

Ingegneria dell'Innov. - UNILE

Codice Pratica	Idea	Ssd	Commissione	Criterio A	Criterio B	Criterio C	Criterio D	Tot
NSUX1F1	DEVELOPMENT OF NEXT GENERATION NEMS FOR ENERGY HARVESTING	ICAR/08 SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	19	29	28	23,33333	13,5	93,83333
1RIYAM5	NEW SMART MATERIALS FOR FUTURE ENERGY NEEDS	CHIM/02 CHIMICA FISICA	4	27	25	23,33333	13,5	88,83333
G7GSL62	PEGASO - Piattaforme per turbine Eoliche (Galleggianti e Strutture Offshore)	ICAR/02 COSTRUZIONI IDRAULICHE E MARITTIME E IDROLOGIA	19	27	27	22,5	10,5	87
XG9JXH4	Generatore di energia da moto ondoso	ING-IND/14 PROGETTAZIONE MECCANICA E COSTRUZIONE DI MACCHINE	21	26	25	21,66667	13,5	86,16667
TC641E2	Impianti eolici: massima efficienza, minimo rumore	MAT/09 RICERCA OPERATIVA	1	27	26	22,5	10,5	86
FOGIPJ3	Trasferimento di energia senza fili per l'alimentazione di dispositivi medici impiantabili	ING-INF/02 CAMPI ELETTROMAGNETICI	23	25	24	21,66667	15	85,66667
XYL4ND1	Progettazione e sintesi di farmaci nanostrutturati per il trattamento della malattia di Parkinson	CHIM/07 FONDAMENTI CHIMICI DELLE TECNOLOGIE	5	27	25	23,33333	9	84,33333
XYA7HY5	Nanocarrier Ingegnerizzati da Scarti Agricoli Rinnovabili	CHIM/07 FONDAMENTI CHIMICI DELLE TECNOLOGIE	5	26	24	19,16667	15	84,16667
7L2EED0	CHEOPS - Chromogenic dEvices fOr building integration of innovative Photovoltaic Systems	ING-IND/09 SISTEMI PER L'ENERGIA E L'AMBIENTE	21	25	24	19,16667	15	83,16667
UJDVDN6	Celle Solari di Nanofili di Semiconduttori a Banda Intermedia per il Fotovoltaico di III Generazione	FIS/03 FISICA DELLA MATERIA	3	25	24	21,66667	12	82,66667
HOEF995	Celle solari ibride ad alta efficienza energetica basate su effetto plasmonico cooperativo	FIS/07 FISICA APPLICATA (A BENI CULTURALI, AMBIENTALI, BIOLOGIA E MEDICINA)	3	23	25	20,83333	13,5	82,33333
LTSBUR5	Riutilizzo agricolo di acque reflue urbane: valutazione eco-tossicologica e processi di trattamento avanzati.	CHIM/07 FONDAMENTI CHIMICI DELLE TECNOLOGIE	5	23	24	20	15	82
PPXRCB6	Transistor organici elettroluminescenti per display flessibili	ING-IND/09 SISTEMI PER L'ENERGIA E L'AMBIENTE	21	25	25	20	12	82
NDLAS45	Calcestruzzi con materiali da riciclo di pneumatici fuori uso	ICAR/09 TECNICA DELLE COSTRUZIONI	19	28	24	20,83333	9	81,83333
9BDOCZ6	Predizione e controllo dell'iniezione e della combustione di biocombustibili liquidi	ING-IND/09 SISTEMI PER L'ENERGIA E L'AMBIENTE	21	24	24	20,83333	12	80,83333
F9H3MO7	Progettazione di una carrozzina intelligente in grado di interagire con l'ambiente esterno	ING-IND/13 MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE	21	23	25	19,16667	13,5	80,66667
GFDCXY2	INVICTUS - INtelligent Vehicle Identification: Challenging Technologies for Unobtrusive Solutions	ING-INF/02 CAMPI ELETTROMAGNETICI	23	24	24	20	12	80
IKHB2K4	Sviluppo di Metodologie abilitanti per componenti Aeronautici in materiale Composito - SMAC	ING-IND/16 TECNOLOGIE E SISTEMI DI LAVORAZIONE	21	24	23	20,83333	12	79,83333
SME3DQ8	Poseidon: Un Sistema Robotico Cooperativo per la Valutazione Rapida dell'Ambiente Costiero	ING-INF/04 AUTOMATICA	23	24	23	20,83333	12	79,83333
IYWL3B2	Dispositivi indossabili innovativi per Applicazioni di "Wireless Health-Care"	ING-INF/02 CAMPI ELETTROMAGNETICI	23	25	25	19,16667	10,5	79,66667
KCEZ221	Realizzazione di "scaffold" magnetici per il trattamento dei tumori ossei	ING-IND/34 BIOINGEGNERIA INDUSTRIALE	23	27	25	20	7,5	79,5
VEKKXB0	Sviluppo di fotocatalizzatori nanostrutturati per la conversione efficiente di gas inquinanti.	CHIM/04 CHIMICA INDUSTRIALE	6	22	23	20,83333	13,5	79,33333
5XHS48	Caratterizzazione di microcombustori per la produzione distribuita di energia termica ed elettrica	ING-IND/09 SISTEMI PER L'ENERGIA E L'AMBIENTE	21	24	25	19,16667	10,5	78,66667
3TVE5Y4	Metodi diagnostici non invasivi per la caratterizzazione meccanica delle murature negli edifici storici	ICAR/09 TECNICA DELLE COSTRUZIONI	19	24	25	19,16667	10,5	78,66667
O1EQG14	Sviluppo di nanomateriali fotosensibili per l'accensione controllata di combustibili finalizzata alla riduzione delle emissioni inquinanti.	CHIM/07 FONDAMENTI CHIMICI DELLE TECNOLOGIE	5	25	23	20	10,5	78,5
SISAEP5	La modellistica climatica a supporto della prevenzione e screening di patologie tumorali e respiratorie causate da inquinamento atmosferico	ING-INF/05 SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI	23	23	22	21,66667	10,5	77,16667
7Y18LG9	Mappatura regionale e indagine sulle tecnologie per lo sfruttamento del potenziale energetico offshore	ICAR/02 COSTRUZIONI IDRAULICHE E MARITTIME E IDROLOGIA	19	23	22	20	12	77
UO4KW36	Nuovo dispositivo basato sui MIP per diagnosi di malattie neurodegenerative (N-TEST)	CHIM/07 FONDAMENTI CHIMICI DELLE TECNOLOGIE	5	23	22	18,33333	13,5	76,83333
DR7LLG0	Studio di nanofluidi organici ed a base aria per l'utilizzo in sistemi ORC cogenerativi low size alimentati da impianti solari termodinamici	ING-IND/09 SISTEMI PER L'ENERGIA E L'AMBIENTE	21	23	22	17,5	13,5	76
7PSUCM6	Sviluppo di un transceiver per sistemi radar low-cost per health monitoring	ING-INF/01 ELETTRONICA	22	26	24	18,33333	7,5	75,83333
X420E83	Analisi statistica e predittiva di reti criminali	ING-IND/35 INGEGNERIA ECONOMICO-GESTIONALE	21	25	24	19,16667	7,5	75,66667
P8KN1E5	Sviluppo di metodologie innovative per il monitoraggio di parchi eolici	ING-IND/14 PROGETTAZIONE MECCANICA E COSTRUZIONE DI MACCHINE	21	23	23	19,16667	10,5	75,66667
DP11TG2	Acoustic noise and active flow control on a wind turbine using MEMS device	ING-IND/09 SISTEMI PER L'ENERGIA E L'AMBIENTE	21	23	22	18,33333	12	75,33333
OKJRSH7	Rigenerazione ossea attraverso scaffold nanostrutturati costruiti mediante prototipazione rapida	ING-IND/22 SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI	23	23	23	21,66667	7,5	75,16667
MC9IF28	Sostituto meniscale biomimetico: soluzione innovativa al problema delle lesioni meniscali	ING-IND/34 BIOINGEGNERIA INDUSTRIALE	23	23	24	20	7,5	74,5
C7X7A08	Sviluppo di un nuovo approccio per la neuro-bio-riabilitazione assistita da robot	ING-INF/07 MISURE ELETTRICHE E ELETTRONICHE	22	21	21	17,5	15	74,5
YNY76H8	Soluzioni integrate per l'uso dei dati del ciclo di vita del prodotto per lo sviluppo di prodotto eco-sostenibili.	ING-IND/35 INGEGNERIA ECONOMICO-GESTIONALE	21	22	22	18,33333	12	74,33333
5MGJM88	Modelli e soluzioni per la sicurezza stradale urbana	ICAR/04 STRADE, FERROVIE ED AEROPORTI	19	22	22	19,16667	10,5	73,66667
Y1BHV7	Verso un ecosistema regionale di innovazione per la competitività delle PMI pugliesi	ING-IND/35 INGEGNERIA ECONOMICO-GESTIONALE	21	23	22	20,83333	7,5	73,33333
HISQHS3	Sviluppo di Nuovi Estinguenti di Fiamma ad alta compatibilità ambientale	CHIM/07 FONDAMENTI CHIMICI DELLE TECNOLOGIE	5	23	23	17,5	9	72,5
IQYF3L4	Sistema Integrato di Gestione e Monitoraggio dell'Acqua in Agricoltura (SIGMA)	ING-INF/07 MISURE ELETTRICHE E ELETTRONICHE	22	24	23	17,5	6	70,5
L8VOVN1	Migliorare la produttività aziendale attraverso la Social Network Analysis	ING-IND/35 INGEGNERIA ECONOMICO-GESTIONALE	21	22	20	17,5	10,5	70
98Y38D4	Riduzione del time-to-solution per la valutazione dell'impatto dei cambiamenti climatici sull'ecosistema marino	ING-INF/05 SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI	23	22	22	18,33333	7,5	69,83333
LIKINV5	Strategie innovative di prevenzione e trattamento di lesioni ulcerative	ING-IND/34 BIOINGEGNERIA INDUSTRIALE	23	22	20	16,66667	9	67,66667
3PBSYC2	Sistema di interfacciamento naturale ed indossabile per il controllo di sistemi mecatronici	ING-IND/31 ELETTRONICA	22	22	20	17,5	7,5	67
18LHTG6	Sviluppo di un generatore termoelettrico e relativa interfaccia elettronica per il monitoraggio dello stato di salute di un individuo.	ING-INF/01 ELETTRONICA	22	23	20	15	7,5	65,5
TYKX815	Nanocompositi e preimpregnati epossidici di auto-guarigione	ING-IND/24 PRINCIPI DI INGEGNERIA CHIMICA	23	13	11	10,83333	13,5	48,33333
S48USA5	PRO.G.R.E.S.SO Progetto Gestione Rifiuti E Sostenibilità SOciale	ING-IND/17 IMPIANTI INDUSTRIALI MECCANICI	21	26	24	20,83333	15	85,83333

LEGENDA:

In rosso le 170 proposte assegnate alle Università/Dipartimenti;
in nero le proposte valutate positivamente;
in giallo le proposte con esito negativo della Fase 2;
in azzurro le proposte con esito negativo della Fase 3.