

**VERBALE della commissione giudicatrice per l'assegnazione di n. 1 contratto di prestazione di lavoro autonomo di natura occasionale nell'ambito del Progetto "SCOPRI - Sistemi integrati innovativi di rilascio e controllo per la riduzione dell'impatto ambientale nel settore agricolo" (codice PRS\_ 100) - CUP F81F13000370007 - Resp. Scientifico Ing. Christian Demitri**

*Avviso Pubblico D.D. n. 76/2018 del 16/02/2018*

Il giorno 21/03/2018, alle ore 12:00, nello studio dell'Ing. Christian Demitri, presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Innovazione, si è riunita la Commissione, nominata con D.D. 145/2018 del 14/3/2018, per procedere all'esame e alla valutazione dei curricula pervenuti per la selezione di un contratto di prestazione autonoma nell'ambito del progetto di ricerca in epigrafe presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Innovazione.

Sono presenti:

Ing. Christian Demitri	(Presidente)
Prof. Luca Catarinucci	(Componente)
Ing. Marta Madaghiele	(Componente)

...OMISSIS...

La Commissione prende atto che il bando di concorso prevede che la procedura comparativa è per titoli e colloquio e avviene attraverso la valutazione dei titoli culturali e professionali ed è mirata ad accertare la coincidenza delle competenze possedute dal candidato con quelle proprie del profilo richiesto.

La Commissione, preso atto di quanto disposto dal bando di selezione, ha a disposizione complessivamente 100 punti, ripartiti nel modo seguente: 30 punti per la valutazione dei titoli, 70 punti per la prova orale.

Ai sensi di quanto previsto dal bando di selezione, i titoli oggetto di valutazione ed i relativi punteggi sono i seguenti:

- A. Voto di laurea, fino a un massimo di 4 punti di cui:**
  - **4 punti** per una votazione compresa tra 110 e 110 e lode;
  - **3 punti** per una votazione compresa tra 105 e 109;
  - **2 punti** per una votazione compresa tra 100 e 104;
  - **1 punto** per una votazione compresa tra 97 e 99;
- B. Giudizio espresso nel conseguimento del titolo di dottore di ricerca, fino a un massimo di 3 punti;**
- C. Abilitazione o iscrizione ad albi professionali e/o esercizio dell'attività libero professionale, coerente con l'oggetto dell'incarico. Saranno attribuiti 2 punti per ogni abilitazione e 0,5 punti per ogni anno di iscrizione ad albi professionali, fino a un massimo di 5 punti;**
- D. Master, assegni di ricerca, stage e borse di studio. Sarà attribuito 1 punto per ogni anno di esperienza, fino a un massimo di 7 punti;**
- E. Patente europea del computer o certificata conoscenza dei principali strumenti informatici (elaborazioni testi, foglio elettronico, banche dati, internet e posta elettronica), fino a un massimo di 1 punto;**
- F. Pubblicazioni attinenti all'oggetto dell'incarico. Saranno attribuiti 0,2 punti per ogni pubblicazione in atti di conferenze internazionali e 1 punto per ogni pubblicazione su rivista, fino a un massimo di 10 punti.**

## CRITERI Valutazione prova orale

Per la prova orale la Commissione stabilisce, che, immediatamente prima dell'inizio della prova, determinerà dei gruppi di 3 quesiti sulle materie oggetto del concorso, il cui numero sarà superiore di una unità rispetto al numero dei candidati ammessi alla prova orale. I tre quesiti da sottoporre a ciascun candidato, stampati su un foglio singolo siglato da tutti i componenti della Commissione, saranno inseriti in buste sigillate e firmate dai componenti della commissione. Ogni candidato mediante sorteggio sceglierà la busta con i quesiti su cui verterà la prova orale ed avrà a disposizione complessivamente 15 minuti per rispondere alle domande.

La prova sarà valutata tenendo conto principalmente dei seguenti requisiti:

**Argomento 1 Il metodo della riflettometria nel dominio del tempo (max 25 punti)**

- |  |                     |
|--|---------------------|
| 1. coerenza e prontezza delle risposte rispetto alle domande poste | <b>max punti 5</b>  |
| 2. capacità di argomentare nella risposta i quesiti posti          | <b>max punti 10</b> |
| 3. livello di approfondimento delle materie oggetto della prova    | <b>max punti 10</b> |

**Argomento 2 Il CAD di circuiti a microonde (max 25 punti)**

- |  |                     |
|--|---------------------|
| 1. coerenza e prontezza delle risposte rispetto alle domande poste | <b>max punti 5</b>  |
| 2. capacità di argomentare nella risposta i quesiti posti          | <b>max punti 10</b> |
| 3. livello di approfondimento delle materie oggetto della prova    | <b>max punti 10</b> |

**Argomento 3 I parametri di scattering per la descrizione di circuiti a microonde (max 20 punti)**

- |  |                    |
|--|--------------------|
| 1. coerenza e prontezza delle risposte rispetto alle domande poste | <b>max punti 4</b> |
| 2. capacità di argomentare nella risposta i quesiti posti          | <b>max punti 8</b> |
| 3. livello di approfondimento delle materie oggetto della prova    | <b>max punti 8</b> |

L'ordine dei candidati da esaminare risulterà dal sorteggio effettuato prima dell'inizio della prova orale.

La commissione unanimemente stabilisce che saranno dichiarati idonei all'espletamento dell'incarico i soli candidati che al termine delle due prove (valutazione titoli e colloquio) riportino un punteggio complessivo non inferiore a 60/100.

...OMISSIS...

La Commissione termina i lavori alle ore 13:00.

Il presente verbale, che consta di n. 3 pagine, viene letto, approvato e sottoscritto.

Lecce, 21/03/2018

f.to Ing. Christian Demitri (Presidente)

f.to Prof. Luca Catarinucci (Componente)

f.to Ing. Marta Madaghiele (Segretario)