



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

CSAVRI
CENTRO SERVIZI DI ATENEO
PER LA VALORIZZAZIONE DELLA
RICERCA E GESTIONE DE
L'INCUBATORE UNIVERSITARIO

Percorsi di supporto all'imprenditorialità e alla creazione d'impresa

Impresa Campus Pre-incubazione

dott.ssa **Chiara Mazzi** | IUF

Firenze, 19 aprile 2018

Di cosa parliamo in questa presentazione

Indice

- Ricercatori o imprenditori?
- Come farsi un'idea?
- Rivolgendosi a IUF!
- I percorsi disponibili
 - Cos'è Impresa Campus
 - Cos'è la Pre-incubazione
- A chi chiedere/scrivere per saperne di più (o per iscriversi)

Ricercatori? Imprenditori?

Non sono percorsi in contrasto!

Ricercatore e imprenditore **hanno molti tratti in comune**

Entrambi **scommettono su se stessi** e sulle proprie capacità

Ma non solo! Entrambi...

- hanno idee che vogliono realizzare
- hanno spirito di iniziativa
- si assumono rischi
 - ipotesi di ricerca/rischi d'impresa
- sono abili a risolvere problemi
- hanno capacità organizzative
- hanno attitudine al cambiamento



Imprenditore si nasce o si diventa?

Trasferire la ricerca in una attività d'impresa è **un percorso complesso**
Sono necessari **formazione, strumenti e supporto**

Per questo **l'Università sostiene i futuri imprenditori**
attraverso specifici **percorsi di training**

Come saperne di più?

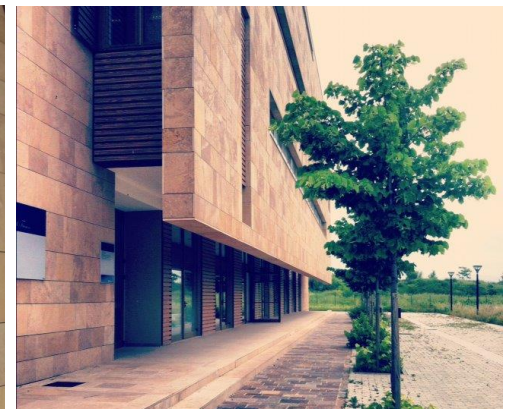
Chiedi a IUF!



L'Incubatore Universitario Fiorentino (IUF)

È una struttura dell'Università di Firenze che si occupa di

- **diffondere la cultura imprenditoriale tra i diversi attori dell'Università di Firenze**
- **promuovere l'avvio di start-up e spin-off** basati su idee imprenditoriali a elevato tasso di innovazione e con un forte collegamento con la ricerca universitaria



La fisica in impresa

AtomSensors Srl

Lo spin-off sviluppa sensori basati su atomi ultra-freddi per una varietà di applicazioni per servizi di ordine geologico. Il prodotto principale è un gradiometro/gravimetro assoluto ad altissima precisione basato sull'interferometria atomica.

Sito: www.atomsensors.com



Light 4 Tech Srl

Lo spin-off lavora su una piattaforma integrata di sensori ottici interconnessi tra loro e facenti capo ad un sistema di intelligenza artificiale che, attraverso la rilevazione dinamica e l'incrocio di dati anche non correlati, possa prevedere il livello di usura dei motori.

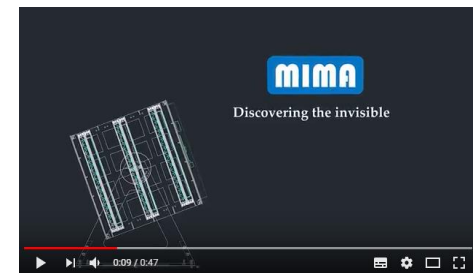
Sito: www.l4t.it



MIMA (Muon Imaging for Mining and Archeology)

MIMA ha sviluppato una tecnica non distruttiva per l'*imaging* di strutture nascoste sotterranee, basata sulla radiografia per assorbimento muonico (muografia), applicandola ai siti minerari e archeologici.

Video: [link](#)



I percorsi disponibili



Palestra di
intraprendenza



Impresa Campus



Pre-incubazione

Cos'è Impresa Campus

È un **percorso gratuito** di **training e accompagnamento** orientato ai giovani

- laureandi, neolaureati, dottorandi, dottori di ricerca e assegnisti di ricerca
- soli/in gruppo

È pensato per

- stimolare la nascita di idee di business innovative, verificarle e validarle
- diffondere la cultura d'impresa tra i giovani del mondo universitario

Come si partecipa?

→ Si risponde al bando con **una domanda di partecipazione**

→ Da **soli** o **in gruppo**

→ Con un'**idea di business** o **senza**



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

IUF
INCUBATORE UNIVERSITARIO
FIORENTINO



Fondazione per la ricerca
e l'innovazione



FONDAZIONE
CR FIRENZE

In cosa consiste il percorso?

Fase 1 - 20h (a settembre 2018)

- Team building
- Messa a fuoco dell'idea di business

→ **selezione dei progetti che accederanno alla fase 2**

Fase 2 - 40h (da ottobre a dicembre 2018)

- Training formativo
- Affiancamento personalizzato con esperti
- Comunicazione efficace e *elevator pitch*

Impresa Campus **dura 4 mesi** e richiede **8 ore** di impegno settimanale

Training formativo

Il training è un **percorso di crescita imprenditoriale e manageriale**

Consiste in una serie di

- sessioni formative
- lavori di gruppo con metodologia *lean startup*

Serve per **condividere nozioni e strumenti**

sui temi dell'impresa e dell'imprenditorialità

Affiancamento personalizzato con esperti

Durante il percorso **ciascun gruppo è affiancato da un tutor e un mentor**

Il **tutor** coordina le attività del gruppo e ne raccoglie le istanze

Il **mentor** supporta il gruppo

- nella definizione dell'idea d'impresa
- nello sviluppo del modello di business
- nella crescita imprenditoriale

Comunicazione efficace e elevator pitch

Particolare attenzione è attribuita alla **comunicazione della propria idea di business**

Per questo motivo sono previste sessioni di

training collettivo sulla comunicazione efficace (elevator pitch)

dei vari progetti

Il percorso termina con la **presentazione sintetica del progetto d'impresa**
ad una commissione di esperti, per la valutazione finale

Impresa campus in breve



COS'È: è un percorso gratuito di training e accompagnamento

OBIETTIVO: stimolare la nascita di idee di business innovative

diffondere la cultura imprenditoriale tra i giovani del mondo universitario

COME SI ACCEDE: presentando una domanda (il bando apre una volta all'anno)

CHI PUÒ ACCEDERE: laureandi, neolaureati, dottorandi, dottori di ricerca e assegnisti di ricerca soli/in gruppo (responsabile e metà del gruppo devono essere under 40)

QUANTO DURA: 4 mesi

SERVIZI OFFERTI: training collettivo, esercitazioni, tutoraggio, mentoring personalizzato

PROMOTORI: CsaVRI, Fondazione per la Ricerca e l'Innovazione, Fondazione Cassa di Risparmio di Firenze

PROSSIME SCADENZE: **apertura bando → 15 marzo 2018**

chiusura bando → 25 giugno 2018 ore 13.00

Cos'è la pre-incubazione

È un **percorso gratuito** di **training e accompagnamento**

- per **gruppi di ricerca** il cui responsabile deve essere un
 - Dottorando, Assegnista (con PhD) , Ricercatore, Professore

È pensato per

- testare e validare idee di business che nascono dal mondo della ricerca
- creare start-up e spin-off

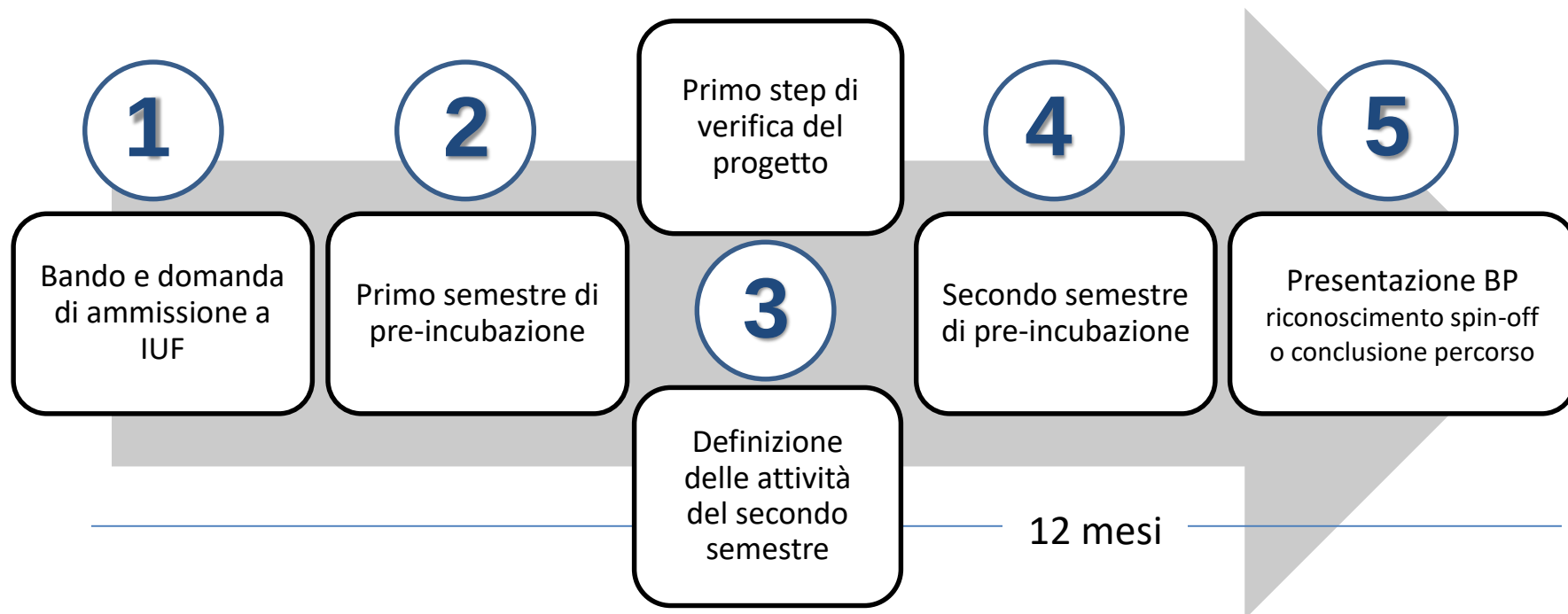
Come si partecipa?

→ Si risponde al bando con **una domanda di partecipazione**

→ **In gruppo**

→ Con un'**idea di prodotto o di servizio**

In cosa consiste il percorso?



Servizi erogati

- Analisi preliminare del progetto
- Training formativo
- Validazione dell'idea di business
- Affiancamento personalizzato con esperti
- Supporto al riconoscimento dello spin-off
- Incubazione

Nei primi sei mesi di pre-incubazione

Il percorso di Pre-incubazione **dura 12 mesi**

Nei primi 6 mesi sarete impegnati mediamente **8 ore la settimana** in attività di:

Training

- Formazione collettiva
- Attività di gruppo
- Esercitazioni

Affiancamento personalizzato

- Lavoro *ad hoc* sui progetti con gli esperti di riferimento

Comunicazione

- Creazione del proprio *elevator pitch*

Analisi preliminare del progetto

Hai un'idea d'impresa che nasce da un percorso di ricerca?

Rivolgiti a IUF!

IUF provvederà a mettere in contatto te e il tuo gruppo con i propri esperti per

- valutare la sostenibilità dell'idea
- avviare **percorsi di orientamento**
- verificare se la tua idea ha **un futuro d'impresa**

Validazione dell'idea di business

La validazione dell'idea di business avviene attraverso:

- identificazione e studio del **problema** manifestato dalla domanda
- individuazione dei **clienti potenziali**
- **analisi delle evidenze** emerse dai clienti che rappresentano il futuro **mercato**
- definizione e sviluppo della miglior **soluzione** che risponda alle analisi

Riconoscimento spin-off Unifi

I gruppi che hanno terminato la pre-incubazione ottenendo la validazione della propria idea e del mercato possono chiedere il riconoscimento spin-off (regolamento spin-off dell'Università di Firenze del 30 gennaio 2012):

- **Spin-off partecipato dall'Università degli Studi di Firenze (o Spin-off dell'Università degli Studi di Firenze):** società per azioni o a responsabilità limitata alle quali l'Università partecipa in qualità di socio
- **Spin-off approvato dall'Università degli Studi di Firenze (o Spin-off accademico):** società per azioni o a responsabilità limitata o cooperative alle quali l'Università non partecipa in qualità di socio, ma che sono costituite su iniziativa dell'Università o del personale universitario ovvero che prevedono la partecipazione del personale universitario

La pre-incubazione in breve

la tua **ricerca** è un patrimonio
crea la tua **START-UP!**

l'Università di Firenze
ti accompagna verso il mercato
partecipa al
bando di pre-incubazione



COS'È: è un percorso gratuito di training e accompagnamento

OBIETTIVO: supportare gruppi di ricerca nella trasformazione dell'idea in business

COME SI ACCEDE: presentando un progetto di prodotto o di servizio

CHI PUÒ ACCEDERE: gruppi di ricerca il cui responsabile deve essere un Dottorando, Assegnista (con PhD), Ricercatore, Professore

QUANTO DURA: massimo 12 mesi

SERVIZI OFFERTI: scouting, training collettivo, esercitazioni, tutoraggio, mentoring personalizzato, riconoscimento spin-off, incubazione

PROMOTORE: CsaVRI

PROSSIME SCADENZE: **apertura bando → 11 aprile 2018**

chiusura bando → 15 maggio 2018 ore 13

Quali differenze tra i percorsi?



Impresa Campus

a chi si rivolge

laureandi, neolaureati, dottorandi, dottori di ricerca e assegnisti di ricerca, soli o in gruppo responsabile e metà del gruppo devono essere under 40

obiettivo

stimolare la nascita di idee di business innovative
diffondere la cultura imprenditoriale tra i giovani

come si accede

presentando una domanda
con un'idea di progetto o senza

quanto dura

4 mesi | 8 ore la settimana

servizi offerti

training collettivo, esercitazioni, tutoraggio,
mentoring personalizzato



Pre-incubazione

a chi si rivolge

gruppi di ricerca
il responsabile deve essere un Dottorando, Assegnista (con PhD), Ricercatore, Professore

obiettivo

supportare gruppi di ricerca nella trasformazione
dell'idea in business

come si accede

presentando una domanda
con un progetto di prodotto o di servizio

quanto dura

12 mesi | 8 ore la settimana

servizi offerti

scouting, training collettivo, esercitazioni,
tutoraggio, mentoring personalizzato,
riconoscimento spin-off, incubazione

Domande? Informazioni?

Incubatore Universitario Fiorentino

Polo Scientifico e Tecnologico di Sesto Fiorentino
via Madonna del Piano n.6
Sesto Fiorentino (FI)

tel: 055.4574628/9

e-mail: iuf@csavri.unifi.it

website: www.unifi.it/innovazioneimprese

social: www.facebook.com/IUFUNIFI

... e grazie per l'attenzione!