi	SCH-STR-008	Su condizione	Interna Ad ogni utilizzo
9	Kit per sviluppo di LED driver	SISTEMI ELETTRONICI AD ALTA EFFICIENZA ENERGETICA	Prof. Giovanni Verzellesi	SCH-STR-009	Non prevista	Non prevista



Centro Interdipartimentale EN & TECH

10	Optical power meter per misura di potenza ottica di sorgenti luminose	SISTEMI ELETTRONICI AD ALTA EFFICIENZA ENERGETICA	Prof. Giovanni Verzellesi	SCH-STR-010	Su condizione (Ogni 10 Progetti)	Al bisogno (Ogni 10 progetti)
11	Sistema Digitale di Correlazione dell'Immagine (DIC)	SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	Prof. Enrico Radi	SCH-STR-011	Su condizione	Al bisogno Per ogni utilizzo
12	Attrezzature per prove di compressione diagonale su muratura	SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	Prof. Enrico Radi	SCH-STR-012	Su condizione	Al bisogno Per ogni utilizzo
13	Termografia IR e termocoppie	SISTEMI ENERGETICI INNOVATIVI - AL.EN.SY. LAB	Prof. Massimo Milani	SCH-STR-013	Su condizione	Al bisogno Ad ogni avvio
14	Fotografia veloce	SISTEMI ENERGETICI INNOVATIVI - AL.EN.SY. LAB	Prof. Massimo Milani	SCH-STR-014	Su condizione	Al bisogno Ad ogni avvio
15	Sistema di alimentazione termo-pneumatico per gas tecnici	SISTEMI ENERGETICI INNOVATIVI - AL.EN.SY. LAB	Prof. Massimo Milani	SCH-STR-015	Su condizione	Non prevista
16	Sw CFD 3D HYSYDE-OpenFoam (open source)	SISTEMI ENERGETICI INNOVATIVI - AL.EN.SY. LAB	Prof. Massimo Milani	SCH-STR-016	Su condizione	Non prevista
17	Sw CFD LP HYSYDE-Modelica (open source)	SISTEMI ENERGETICI INNOVATIVI - AL.EN.SY. LAB	Prof. Massimo Milani	SCH-STR-017	Su condizione	Non prevista
18	Cluster per il calcolo parallelo	SISTEMI ENERGETICI INNOVATIVI - AL.EN.SY. LAB	Prof. Massimo Milani	SCH-STR-018	Su condizione (effettuata dal centro di calcolo)	Non prevista
19	Stazioni CAE Design e Calcolo numerico	SISTEMI ENERGETICI INNOVATIVI - AL.EN.SY. LAB	Prof. Massimo Milani	SCH-STR-019	Su condizione (solo per malfunzionamento)	Non prevista
20	Sistema a vuoto per analisi proprietà optoelettroniche	MATERIALI E TECNOLOGIE EMERGENTI PER APPLICAZIONI FOTOVOLTAICHE E OPTOLETTRONICHE	Prof. Stefano Ossicini	SCH-STR-020	Su condizione	Al bisogno
21	Codice di calcolo SimaPro 7.2 e banche dati Buwal 250, Ecoinvent, Eth-Esu 96, Idemat 2001, Industry data, UNIMORE	CHIMICA, MATERIALI E SOSTENIBILITÀ	Prof.ssa Anna Maria Ferrari	SCH-STR-021	Non prevista	Non prevista



UNIMORE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Centro Interdipartimentale EN & TECH

22	SISTEMA TERMOGRAFICO AD ELEVATA FREQUENZA DI ACQUISIZIONE PER ATTIVITA' DI RICERCA E SVILUPPO	Fisica Tecnica Industriale	Dott. Diego Angeli	SCH-STR-022	Programmata Ogni 2 anni	Certificata Ogni 2anni
23	Banco specifico per la verifica dell'efficienza dei sistemi di saldatura ad aria calda per materiali da impacchettamento di liquidi alimentari	SISTEMI ENERGETICI INNOVATIVI - AL.EN.SY. LAB	Prof. Luca Montorsi	SCH-STR-023	Su condizione (Solo per mal funzionamento)	Non Prevista
24	Camera climatica per la simulazione di condizioni ambientali specifiche per la qualificazione dei materiali secondo le Linee Guida ICH	SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	Prof. Enrico Radi	SCH-STR-024	Su condizione (Annuale)	Al bisogno (Per ogni utilizzo.)