

Procedura comparativa pubblica, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di n. 1 assegno di ricerca di mesi 12 presso il Dipartimento di Chimica e Farmacia dell'Università degli Studi di Sassari, per l'Area 09 - Ingegneria Industriale e dell'informazione, Macrosettore 09/E – Ingegneria Elettrica, Elettronica e Misure, Settore Concorsuale 09/E3 – Elettronica, Settore Scientifico-disciplinare ING-INF/01 - Elettronica, per lo sviluppo del progetto di ricerca dal titolo: “*Cyber-Physical Systems with human in the loop*”, nell'ambito del Progetto “**FITOPTIVIS - From the cloud to the edge - smart IntegraTion and OPTimization Technologies for highly efficient Image and Video processing Systems**”, Responsabile scientifico la Prof.ssa Francesca PALUMBO, bandita, tra le altre, con D.R. n. 2013, prot. n. 79005 del 10 luglio 2020, ai sensi dell'art. 22, comma 4, lettera b, della legge 30/12/2010, n. 240.

## **Verbale n. 2**

(prova orale – graduatoria di merito e definizione del vincitore)

L'anno 2020 addì 02/09/2020 alle ore 11:00, la Commissione giudicatrice nominata con Decreto del Direttore del Dipartimento di Chimica e Farmacia, rep. n. 94, prot. n. 1321 del 28/07/2020, si è riunita in modalità telematica, per procedere alla prova orale dei candidati ammessi alla procedura comparativa citata in epigrafe.

La Commissione giudicatrice è così composta:

Prof.ssa Francesca Palumbo  
Dott. Paolo Meloni  
Dott. Carlo Sau

Presidente;  
Componente;  
Segretario.

Assume le funzioni di Presidente per tutte le fasi del presente procedimento la Prof.ssa Francesca Palumbo. Assume le funzioni di Segretario il Dott. Carlo Sau.

Il Presidente dichiara aperta la seduta e dà lettura delle norme previste per la valutazione della prova orale dei candidati alla procedura di valutazione comparativa di cui trattasi come indicato nell'art. 4 del bando di selezione:

***La commissione giudicatrice avrà a disposizione 60 punti per la valutazione della prova orale; il superamento della stessa è prevista qualora i candidati vengano valutati con una votazione non inferiore a punti 40 su 60.***

***La Commissione giudicatrice fa presente, inoltre, che per l'individuazione del vincitore e per la formazione di una eventuale graduatoria di merito, la votazione complessiva, comprensiva della valutazione dei titoli e dell'esame colloquio non può essere inferiore a punti 60 su 100, come previsto dall'art. 4 del bando di selezione.***

Al concorso risulta ammesso:

**Dott.ssa Raquel Lazcano**

Dopo avere verificato l'identità del candidato, lo stesso viene invitato a sostenere la prova orale in videoconferenza tramite collegamento con modalità telematica "a distanza", via Skype.

La dott.ssa Dott.ssa Raquel Lazcano viene interrogata su sistemi riconfigurabili per applicazioni biomedicali. Viene accertata, inoltre, la conoscenza della lingua inglese mediante lettura e traduzione di un testo scientifico.

A conclusione dell'esame colloquio della Dott.ssa Raquel Lazcano la Commissione formula all'unanimità il seguente giudizio <<La Dott.ssa Raquel Lazcano ha una profonda conoscenza del campo applicativo di riferimento nel quale ha incentrato tutti i suoi studi degli ultimi anni. Inoltre, la commissione ha avuto modo di apprezzare che si sia occupata di problemi di modellazione di applicazioni e loro ottimizzazione, tematica particolarmente in linea con gli studi legati alla selezione in oggetto. >> e decide di assegnare punti 57 su 60.

La Commissione giudicatrice, considerati i giudizi formulati in merito ai titoli e all'esame colloquio formula il seguente giudizio complessivo << La Dott.ssa Lazcano, in termini di maturità e indipendenza scientifica, presenta un profilo professionale più che adeguato a ricoprire la posizione oggetto del presente bando. Sebbene, sino ad ora il focus delle sue attività sia stato principalmente legato alla modellazione e ottimizzazione di image processing pipelines, la Dott.ssa Lazcano ha maturato anni di esperienza nel campo applicativo di riferimento di questa posizione, e ha dato prova di conoscere molto bene i problemi computazionali in questo campo e la conseguente necessità di esplorare nuovi paradigmi computazionali e piattaforme. Pertanto la commissione ritiene la Dott.ssa Lazcano una candidata più che adeguata per la posizione in oggetto di questa selezione.>> sulla Dott.ssa Raquel Lazcano e decide di assegnare una votazione complessiva di 90 su 100.

La scheda riepilogativa del punteggio assegnato nella valutazione dei titoli e nel colloquio è ribadita nell'allegato 2, che risulta parte integrante del presente verbale.

La commissione giudicatrice redige quindi la seguente graduatoria di merito:

**Dott.ssa Raquel Lazcano**

E dichiara pertanto vincitore il

**Dott.ssa Raquel Lazcano**

La seduta termina alle ore 11:30

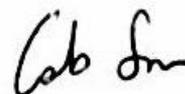
Il presente verbale viene letto approvato e sottoscritto dal segretario verbalizzante. Lo stesso è integrato con la formale dichiarazione di concordanza del suo contenuto dei componenti che hanno partecipato in collegamento telematico.

Il verbale e le dichiarazioni di concordanza vengono inviati al responsabile del procedimento che dovrà curare la pubblicazione sul sito istituzionale dell'Università degli Studi di Sassari.

Cagliari, 02/09/2020

IL SEGRETARIO:

Dr. Carlo Sau



**Allegato 2 al verbale n. 2**

**(Riepilogo del punteggio assegnato ai titoli professionali e accademici – punteggio della prova orale e giudizio complessivo)**

**Riepilogo del punteggio totale assegnato alla candidata Dott.ssa Raquel Lazcano**

Punteggio titoli professionali e accademici: **33/40**

Punteggio assegnato per il colloquio: **57/60**

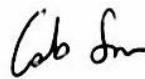
Totale: **90/100**

Giudizio complessivo espresso dalla Commissione a seguito della prova orale: *La Dott.ssa Lazcano, in termini di maturità e indipendenza scientifica, presenta un profilo professionale più che adeguato a ricoprire la posizione oggetto del presente bando. Sebbene sino ad ora il focus delle sue attività sia stato principalmente legato alla modellazione e ottimizzazione di image processing pipelines, la Dott.ssa Lazcano ha maturato anni di esperienza nel campo applicativo di riferimento di questa posizione, e ha dato prova di conoscere molto bene i problemi computazionali in questo campo e la conseguente necessità di esplorare nuovi paradigmi computazionali e piattaforme. Pertanto la commissione ritiene la Dott.ssa Lazcano una candidata più che adeguata per la posizione in oggetto di questa selezione.*

Il presente allegato è letto, approvato e sottoscritto dal segretario verbalizzante e integrato con la formale dichiarazione di concordanza del suo contenuto effettuata da tutti i componenti della Commissione che hanno partecipato in collegamento telematico e viene inviato dopo scansione dell'originale al responsabile del procedimento per la pubblicazione sul sito istituzionale dell'Università degli Studi di Sassari.

Cagliari, 02/09/2020

IL SEGRETARIO: Dott. Carlo Sau



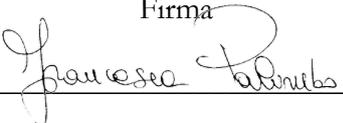
## DICHIARAZIONE DI CONCORDANZA

Il sottoscritto Prof.ssa Francesca Palumbo, **presidente** della Commissione giudicatrice della procedura comparativa pubblica, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di n. 1 assegno di ricerca di mesi 12 presso il Dipartimento di Chimica e Farmacia dell'Università degli Studi di Sassari, per l'Area 09 - Ingegneria Industriale e dell'informazione, Macrosettore 09/E – Ingegneria Elettrica, Elettronica e Misure, Settore Concorsuale 09/E3 – Elettronica, Settore Scientifico-disciplinare ING-INF/01 - Elettronica, per lo sviluppo del progetto di ricerca dal titolo: *“Cyber-Physical Systems with human in the loop”*, nell'ambito del Progetto **“FITOPTIVIS - From the cloud to the edge - smart IntegraTion and OPtimization Technologies for highly efficient Image and Video processing Systems”**, Responsabile scientifico la Prof.ssa Francesca PALUMBO, bandita, tra le altre, con D.R. n. 2013, prot. n. 79005 del 10 luglio 2020, ai sensi dell'art. 22, comma 4, lettera b, della legge 30/12/2010, n. 240,

### DICHIARA

di avere partecipato alla seduta della Commissione svolta per via telematica in data **02/09/2020** e di concordare con il contenuto del verbale della II riunione (prova orale) della Commissione Giudicatrice.

Sestu, 02/09/2020

Firma  
  
\_\_\_\_\_

## DICHIARAZIONE DI CONCORDANZA

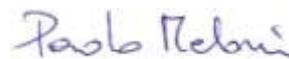
Il sottoscritto Dott. Paolo Meloni, **componente** della Commissione giudicatrice della procedura comparativa pubblica, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di n. 1 assegno di ricerca di mesi 12 presso il Dipartimento di Chimica e Farmacia dell'Università degli Studi di Sassari, per l'Area 09 - Ingegneria Industriale e dell'informazione, Macrosettore 09/E – Ingegneria Elettrica, Elettronica e Misure, Settore Concorsuale 09/E3 – Elettronica, Settore Scientifico-disciplinare ING-INF/01 - Elettronica, per lo sviluppo del progetto di ricerca dal titolo: *“Cyber-Physical Systems with human in the loop”*, nell'ambito del Progetto **“FITOPTIVIS - From the cloud to the edge - smart IntegraTion and OPTimization Technologies for highly efficient Image and Video processing Systems”**, Responsabile scientifico la Prof.ssa Francesca PALUMBO, bandita, tra le altre, con D.R. n. 2013, prot. n. 79005 del 10 luglio 2020, ai sensi dell'art. 22, comma 4, lettera b, della legge 30/12/2010, n. 240,

### DICHIARA

di avere partecipato alla seduta della Commissione svolta per via telematica in data **02/09/2020** e di concordare con il contenuto del verbale della II riunione (prova orale) della Commissione Giudicatrice.

Cagliari, 02/09/2020

Firma



---