



# *Università degli Studi di Palermo*

## **Servizio per i Rapporti con il Territorio Industrial Liaison Office**

### **SCHEDA BREVETTO**

DEPOSITO NAZIONALE: **VI2007A000206** DEL **19/07/2007**

DEPOSITO INTERNAZIONALE: **NON REGISTRATO**

RIF. INTERNO  
**11/2007**

#### **A. TITOLO DELL'INVENZIONE**

**METODO DI STIMA DEL PREZZO DI ESERCIZIO DI UN TITOLO DERIVATO E DISPOSITIVO DI ELABORAZIONE ELETTRONICA CHE REALIZZA TALE METODO**

#### **B. INVENTORI**

Alcuri Luigi (Unipa); Cassarà Pietro (Unipa); D'acquisto Giuseppe (privato)

Università degli Studi di Palermo 66,66%

Privati 33,33%

#### **C. DESCRIZIONE DELL'INVENZIONE**

Un metodo innovativo e più veloce dei metodi attualmente disponibili per il calcolo del prezzo delle opzioni finanziarie e non, di tipo americano ossia di quelle opzioni che possono essere esercitate in qualsiasi momento tra la data di acquisto e quella di scadenza

#### **D. CAMPO DI APPLICAZIONE INDUSTRIALE**

Le istituzioni finanziarie (banche, etc) hanno assoluta necessità di uno strumento per valutare il prezzo delle opzioni che vengono offerte al pubblico. Anche se in passato queste valutazioni sono state effettuate con metodi non rigorosi, per una disposizione della Comunità Europea, a fare data dal 1/1/2008 tutte le istituzioni bancarie si dovranno dotare di appositi strumenti di calcolo. Si ritiene quindi che vi sia spazio per l'introduzione di un metodo nuovo e più veloce di quelli già disponibili.

#### **E. POTENZIALI AZIENDE INTERESSATE**

Il mercato di riferimento è costituito da tutte le istituzioni finanziarie, borsistiche e bancarie con particolare riguardo all'Europa