



ACIMAC

Associazione Costruttori Italiani
Macchine Attrezzature per Ceramica



ACIMAC



Finanziamenti e incentivi a supporto degli investimenti in tecnologia o in materia di efficienza energetica

Stefano Lugli - ACIMAC

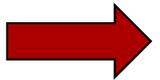
Simposio Tecnologico
Efficienza energetica in ceramica
Villa Marchetti (MO) – 23 Febbraio 2016



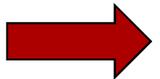
Investimenti in tecnologia – OGGI (Legge Stabilità 2016)



Nuova Sabatini



Super ammortamento 140%



Credito d'imposta Sud



Macchinari «imbullonati»



**Finanziamenti e incentivi
a supporto degli investimenti in
tecnologia o in materia di efficienza
energetica**

**Simposio Tecnologico
Efficienza energetica in ceramica
Villa Marchetti (MO) – 23 Febbraio 2016**

Investimenti in tecnologia -



COSA

La misura sostiene gli investimenti per acquistare o acquisire in leasing nuovi macchinari, attrezzature, impianti, beni strumentali ad uso produttivo, nonché hardware, software e tecnologie digitali.

BENEFICIARI

- PMI, con sede operativa in Italia,
- operanti in tutti i settori (esclusi i settori finanziario-assicurativo, l'industria carboniera e della fabbricazione di prodotti lattiero-caseari);
 - non in procedura di liquidazione o concorsuale.

IL FINANZIAMENTO

L'investimento è interamente coperto da un finanziamento bancario (o leasing) che può essere assistito fino all'80% dell'importo dal Fondo di garanzia e deve essere:

- di durata non superiore a 5 anni
- di importo compreso tra 20.000 euro e 2 milioni di euro
- interamente utilizzato per coprire gli investimenti ammissibili.

AGEVOLAZIONE

Il contributo consiste in un "rimborso" pari all'abbattimento del 2,75% degli interessi pagati dall'impresa alla banca (o alla società di leasing), applicati al finanziamento ottenuto.



**Finanziamenti e incentivi
a supporto degli investimenti in
tecnologia o in materia di efficienza
energetica**

**Simposio Tecnologico
Efficienza energetica in ceramica
Villa Marchetti (MO) – 23 Febbraio 2016**



Super ammortamento 140%

Beni strumentali nuovi acquistati dal 15 ottobre 2015 al 31 dicembre 2016

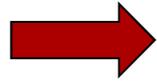
Risparmio d'imposta

es.: un investimento in un bene strumentale da 50.000 € fatto ad inizio 2016 comporta un "super ammortamento" di 70.000 € e non di 50.000 € per cui, nell'ipotesi di aliquota IRPEF del 43%, complessivamente **il maggior risparmio d'imposta sarà di 8600 euro.**



Finanziamenti e incentivi
a supporto degli investimenti in
tecnologia o in materia di efficienza
energetica

Simposio Tecnologico
Efficienza energetica in ceramica
Villa Marchetti (MO) – 23 Febbraio 2016



Credito d'imposta Sud

Imprese ubicate nel Mezzogiorno (Basilicata, Abruzzo, Molise, Campania, Calabria, Puglia, Sicilia e Sardegna)

che acquistano **nuovi beni strumentali** (macchinari, attrezzature, impianti)

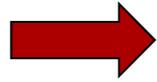
dal 1° gennaio 2016 e fino al 31 dicembre 2019,

correlati ad un iniziale progetto di investimento



**Finanziamenti e incentivi
a supporto degli investimenti in
tecnologia o in materia di efficienza
energetica**

**Simposio Tecnologico
Efficienza energetica in ceramica
Villa Marchetti (MO) – 23 Febbraio 2016**



Credito d'imposta Sud

La percentuale di agevolazione risulta rispettivamente del:

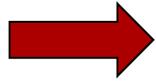
- **20% per le piccole imprese**, con investimenti fino ad un massimo di 1,5 milioni di €;
- **15% per le medie imprese**, con investimenti fino ad un massimo di 5 milioni di €;
- **10% per le grandi imprese**, con investimenti fino ad un massimo di 15 milioni di €.

OK Super ammortamento 140% + credito d'imposta SUD



Finanziamenti e incentivi
a supporto degli investimenti in
tecnologia o in materia di efficienza
energetica

Simposio Tecnologico
Efficienza energetica in ceramica
Villa Marchetti (MO) – 23 Febbraio 2016



Macchinari «imbullonati»

La legge di Stabilità 2016 finalmente **cancella definitivamente** (però dal 2016) una palese tortura applicata «a macchia di leopardo» nel territorio italiano dalle varie Agenzie delle Entrate:

Il pagamento IMU e Tasi per i cosiddetti «macchinari imbullonati» (cioè fissati a terra).

Il problema nel 2015 ha coinvolto numerose ceramiche del distretto

Confindustria Ceramica e ACIMAC hanno collaborato «fianco a fianco» per eliminare questa tortura.



Finanziamenti e incentivi
a supporto degli investimenti in
tecnologia o in materia di efficienza
energetica

Simposio Tecnologico
Efficienza energetica in ceramica
Villa Marchetti (MO) – 23 Febbraio 2016



Macchinari «imbullonati»

La legge di Stabilità 2016 chiarisce l'ambito applicativo e esclude dal pagamento IMU e Tasi i «**macchinari imbullonati**» non integrati stabilmente nei capannoni in quanto funzionali allo specifico processo produttivo

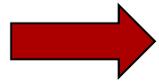
Esempi di macchinari «imbullonati» esclusi da tassazione (Circ. Ag. Entrate 2/e dell'1 febbraio 2016):
macchinari per la miscelazione, la macinazione, la pressatura, la formatura, il taglio, la cottura e l'essiccazione dei prodotti.



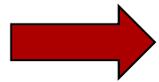
Finanziamenti e incentivi
a supporto degli investimenti in
tecnologia o in materia di efficienza
energetica

Simposio Tecnologico
Efficienza energetica in ceramica
Villa Marchetti (MO) – 23 Febbraio 2016

Altre misure di incentivo – OGGI - Generali



Credito d'imposta R&S



Agevolazioni alle PMI per deposito marchi di impresa (Marchi + 2**) e per valorizzazione disegni e modelli (**Disegni + 3**)**

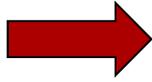


Patent Box



**Finanziamenti e incentivi
a supporto degli investimenti in
tecnologia o in materia di efficienza
energetica**

**Simposio Tecnologico
Efficienza energetica in ceramica
Villa Marchetti (MO) – 23 Febbraio 2016**



Credito d'imposta R&S

Ambito di Applicazione

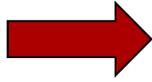
Attività afferenti alla Ricerca e Sviluppo e all'INNOVAZIONE di prodotti, processi e servizi, che si originano all'interno dell'azienda rispetto al proprio STATO dell'ARTE.

- Ricerca pianificata, indagini, acquisizione, e utilizzo delle conoscenze, interne ed esterne all'azienda, allo scopo di produrre piani, progetti o disegni per prodotti, processi o servizi nuovi, modificati o migliorati.
- Attività di sperimentazione e test e collaudo



Finanziamenti e incentivi
a supporto degli investimenti in
tecnologia o in materia di efficienza
energetica

Simposio Tecnologico
Efficienza energetica in ceramica
Villa Marchetti (MO) – 23 Febbraio 2016



Credito d'imposta R&S

COSTI ELEGGIBILI

- a) **Personale altamente qualificato** impiegato nelle attività di ricerca e sviluppo: ammesso nella misura del **50%**.
- a) Quote di ammortamento delle **spese di acquisizione o utilizzazione di strumenti e attrezzature di laboratorio**: ammesso nella misura del **25%**.
- a) Spese relative a **contratti di ricerca** stipulati con università, enti di ricerca ed organismi equiparati, e con altre imprese comprese le start-up innovative: ammesso nella misura del **50%**.
- b) **Competenze tecniche e private industriali** relative a un'invenzione industriale o biotecnologica, a una topografia di prodotto a semiconduttori: ammesso nella misura del **25%**.



Finanziamenti e incentivi
a supporto degli investimenti in
tecnologia o in materia di efficienza
energetica

Simposio Tecnologico
Efficienza energetica in ceramica
Villa Marchetti (MO) – 23 Febbraio 2016



Credito d'imposta R&S

Credito d'imposta del 25% o del 50% degli investimenti in R&S che eccedono la media di quelli realizzati nei tre periodi di imposta precedenti quello in corso al 31.12.2015.

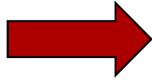
Periodo di confronto  2012 - 2014  MEDIA FISSA

Periodo agevolato  2015 - 2019  INDIVIDUAZIONE COSTI DI R&S



Finanziamenti e incentivi
a supporto degli investimenti in
tecnologia o in materia di efficienza
energetica

Simposio Tecnologico
Efficienza energetica in ceramica
Villa Marchetti (MO) – 23 Febbraio 2016



Marchi +2 (PMI)

Tutela dei marchi all'estero attraverso le seguenti misure:

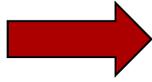
- Agevolazioni per favorire la **registrazione di marchi comunitari presso UAMI** (Ufficio per l'Armonizzazione nel Mercato Interno)
- Agevolazioni per favorire la **registrazione di marchi internazionali presso OMPI** (Organizzazione Mondiale per la Proprietà Intellettuale)

L'importo massimo complessivo dell'agevolazione è variabile da **€ 6.000,00 a € 8.000,00 per domanda**



Finanziamenti e incentivi
a supporto degli investimenti in
tecnologia o in materia di efficienza
energetica

Simposio Tecnologico
Efficienza energetica in ceramica
Villa Marchetti (MO) – 23 Febbraio 2016



Disegni +3 (PMI)

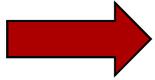
Agevolazioni per:

- La **produzione di nuovi prodotti** correlati ad un disegno/modello registrato (Fase 1): L'importo massimo dell'agevolazione per la Fase 1 è pari ad **euro 65.000,00**
- La **commercializzazione di un disegno/modello registrato** (Fase 2):. L'importo massimo dell'agevolazione per la Fase 2 è pari ad euro **15.000,00**.



Finanziamenti e incentivi
a supporto degli investimenti in
tecnologia o in materia di efficienza
energetica

Simposio Tecnologico
Efficienza energetica in ceramica
Villa Marchetti (MO) – 23 Febbraio 2016



Patent Box

Agevolazione per i redditi derivanti dai beni immateriali

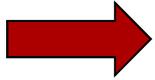
Regime di tassazione agevolata che consentirà, a regime, di **escludere dal reddito imponibile il 50% degli utili derivanti dallo sfruttamento di alcune tipologie di beni immateriali d'impresa** (marchi, brevetti, copyright, formule, opere dell'ingegno, processi, segreti industriali, know-how, disegni e modelli).

E' necessario attivare una **PROCEDURA DI RULING**, allo scopo di determinare, **in via preventiva ed in contraddittorio con l'Agenzia delle entrate**, i componenti positivi di reddito connessi all'utilizzo diretto dei beni intangibili e i criteri per individuare i relativi componenti negativi.



Finanziamenti e incentivi
a supporto degli investimenti in
tecnologia o in materia di efficienza
energetica

Simposio Tecnologico
Efficienza energetica in ceramica
Villa Marchetti (MO) – 23 Febbraio 2016



Patent Box

Invitiamo le aziende a prestare la **MASSIMA ATTENZIONE** al provvedimento, in quanto, se correttamente compreso ed applicato, può comportare benefici fiscali molto importanti

Es. azienda da noi visitata e seguita:
**Risparmio fiscale ipotizzato sui 5 anni:
DA MINIMO 400.000 € a 1.500.000 €**



Finanziamenti e incentivi
a supporto degli investimenti in
tecnologia o in materia di efficienza
energetica

Simposio Tecnologico
Efficienza energetica in ceramica
Villa Marchetti (MO) – 23 Febbraio 2016



Patent Box

QUALCUNO L'HA CAPITO.....



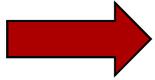
Comunicato stampa 11 febbraio 2016

**Tutti i numeri del Patent box:
4.500 le richieste di ruling inviate,
Lombardia, Veneto ed Emilia al top**



**Finanziamenti e incentivi
a supporto degli investimenti in
tecnologia o in materia di efficienza
energetica**

**Simposio Tecnologico
Efficienza energetica in ceramica
Villa Marchetti (MO) – 23 Febbraio 2016**



Patent Box

MA RIGUARDA SOLO LE GRANDI IMPRESE? NO



Comunicato stampa 11 febbraio 2016

Quali imprese aderiscono - *La maggior parte delle richieste pervenute all' Agenzia arrivano dalle **aziende con fatturato compreso tra i 10 e i 50 milioni di euro** (circa 1.300 domande). **Subito dopo** si collocano le **imprese con ricavi tra 1 e 5 milioni**. **Bene anche le piccole e medie imprese** con fatturato inferiore al milione di euro, che hanno presentato più di 600 richieste.*



**Finanziamenti e incentivi
a supporto degli investimenti in
tecnologia o in materia di efficienza
energetica**

**Simposio Tecnologico
Efficienza energetica in ceramica
Villa Marchetti (MO) – 23 Febbraio 2016**

Misure di incentivo - Generali

Credito
d'imposta R&S

Patent Box

e tanti altri
strumenti agevolativi



Servizio Economico

Task Force di
professionisti e
esperti



Finanziamenti e incentivi
a supporto degli investimenti in
tecnologia o in materia di efficienza
energetica

Simposio Tecnologico
Efficienza energetica in ceramica
Villa Marchetti (MO) – 23 Febbraio 2016

Incentivi specifici per misure in ambito energetico

Grandi progetti R&S: bando Industria sostenibile



Situazione oggi:
sospensione dei termini di presentazione delle
istanze preliminari



Finanziamenti e incentivi
a supporto degli investimenti in
tecnologia o in materia di efficienza
energetica

Simposio Tecnologico
Efficienza energetica in ceramica
Villa Marchetti (MO) – 23 Febbraio 2016

TEMATICHE RILEVANTI

A. Processi e impianti industriali

A.1. Sistemi di produzione ad alte prestazioni, efficienti ed ecocompatibili.

E. Tecnologie energetiche

E.1. Tecnologie per la riduzione delle emissioni serra nel settore energetico,

E.2. Tecnologie di stoccaggio dell'energia.

E.3. Tecnologie per idrogeno e celle a combustibile

E.4. Tecnologie per le reti di energia intelligenti.

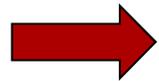
E.5. Energie rinnovabili.



**Finanziamenti e incentivi
a supporto degli investimenti in
tecnologia o in materia di efficienza
energetica**

**Simposio Tecnologico
Efficienza energetica in ceramica
Villa Marchetti (MO) – 23 Febbraio 2016**

Incentivi UE per misure in ambito energetico



LIFE



H2020 FOR SME'S

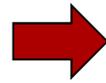


H2020 - Fast Track to Innovation



**Finanziamenti e incentivi
a supporto degli investimenti in
tecnologia o in materia di efficienza
energetica**

**Simposio Tecnologico
Efficienza energetica in ceramica
Villa Marchetti (MO) – 23 Febbraio 2016**



LIFE



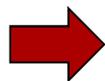
LIFE è il programma europeo per l'ambiente e azioni per il clima

- Dal 1992 sono stati finanziati **4171 progetti**
- Il nuovo programma LIFE (2014-2020) è strutturato in modo da essere **più semplice, più flessibile e più strategico dei precedenti**
- Budget 2014 – 2020: **3,4 miliardi di €**
- Il tasso massimo di cofinanziamento comunitario per i progetti 2014 – 2017 è **fino al 60 % dei costi ammissibili**
- la Commissione europea finanzierà: **progetti pilota e progetti dimostrativi** (le azioni di ricerca in ambito ambientale sono finanziate dal programma H2020)
- Tra le priorità tematiche: **qualità dell'aria ed emissioni**



Finanziamenti e incentivi
a supporto degli investimenti in
tecnologia o in materia di efficienza
energetica

Simposio Tecnologico
Efficienza energetica in ceramica
Villa Marchetti (MO) – 23 Febbraio 2016



LIFE



*LIFE ZEF-tile è un progetto presentato dall'impresa **Ceramica Alta S.r.l.**, in partenariato con l'Università degli studi di Padova.*

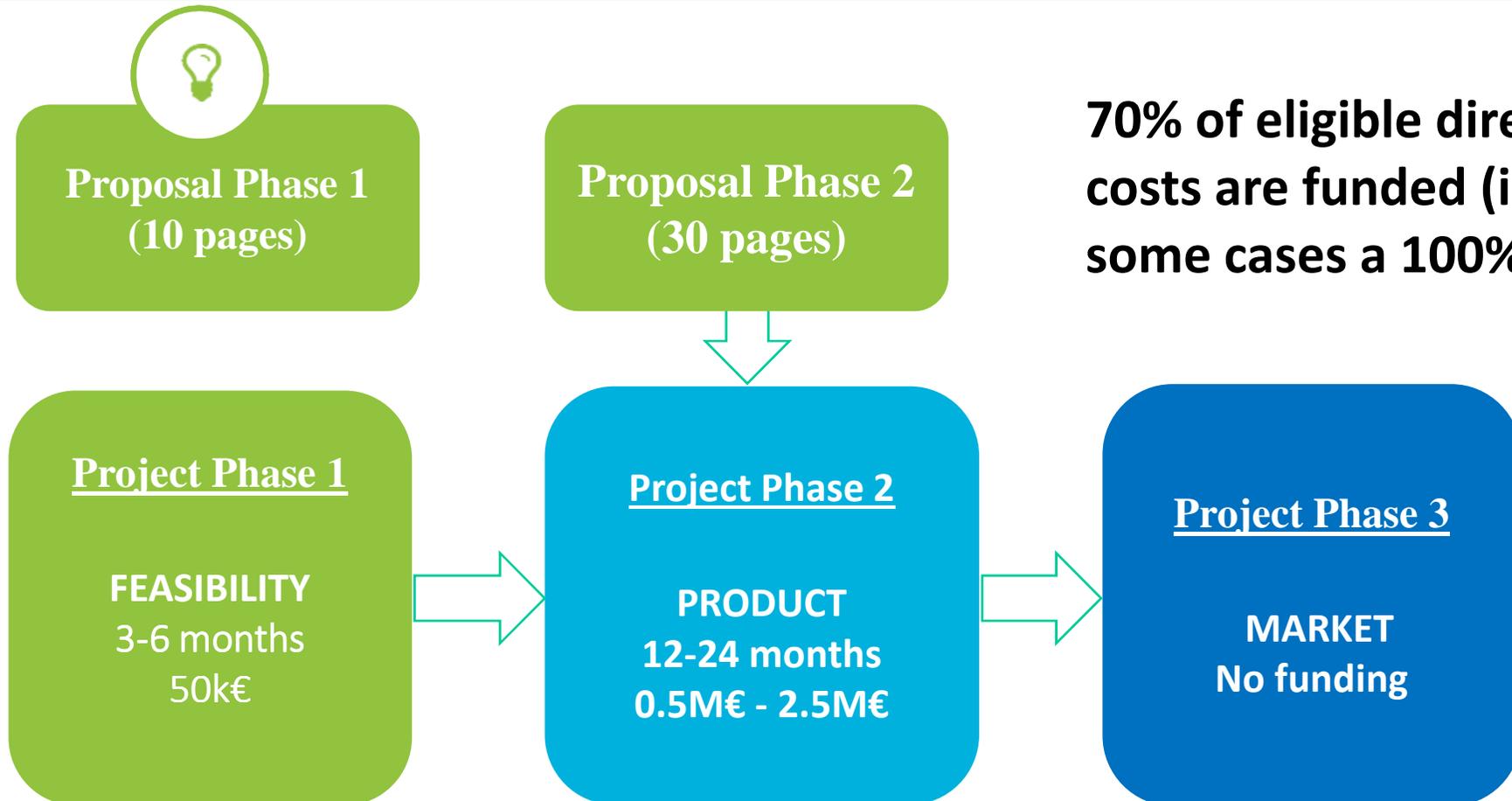
*Con questo progetto si intende dimostrare la possibilità di applicare tecnologie a ossigeno combustibile, nella fase di **cottura dei prodotti ceramici**, al fine di implementare tecniche di eliminazione e di stoccaggio di CO₂.*



Finanziamenti e incentivi
a supporto degli investimenti in
tecnologia o in materia di efficienza
energetica

Simposio Tecnologico
Efficienza energetica in ceramica
Villa Marchetti (MO) – 23 Febbraio 2016

Incentivi UE - H2020 for SME's



Finanziamenti e incentivi
a supporto degli investimenti in
tecnologia o in materia di efficienza
energetica

Simposio Tecnologico
Efficienza energetica in ceramica
Villa Marchetti (MO) – 23 Febbraio 2016

Incentivi UE - H2020 for SME's



La Commissione europea ha pubblicato i risultati relativi alla scadenza dello scorso 25 Novembre 2015 per la **Fase 1** dello Strumento **PMI** di Horizon 2020.

Su **2057** proposte ricevute l'EASME (Executive Agency for SMEs) ne ha selezionate **185** per il finanziamento (**poco meno del 10%**).

Per quanto riguarda la performance dell'**Italia**, con **37 beneficiari selezionati** le imprese italiane si posizionano al secondo posto dopo la Spagna (39).

Di queste 37, **almeno 6 contenevano la parola ENERGY** nel progetto.

ES.

Innovative espresso machine with new water heating and boiler design to improve efficiency, energy consumption and coffee quality



Finanziamenti e incentivi
a supporto degli investimenti in
tecnologia o in materia di efficienza
energetica

Simposio Tecnologico
Efficienza energetica in ceramica
Villa Marchetti (MO) – 23 Febbraio 2016



Esempi settore ceramico

Italy - Fiorano Modenese - **TOPJET SRL**
SUPPLEPRINT - Super Productive Line Printing Inkjet

Strumento PMI Horizon 2020:
risultati cut off date
25 novembre 2015 - Fase 1

Fiorano Modenese - **DEF SPA**
BIOCERAMINK - New ecological BIO CERAMIC INK
based on bio-solvents for ink jet printing

In passato

Sassuolo - **MANFREDINI&SCHIANCHI**
SLIGHT GRANULATION - process reducing Water
consumption in ceramic tiles industry



Finanziamenti e incentivi
a supporto degli investimenti in
tecnologia o in materia di efficienza
energetica

Simposio Tecnologico
Efficienza energetica in ceramica
Villa Marchetti (MO) - 23 Febbraio 2016

Success Cases: AUNPALL

After analysing to market needs, the objective was to find an effective **unwrapping solution** that would:

- 1) Improve and speed-up production.
- 2) Reduce costs &
- 3) Guarantee safety at work stations.

AUNPALL project aims to develop a novel machine which aims to automate the process of unpacking film-wrapped pallets in the packing line before its depalletization, in a rapid, reliable and safe way.





Caratteristiche e obiettivi:

- ✓ Approccio business driven
- ✓ Massima enfasi sull'impatto sul mercato
- ✓ Ridurre *time from idea to market* – Last push

Soluzione o innovazione proposta deve essere relativamente matura / già close-to-market

Time-to-market: 36 mesi o meno (dal momento di inizio dell'azione)



Finanziamenti e incentivi
a supporto degli investimenti in
tecnologia o in materia di efficienza
energetica

Simposio Tecnologico
Efficienza energetica in ceramica
Villa Marchetti (MO) – 23 Febbraio 2016



NECESSARIO UN **BUSINESS PLAN** CHE DESCRIVA: IL POTENZIALE DI MERCATO, LE OPPORTUNITÀ DI BUSINESS, UNA STRATEGIA DI COMMERCIALIZZAZIONE CREDIBILE, UN SISTEMA DI PROTEZIONE DELLA PROPRIETÀ INTELLETTUALE + IMPATTO DEL PROGETTO IN TERMINI QUANTITATIVI E QUALITATIVI

Attività finanziate (dallo stadio dimostrativo fino alla diffusione sul mercato):

- fase-pilota
- test-beds
- convalida di sistemi in condizioni reali o di funzionamento
- validazione di modelli di business
- ricerca pre-normativa e definizione degli standard



Finanziamenti e incentivi
a supporto degli investimenti in
tecnologia o in materia di efficienza
energetica

Simposio Tecnologico
Efficienza energetica in ceramica
Villa Marchetti (MO) – 23 Febbraio 2016



Beneficiari

Consorzi composti da **massimo di 5 soggetti di diritto**, di cui almeno 3 provenienti da Stati membri diversi

FINANZIAMENTO

L'importo massimo finanziabile è di **3 milioni € per progetto**, ma **contributo indicativo compreso tra 1 e 2 milioni €**

Contributo UE: 70% per le innovation actions

Bando sempre aperto, con 3 scadenze all'anno



Finanziamenti e incentivi
a supporto degli investimenti in
tecnologia o in materia di efficienza
energetica

Simposio Tecnologico
Efficienza energetica in ceramica
Villa Marchetti (MO) – 23 Febbraio 2016

Incentivi UE

➔ **H2020 FOR SME'S**

➔ **H2020 –
Fast Track to
Innovation**



Finanziamenti e incentivi
a supporto degli investimenti in
tecnologia o in materia di efficienza
energetica

Simposio Tecnologico
Efficienza energetica in ceramica
Villa Marchetti (MO) – 23 Febbraio 2016

Finanziamenti e incentivi

Grazie per l'attenzione !!

Stefano Lugli – ACIMAC

Mail: economico@acimac.it



**Finanziamenti e incentivi
a supporto degli investimenti in
tecnologia o in materia di efficienza
energetica**

**Simposio Tecnologico
Efficienza energetica in ceramica
Villa Marchetti (MO) – 23 Febbraio 2016**