Procedura selettiva per il reclutamento di un Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b della Legge 240/2010, indetta con D.R. n. 179 del 06/05/2016 presso la Scuola di Ingegneria dell'Università degli Studi della Basilicata - Settore concorsuale 08/F1 Settore scientifico disciplinare ICAR/20 - AVVISO pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana IV serie Speciale – "Concorsi ed esami" n. 498 del 17 Giugno 2016

VERBALE N. 5
(Relazione Riassuntiva Finale)

Il giorno 10 ottobre alle ore 20,30 si riunisce presso il LISUT della Scuola di ingegneria la Commissione giudicatrice della suddetta procedura selettiva, nelle persone di:

Prof. Prof. Gastone AVE
Prof. Prof. Giuseppe Las Casas
Prof. Corrado Zoppi

per redigere la seguente relazione finale.

La Commissione ha tenuto complessivamente n. 4 riunioni iniziando i lavori il 5 settembre 2016 e concludendoli il 11 ottobre

Nella prima riunione (telematica) del 05-09-2016 la Commissione
Composta da:
Prof. Giuseppe Las Casas
Prof. Giovanni Rabino
Prof. Corrado Zoppi

ha immediatamente provveduto alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Las Casas e del Segretario nella persona del Prof. Zoppi.

Ciascun commissario ha dichiarato di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con gli altri commissari (art. 5 comma 2 D.lgs. 07.05.1948 n.1172) e la non sussistenza delle cause di astensione di cui agli artt. 51 e 52 c.p.c., nonché delle situazioni previste dall'art.35-bis del Decreto legislativo 30.03.2001, n. 165 e s.m.i., così come introdotto dalla Legge 6.11.2012, n.190 e s.m.i. Inoltre, preso visione dell'elenco dei candidati fornito dall'Amministrazione, ogni componente la commissione de qua ha dichiarato di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con i candidati stessi, e la non sussistenza di cause di astensione di cui agli artt. 51 e 52 del c.p.c.

Il Presidente ha, preliminarmente, proceduto all'esame del bando, degli atti normativi e regolamentari ("Regolamento per il reclutamento di ricercatori con contratto a tempo determinato, adottato ai sensi dell'art. 24 della legge 240/2010" emanato con D.R. n. 30 del 1° febbraio 2012, modificato con D.R. n. 131 del 1° aprile 2014 e con D.R. n. 358 del 9 luglio 2015) che disciplinano lo svolgimento della procedura *de qua*.

In particolare, il bando riporta la seguente scheda di sintesi:
"SCHEDA DI SINTESI relativa al profilo di cui al Settore Concorsuale 08/F1

a) Specifico progetto/programma cui è collegato il contratto: Indicazione non necessaria.
b) Specificazione del settore concorsuale e di un eventuale profilo esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari: Settore Concorsuale 08/F1 — Pianificazione e Progettazione Urbanistica e Territoriale - Settore Scientifico Disciplinare ICAR/20 - Tecnica e Pianificazione Urbanistica.
c) Struttura di afferenza: Scuola di Ingegneria (Si-Unibas).
d) Sede di svolgimento delle attività: Università degli Studi della Basilicata — sede di Potenza.

e) Attività oggetto del contratto e impegno didattico complessivo che saranno assegnati al ricercatore: Attività didattica, anche in lingua inglese, svolta nell'ambito degli insegnamenti, inerenti al settore scientifico disciplinare ICAR/20 inseriti nei Corsi di Laurea, Laurea Magistrale e Dottorato di Ricerca offerti dalla Scuola di Ingegneria., con particolare riguardo a quelli riconducibili alla Pianificazione Territoriale alle diverse scale e agli aspetti che investono la assunzione, la elaborazione e la gestione della informazione spaziale. Collaborazione alla organizzazione e alla gestione dei Corsi di Studio della Scuola di Ingegneria e alle attività cli orientamento e tutorato, con particolare riferimento alle esperienze di internazionalizzazione. Il ricercatore di tipo b, nell'ambito della programmazione didattica annualmente definita dalla Scuola di Ingegneria, assumerà carichi didattici istituzionali fino ad un massimo di 120 ore di didattica frontale. Attività di ricerca, riferita alle tematiche esplicitate nella declaratoria del settore scientifico disciplinare ICAR/20, nell'ambito delle linee e dei progetti di ricerca svolti dalla Scuola di Ingegneria, rivolta ai temi della coesione e dello sviluppo economico-territoriale nei differenti contesti regionali ai quali si farà riferimento, con specifico riferimento alla gestione della conoscenza ai fini della applicazione di principi di razionalità delle scelte collettive relative all'efficiente ed equo uso delle risorse economiche e della sostenibilità dell'uso delle risorse ambientali, in coerenza con gli accordi e con le linee guida internazionali. Attività e produzione scientifica di eccellenza, con partecipazione a gruppi di studio sia interni alla Scuola sia nazionali e internazionali. Collaborazione al coordinamento dei programmi di ricerca della Scuola di Ingegneria.

f) Regime di impiego: tempo pieno.
g) Trattamento economico: cosi come previsto dal Bando di concorso e dalla normativa vigente.
h) Indicazione dei fondi sui quali graveranno tutti i costi diretti ed indiretti del contratto: programmazione d'Ateneo (DM n. 78 del 18 febbraio 2016).
i) Numero massimo di pubblicazioni che i candidati possono presentare: 12.
l) Eventuale prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza di una lingua straniera: lingua inglese."

La Commissione ha predeterminato i criteri, di seguito riportati, per procedere alla valutazione preliminare dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato.

Curriculum:

Dovrà dimostrare sia un'ampia e documentata attività di ricerca anche di livello internazionale condotta con solide competenze teoriche e sperimentali, riferita alle tematiche esplicitate nella declaratoria del settore scientifico disciplinare ICAR/20, nell'ambito delle linee e dei progetti di ricerca svolti dalla Scuola di Ingegneria, rivolta ai temi della coesione e dello sviluppo economico-territoriale nei differenti contesti regionali ai quali si farà riferimento, con specifico riferimento alla gestione della conoscenza ai fini della applicazione di principi di razionalità delle scelte collettive relative all'efficiente ed equo uso delle risorse economiche e della sostenibilità dell'uso delle risorse ambientali, in coerenza con gli accordi e con le linee guida internazionali.	Pienamente Parzialmente Per aspetti marginali o nulli Fino ad un massimo di punti __8_
Padronanza delle tecniche per la assunzione, la elaborazione e la gestione della informazione spaziale e il suo uso come aiuto alla decisione nella pianificazione dello sviluppo regionale, del risparmio energetico, della gestione delle emergenze, dei processi di partecipazione pubblica a supporto delle scelte di piano e nei programmi di riqualificazione urbana, dell'efficacia degli strumenti di programmazione.	Piena Parziale Per aspetti marginali o nulli Fino ad un massimo di punti __3_
La partecipazione a gruppi di ricerca nazionali e internazionali;	ampia media sufficiente Fino ad un massimo di punti

	__2_
Capacità negli ambiti della ricerca e della formazione, di interazione con enti di ricerca e/o università, associazioni scientifiche di riconosciuto valore e/o altri soggetti pubblici o privati, sia nazionali che internazionali.	Ampia media sufficiente Fino ad un massimo di punti 2
	15

Qualificazione scientifica quale risulta da:

pubblicazioni scientifiche su: riviste e in atti di convegni internazionali, (numero) libri curatele (numero) monografie, (numero) capitoli di libro; (numero)	Fino ad un massimo di 8 punti
b) direzione, coordinamento e partecipazione a progetti di ricerca in ambito nazionale e internazionale; (numero)	Fino ad un massimo di punti 3
c) partecipazione in qualità di relatore invitato a congressi e convegni nazionali e internazionali; (numero)	Fino ad un massimo di punti 2
d) partecipazione a comitati scientifici e organizzativi di congressi, riviste e associazioni scientifiche. (numero)	Fino ad un massimo di punti 2
	15

Le pubblicazioni scientifiche saranno valutate secondo i seguenti criteri:

a) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore scientifico disciplinare di riferimento;

b) originalità, innovatività e rigore metodologico;

c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica; ove utile, tale rilevanza sarà valutata anche sulla base di indici scientometrici internazionali;

d) apporto individuale del candidato;

e) consistenza complessiva, intensità e continuità temporale della produzione scientifica (fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali).

Successivamente la Commissione individuerà al più un vincitore.

Nella seduta (telematica) del 12-09-2016 alle ore 9,30 la Commissione ha accertato che i criteri fissati nella precedente riunione sono stati resi pubblici per almeno sette giorni.

La Commissione ha proceduto alla esclusione del dott. LARAIA, avendo l'Ufficio Reclutamento comunicato che la domanda è pervenuta oltre i termini, ha quindi preso atto che i candidati da valutare ai fini della selezione erano n. 2 e precisamente:

1) Dott. Ing. Gabriele NOLÈ
2) Dott. Ing. Francesco SCORZA

Per la valutazione delle pubblicazioni e dei titoli di ciascun candidato la Commissione ha tenuto conto dei criteri indicati nella seduta preliminare del 05-09-2016.

La Commissione, terminata la fase di enucleazione dei contributi personali di ciascun candidato, ne ha analizzato le pubblicazioni e i titoli presentati e ha poi effettuato le seguenti valutazioni preliminari di tutti i candidati con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato:

- Candidato: **Gabriele Nolè**

  I titoli presentati dall'ing. Nolè dimostrano un itinerario di formazione ricco e complesso che lo ha visto impegnato in diverse realtà scientifiche e, segnatamente: la Facoltà di ingegneria della Università della Basilicata (successivamente Scuola di ingegneria) collaborando a diversi Laboratori su tematiche della difesa del suolo e presso il CNR presso cui ha svolto ricerche sui temi della osservazione della Terra finalizzata all'analisi territoriale, alla tutela e valorizzazione dei Beni culturali, alla sicurezza dell'ambiente. Ha partecipato con responsabilità specifiche nel campo dello sviluppo dei GIS a esperienze di pianificazione territoriale e urbanistica.
  Ha svolto una impegnativa attività didattica nel campo della diffusione dei prodotti GIS e di programmi Open source.

  Pertanto, relativamente ai titoli presentati, il giudizio unanime della Commissione è: **ottimo**.

Il candidato ha pubblicato 51 lavori, tutti di livello internazionale e di alto livello scientifico che testimoniano costanza di applicazione e ampiezza delle discipline affrontate. Fra queste su segnalano quelle relative ai processi di diffusione insediativa. In particolare: Di Palma, F.; Amato, F.; Nolè, G.; Martellozzo, F.; Murgante, B. (2016) **"A SMAP Supervised Classification of Landsat Images for Urban Sprawl Evaluation"**. ISPRS International Journal of Geo-Information, 5, 109. doi:10.3390/ijgi5070109 http://www.mdpi.com/2220- composto da n. 19 pagine

1.

Pertanto, con riferimento alla produzione scientifica, il giudizio della Commissione è: **ottimo**.

Pertanto sulla base di quanto sopra indicato, il giudizio globale della Commissione sulla capacità del candidato a ricoprire il posto da ricercatore messo a concorso è: **ottimo**.

- Candidato: **Francesco Scorza**
- L'ing. Scorza, si è formato fin dalla tesi di Laurea Magistrale e di dottorato sui temi della programmazione regionale e delle sue proiezioni territoriali, acquisendo conoscenza di metodi, tecniche e storia in questo campo. Nelle esperienze di ricerca condotte nell'ambito di collaborazioni scientifiche con la Provincia di Potenza ha, poi sviluppato autonomamente quanto iniziato presso il LISUT sui temi della c.d. euro-progettazione e nel campo delle energie rinnovabili e delle loro ricadute nei processi di trasformazione territoriale.

  Ha promosso ed ha collaborato sia in sede universitaria che esterna una complessa rete di relazioni internazionali. Su tutti questi temi ha acquisito autonomia, presentando e discutendo in consessi scientifici i prodotti della ricerca in occasione dei quali ha reso riconoscibile gli aspetti peculiari e, dunque, del suo approccio e del suo contributo ai lavori presentati e che sono riconducibili alle strutture logiche di acquisizione e della condivisone e interoperabilità

della informazione, della analisi spaziale e della geostatistica, del quadro programmatorio economico e territoriale regionale sia italiano che di alcuni sistemi europei.

Pertanto, relativamente ai titoli presentati, il giudizio della Commissione è: **eccellente**

Il Candidato ha pubblicato 56 lavori, comprese due monografie e la stesura del rapporto di sintesi degli esiti del progetto "Modéle" riuniti curando il volume: "SCORZA F (a cura di) (2008). Contributi all'innovazione degli strumenti per lo sviluppo locale. potenza: EditricErmes, ISBN: 978-88-8569-451-4.

Inoltre si segnala per i forti caratteri di innovatività il lavoro: MURGANTE B, TILIO L, LANZA V, SCORZA F (2011). Using participative GIS and e-tools for involving citizens of Marmo Platano — Melandro area in European programming actiVities. JOURNAL OF BALKAN AND NEAR EASTERN STUDIES, vol. 13, p. 97-115, ISSN: 1944-8953, doi:0.1080/19448953.2011.550809

Pertanto, in riferimento alla produzione scientifica, il giudizio unanime della Commissione è: **eccellente.**

Pertanto sulla base di quanto sopra indicato, il giudizio globale della Commissione sulla capacità del candidato a ricoprire il posto da ricercatore messo a concorso è: **eccellente.**

Entrambi i candidati

1) Dott. Ing. Gabriele NOLÈ
2) Dott. Ing. Francesco SCORZA

sono stati ammessi alla discussione dei titoli che si svolgerà presso la Scuola di Ingegneria nei locali del LISUT al quarto piano in Via dell'Ateneo Lucano Potenza il giorno 22 settembre alle ore 10,00.

Il giorno 19 settembre è, improvvisamente venuto a mancare il Prof. Giovanni Rabino, pertanto, la Magnifica Rettrice con decreto n. 341 del 21 settembre 2016, ha provveduto a nominare il primo dei supplenti individuato secondo l'ordine di sorteggio, nella persona del prof Gastone AVE dell'università di Ferrara, per tanto la Commissione risulta così composta:

Prof. Prof. Gastone Ave
Prof. Prof. Giuseppe Las Casas
Prof. Corrado Zoppi

Convocata dal Presidente, la Commissione si è riunita il giorno 23 settembre per via telematica e sono stati trasmessi al Prof. Ave i verbali della prima riunione e della seconda che è stato altresì messo a giorno delle considerazioni sviluppate nelle riunioni precedenti.

Il Prof. Ave ha approvato sia i criteri adottati dalla Commissione nel primo verbale che le valutazioni preliminari, espresse all'unanimità nella seconda, confermando altresì la lista degli ammessi al colloquio.

E la Commissione si è aggiornata alla sera del 10 ottobre per dare corso l'indomani alla riunione pubblica.

Nella riunione tenutasi la sera del giorno 10 ottobre, nel corso della quale i Commissari hanno proseguito nello scambio di idee sulla produzione scientifica dei candidati e, **dall'esame di tali materiali, è emerso che nel verbale della seconda riunione sono stati commessi due errori materiali e, precisamente:**

-alla pagina cinque è scritto che il candidato Gabriele Nolè ha prodotto 51 pubblicazioni, esse invece risultano 52

- alla pagina 6 è scritto che il candidato Francesco Scorza ha prodotto 56 pubblicazioni, invece sono 57.

La Commissione ha preso atto della rettifica e concorda che tali errori non alterano la valutazione preliminare già approvata e che viene ribadita.

La Commissione si aggiorna alle ore 8,30 dell'indomani presso i locali del LISU.

Alle ore 9,00 sono presenti i seguenti candidati dei quali è stata accertata l'identità personale. (cfr. firme di presenza)

I candidati sono stati chiamati a sostenere il colloquio in ordine alfabetico.

1) Dott. Ing. Gabriele NOLÈ
2) Dott. Ing. Francesco SCORZA

Al termine della discussione dei titoli e della produzione scientifica e della prova orale, vedi verbale 4, la Commissione ha proceduto all'attribuzione di un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati e di un punteggio totale, nonché alla valutazione dell'adeguata conoscenza della lingua straniera, così come di seguito riportato

1) Dott. Ing. Gabriele NOLÈ

Valutazione curriculum Punti 11
Valutazione della qualificazione scientifica 8
Punteggio totale **valutazione analitica delle 11 pubblicazioni presentate**: 51
Valutazione della **qualificazione didattica** 3
Valutazione conoscenza **lingua straniera**: **ADEGUATO**
Punteggio totale: 73

2) Dott. Ing. Francesco SCORZA

Valutazione curriculum Punti 14
Valutazione della qualificazione scientifica 13
Punteggio totale **valutazione analitica delle 12 pubblicazioni presentate**: 59
Valutazione della **qualificazione didattica** 4
Valutazione conoscenza **lingua straniera**: **ADEGUATO**
Punteggio totale: 90

Successivamente, in base ai sopraelencati punteggi totali conseguiti, la Commissione ha individuato il vincitore della **selezione per la assunzione di** un **Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b della Legge 240/2010, indetta con D.R. n. 179 del 06/05/2016 presso la Scuola di Ingegneria dell'Università degli Studi della Basilicata - Settore concorsuale 08/F1 Settore scientifico disciplinare ICAR/20 – AVVISO pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana IV serie Speciale – "Concorsi ed esami" n. 498 del 17 Giugno 2016** nella persona del candidato **Dott. Francesco Scorza con punti 90**

La Commissione, con la presente relazione finale, dichiara conclusi i lavori e raccoglie tutti gli atti concorsuali in un plico che viene consegnato tempestivamente, mediante apposita nota di trasmissione a firma del Presidente, al Responsabile del Procedimento, il quale provvederà, dopo l'approvazione degli atti medesimi, a disporre la pubblicazione per via telematica sul sito dell'Università.

Inoltre la Commissione, nella persona del Presidente o del Segretario, trasmette gli atti sopra elencati per e-mail al seguente indirizzo: rocco.pessolani@unibas.it.

Il presente verbale viene redatto, letto e sottoscritto seduta stante.

La seduta è tolta alle ore 13,30

Potenza, 11 ottobre 2016

LA COMMISSIONE:

Prof. Gastone Ave

Prof. Corrado Zoppi

Prof. Giuseppe B. Las Casas