



CONSIGLIO DIRETTIVO - CPT

VERBALE DEL 07.10.2020

Addì 07.10.2020 in Verona, alle ore 14.00 nella Biblioteca della sezione di Fisiologia e Psicologia del Dipartimento di Neuroscienze, Biomedicina e Movimento si riunisce il Consiglio Direttivo

COMPONENTI	QUALIFICA	P	A
Prof. Leonardo Chelazzi	Professore ordinario, Presidente	P	
Dr.ssa Samantha Solito	Direttore	P	
Prof. Marco Giovanni Bettinelli	Professore ordinario	P	
Prof. Giuseppe Faggian	Professore ordinario	AG	
Prof. Paolo Fiorini	Professore ordinario	P	

P = presente; **A** = assente; **AG** = assente giustificato

Presiede il Presidente del CPT, Prof. Leonardo Chelazzi.

Esercita le funzioni di segretario verbalizzante, la Dr.ssa Sabina Sittoni.

Le decisioni adottate nella presente seduta hanno effetto immediato: il testo formale e definitivo del verbale sarà approvato nella seduta successiva.

Il Presidente alle ore 14.00 del 07 ottobre 2020 riconosce valida la seduta che dichiara aperta per trattare il seguente:

ORDINE DEL GIORNO

- 1) Comunicazioni
- 2) Approvazione dei verbali delle sedute precedenti del Consiglio Direttivo
- 3) Delibera rinnovo annuale tariffario
- 4) Variazioni di budget
- 5) Procedura per approvazione attività conto terzi
- 6) Varie ed eventuali

IL SEGRETARIO

IL PRESIDENTE



CONSIGLIO DIRETTIVO - CPT

VERBALE DEL 07.10.2020

1) Comunicazioni

Il Presidente comunica che il Prof. Giuseppe Faggian è assente giustificato, tuttavia ha espresso la sua disponibilità ad essere contattato telefonicamente in caso ci dovesse essere una delibera per la quale è importante raccogliere il suo parere.

Il Presidente spiega che si è ritenuto opportuno convocare un Consiglio Direttivo per alcuni adempimenti che non erano rinviabili e ricorda che per altre decisioni si dovrà attendere qualche tempo, ovvero il definirsi di alcuni aspetti riferibili all'orientamento generale dell'Ateneo in relazione al CPT, attualmente in fase di discussione.

Comunicazioni: a. Audit CPT

Il Presidente ricorda che la Governance di Ateneo ha iniziato da alcuni mesi un processo di revisione di tutti i centri dell'Ateneo; nello specifico per il CPT questo processo è iniziato con l'Audit del 6 luglio 2020.

Il CPT ha preso atto dell'intenzione dell'Ateneo di procedere alla revisione di tutti i Centri con lo scopo di valutare l'efficienza, l'efficacia, la sostenibilità e un'adeguata omogeneità dei regolamenti interni. La Governance di Ateneo nell'incontro del 6 luglio ha richiesto al CPT di portare l'evidenza di dati che dimostrino l'importanza, l'efficienza, l'efficacia e la redditività del Centro. A seguito dell'incontro, è pertanto iniziato un lavoro di raccolta di dati e informazioni seguito dalla dott.ssa Solito con il supporto del dott. Fedeli, per gli aspetti relativi ai finanziamenti, e del dott. Dal Monte e del dott. Giorgio Gugole, per gli aspetti del regolamento, che ha portato alla realizzazione di un dossier. Il dossier è stato inviato a tutti i membri del Consiglio del CPT per un parere e per un riscontro, ma non ha necessità di essere approvato attraverso una delibera, come indicato dalla Dr.ssa Silvestri. Il Presidente ringrazia la dott.ssa Solito per l'eccellente lavoro svolto e i tutti i tecnici del CPT per il sostegno dato.

Il percorso si concluderà con il prossimo incontro previsto per il 15 ottobre, con la presenza del Direttore Generale e di alcuni delegati. Il Presidente ricorda che il dossier mette in evidenza una gestione virtuosa e una crescita marcata delle piattaforme nell'ultimo biennio e un incremento dei trasferimenti di fondi fatti dagli utenti nei confronti del CPT come rimborsi per le prestazioni eseguite.

Comunicazioni: b. Regolamento CPT (Allegato 1)

IL SEGRETARIO	IL PRESIDENTE
---------------	---------------



UNIVERSITÀ
di VERONA

Centro
**PIATTAFORME
TECNOLOGICHE**

CONSIGLIO DIRETTIVO - CPT

VERBALE DEL 07.10.2020

Il Presidente ricorda che l'Ateneo ha voluto dotare tutti i centri di un regolamento che segua un format comune. Si è utilizzato un format messo a disposizione dall'Ateneo e si è lavorato a lungo con un continuo scambio con il dott. Dal Monte e con il dott. Giorgio Gugole. Il Presidente ricorda che le cose più significative riguardano la scomparsa della figura del Direttore, dal momento che la mansione di Direttore può essere data solo ad un dirigente; per questa ragione al suo posto viene introdotto il ruolo di Responsabile Tecnico. Un'altra modifica riguarda il cambiamento della figura di Presidente che diventa Direttore del CPT; l'altro cambiamento significativo riguarda la composizione del Consiglio Direttivo che vedrà il diretto coinvolgimento di tutti i dipartimenti interessati alle attività del Centro: pertanto un consigliere per ogni dipartimento afferente al CPT siederà in Consiglio Direttivo; il Presidente ricorda che ad oggi per il CPT ci sono 6 dipartimenti afferenti, ma in futuro altri Dipartimenti potranno chiedere, motivandola, l'afferenza al CPT. Il Presidente infine spiega che il Direttore, secondo il nuovo regolamento, è di nomina rettorale e non ha diritto di voto. Il Prof. Chelazzi ricorda che per esperienza personale il ruolo del Presidente, nella nuova veste chiamato Direttore, segue le vicende del centro e dà un contributo diretto sulle vicende del centro e per questo sarebbe stato opportuno mantenere la possibilità che il Direttore insieme ai rappresentanti dipartimentali individuassero le linee di sviluppo del centro. Il Presidente spiega che il Regolamento è in fase di approvazione da parte degli organi di Ateneo; successivamente i dipartimenti esprimeranno la loro decisione di aderire al centro ed individueranno i loro rappresentanti; nello stesso momento il Rettore nominerà il Direttore e il proprio delegato mentre il Direttore Generale nominerà il Responsabile Tecnico.

Il Prof. Bettinelli esprime la sua perplessità sulla nuova struttura del Consiglio che potrebbe portare una polverizzazione del ruolo decisionale a più dipartimenti. Il Prof. Fiorini sottolinea che la maggiore partecipazione dei Dipartimenti nel nuovo assetto del consiglio garantirà una maggiore partecipazione e condivisione delle spese che dovrà sostenere il CPT in futuro, anche nei casi in cui dovessero essere deliberate le quote di abbonamento dipartimentale o dovesse essere destinata una percentuale degli overheads a copertura delle spese di gestione del CPT.

Comunicazioni: c. Piattaforma computazionale

IL SEGRETARIO	IL PRESIDENTE
---------------	---------------



**UNIVERSITÀ
di VERONA**

Centro
**PIATTAFORME
TECNOLOGICHE**

CONSIGLIO DIRETTIVO - CPT

VERBALE DEL 07.10.2020

Il Presidente ricorda che la Piattaforma computazionale è una risorsa importante per il Centro, ed ha molti utilizzatori che appartengono all'area di scienze e all'area biomedica. La piattaforma ha sofferto di una carenza di risorse umane e per questo sono state presentate diverse richieste indirizzate all'Ateneo perché venisse consolidata la posizione del unico tecnico referente della Piattaforma, la dott.ssa Anna Perina. Inoltre il Presidente spiega che la piattaforma ha sofferto di carenze finanziarie e la stessa Commissione Tecnica Scientifica della Piattaforma computazionale, ha evidenziato la necessità di acquisire un sistema di backup. È stato ribadito che la Piattaforma doveva essere al servizio di tutto l'Ateneo e non solo dell'area medico-scientifica, dal momento che possono sussistere necessità di conservazione di dati anche per altre aree come quella umanistica. La Piattaforma non ha mai avuto un tariffario, anche se si stava lavorando su alcune ipotesi per poterlo introdurre. Il Presidente informa che alcuni giorni fa il Direttore Generale ha consolidato la posizione della dott.ssa Anna Perina da tempo determinato a indeterminato, spostandone l'afferenza presso la Direzione Sistemi Informativi e Tecnologie. Nei prossimi giorni potrebbe palesarsi un passaggio di gestione dal CPT alla Direzione Sistemi Informativi della Piattaforma computazionale stessa. Nell'attuale momento storico, data l'emergenza sanitaria in corso, questo passaggio di gestione potrebbe essere un evento positivo, considerando che la Direzione Sistemi Informativi e Tecnologie potrebbe disporre di risorse umane e di finanziamenti; molti finanziamenti sono accessibili attraverso il sistema Spid (Sistema di identità digitale), facendo leva sull'attivazione della didattica a distanza. Il Prof. Fiorini osserva che il passaggio di gestione è legittimo considerando l'interscambiabilità delle persone e il supporto in caso di manutenzione.

Il Presidente auspica che i servizi informatici siano in grado di dare la stessa priorità ai ricercatori per fini di ricerca scientifica e siano sensibili alle esigenze degli attuali utenti della piattaforma computazionale.

Il Prof. Bettinelli osserva che la Direzione Sistemi Informativi fin ad ora non si è occupata di ricerca ed auspica che i ricercatori che utilizzano la piattaforma siano rappresentati all'interno della Governance della piattaforma.

Il Prof. Fiorini osserva che per rendere efficiente e sicura la piattaforma sono necessari ingenti finanziamenti, che potrebbero essere destinati alla Direzione Sistemi Informativi per la didattica

IL SEGRETARIO	IL PRESIDENTE
---------------	---------------



UNIVERSITÀ
di VERONA

Centro
PIATTAFORME
TECNOLOGICHE

CONSIGLIO DIRETTIVO - CPT

VERBALE DEL 07.10.2020

virtuale ed auspica che la distribuzione di questi finanziamenti possa riguardare la piattaforma computazionale.

Comunicazioni: d. Piano delle Performance CPT - monitoraggio

Il Presidente lascia la parola alla Dott.ssa Solito che ricorda che a inizio anno erano stati proposti al direttivo alcuni obiettivi del CPT da inserire nel piano delle performance, (**Allegato 2**). Per il triennio figuravano 5 obiettivi, due dei quali da realizzare nel 2020 e in questi giorni l'area pianificazione dell'ateneo ha richiesto un monitoraggio. Il 1° obiettivo riguarda l'attuazione della Convenzione con l'Azienda Ospedaliera e in fase di monitoraggio si è segnalata la sospensione dell'attività e la riprogrammazione per l'anno successivo. Nel corso del 2020 l'attuale emergenza sanitaria e il processo di revisione dei centri promosso dall'Ateneo non hanno permesso di portare avanti questo obiettivo. Il 2° obiettivo riguarda la proposta di agevolazioni sui servizi del CPT; questo obiettivo prevedeva l'introduzione di scontistiche per ricercatori e docenti dell'ateneo a seguito dell'inserimento del contributo del CPT nella sezione dei ringraziamenti dei lavori scientifici. La Dr.ssa Solito ricorda che durante la seduta del CD del 25/6/2020 non era stata deliberata la proposta di introdurre nuove scontistiche, dal momento che le tariffe erano state ritenute già molto agevolate per utenti interni. Ciò nonostante, il progetto ha superato il target prefissato di 30 paper.

Il Presidente ricorda che il numero di paper è sottostimato in quanto non tutti gli utilizzatori si ricordano di citare il CPT nei ringraziamenti dei loro lavori scientifici.

La dottoressa Solito informa che l'azione prevedeva l'inserimento di una serie di sconti per gli utilizzatori interni e questa azione non era stata accolta nel Consiglio Direttivo del 25.06.2020 in considerazione delle tariffe già molto basse. Si è così passati ad un'azione di sollecito e un assiduo richiamo rivolta agli utilizzatori.

Comunicazioni: e. Laboratori CPT

Il Presidente lascia la parola alla Dott.ssa Solito che illustra la situazione dei lavori per l'allestimento dei nuovi laboratori destinati ai 4 strumenti di Spettrometria di Massa. I lavori sono iniziati, ci sono stati dei rallentamenti dovuti alle vicende che hanno visto coinvolta l'Azienda

IL SEGRETARIO	IL PRESIDENTE
---------------	---------------



CONSIGLIO DIRETTIVO - CPT

VERBALE DEL 07.10.2020

Ospedaliera avvenute nel mese di luglio. È stata pianificata la bonifica dell'amianto in un secondo momento e per ora sono stati fatti dei lavori di chiusura dei controsoffitti. A breve verrà predisposta una stanza, seguirà poi la seconda stanza e si auspica che entro fine anno si possano collaudare gli strumenti. La dottoressa Solito informa che non è stata coinvolta l'area tecnica dell'Ateneo per l'acquisto degli arredi e si è pensato ad una soluzione in economia attraverso il recupero da altre strutture di arredi non utilizzati.

Comunicazioni: f. Aspetti contabili budget 2020-2021

Il Presidente lascia la parola alla Dott.ssa Solito che illustra la tabella in **Allegato 3** e ricorda che nel mese di ottobre l'Ateneo ha chiesto alle strutture di compilare le schede di budget sulla base delle disponibilità di budget non ancora speso. L'operazione consiste nel suddividere il budget residuo alla data del 29/09/2020 tra l'anno 2020 e il 2021 sulla base delle spese previste entro fine anno 2020 riportando la quota non spesa nel 2021.

2) Approvazione del verbale delle sedute precedenti del Consiglio Direttivo

Il Presidente pone in approvazione il verbale delle sedute del Consiglio Direttivo del 25/06/2020 (**Allegato 4**).

Il Consiglio approva all'unanimità.

3) Delibera rinnovo annuale tariffario

Il Presidente ricorda che nel Consiglio del 25/06/2020 sono stati deliberati i criteri su cui si basa il calcolo del tariffario.

Il Presidente ora propone al Consiglio che il rinnovo del tariffario annuale che non preveda variazioni "critiche" relative a cambiamenti dei criteri alla base dei costi unitari, ma solo che si rendano necessarie per i cambiamenti dei costi legati ai contratti di manutenzione e ai consumabili, sia svincolato dalla delibera del Consiglio Direttivo del CPT, ma venga automaticamente aggiornato ad inizio di ogni anno e comunicato agli utenti tramite i canali ufficiali del CPT (newsletter e sito internet).

Il Presidente sottopone il provvedimento alla votazione.

IL SEGRETARIO

IL PRESIDENTE



UNIVERSITÀ
di VERONA

Centro
PIATTAFORME
TECNOLOGICHE

CONSIGLIO DIRETTIVO - CPT

VERBALE DEL 07.10.2020

Il Consiglio approva all'unanimità

4) **Variazioni di budget**

Il Presidente pone in approvazione le variazioni di budget (**Allegato 5**) nello specifico le variazioni per i trasferimenti in entrata per le note di debito e le variazioni per assegnare il budget sui costi di beni ammortizzabili.

Il Presidente sottopone il provvedimento alla votazione.

Il Consiglio approva all'unanimità.

5) **Procedura per approvazione attività conto terzi**

Il Presidente informa il Consiglio che sono in corso delle trattative per l'attivazione di collaborazioni conto terzi, che non implicano il coinvolgimento dei dipartimenti ma direttamente il CPT.

La dott.ssa Solito ricorda che l'Ospedale di Brescia si è messo in contatto con il CPT, attraverso il passa parola di un'azienda che ha fornito una tecnologia al CPT. L'Ospedale di Brescia ha richiesto delle misurazioni per degli esperimenti nell'ambito Covid; la trattativa è iniziata alcuni mesi fa e si stanno definendo il numero di servizi richiesti al CPT sulla base della loro disponibilità economica.

Il Prof. Bettinelli sottolinea l'importanza di questo ciclo virtuoso tra CPT, operatori economici che forniscono la tecnologia e potenziali clienti, al fine di diffondere le competenze del centro CPT.

Il Presidente al tal proposito ricorda un'altra iniziativa che è stata attivata dalla dott.ssa Solito e che ha visto il CPT come promotore e capofila nella creazione di un network tra CPT e altri centri presenti nelle realtà universitarie italiane.

La dott.ssa Solito ricorda i momenti di incontro che si sono avuti tra il CPT e le Università di Pavia e di Pisa; i referenti di queste università hanno richiesto uno scambio di informazioni tecniche e amministrative al fine di sviluppare delle loro procedure interne.

Il Presidente propone al Consiglio Direttivo la procedura per la ratifica dell'attività conto terzi del CPT. Le richieste di prestazioni che interessano utenti esterni possono verificarsi in maniera non programmatica e richiedono di avviare le procedure di erogazione del servizio in modo tempestivo. Per questo il Presidente propone al Consiglio Direttivo di poter procedere attraverso

IL SEGRETARIO	IL PRESIDENTE
---------------	---------------



UNIVERSITÀ
di VERONA

Centro
PIATTAFORME
TECNOLOGICHE

CONSIGLIO DIRETTIVO - CPT

VERBALE DEL 07.10.2020

un'approvazione d'urgenza e poi ratificare il provvedimento nel primo Consiglio utile, (nell' **Allegato 6** viene indicata la bozza del provvedimento d'urgenza).

Il Presidente sottopone il provvedimento alla votazione.

Il Consiglio approva all'unanimità.

6) **Varie ed eventuali**

Il Presidente propone al Consiglio una riflessione riguardante le decisioni che il Consiglio Direttivo potrà prendere relativamente alla sostituzione di strumenti obsoleti in futuro.

Fino ad ora le disponibilità finanziarie messe a disposizione dall'Ateneo sono servite per acquistare nuovi strumenti con eccezione dell'acquisto del magnete della piattaforma di Imaging che ha sostituito il precedente macchinario ormai diventato obsoleto. Ci sono delle tecnologie del CPT che iniziano ad essere obsolete, per esempio il diffrattometro, oppure che potrebbero richiedere degli interventi che non sono praticabili in quanto i pezzi sono introvabili.

Un'altra tecnologia che pone analogha problematica è lo strumento per optical imaging (strumento IVIS).

Il Presidente ricorda che l'Ateneo ha chiesto tramite l'Ufficio Gare di comunicare la programmazione di acquisti nel biennio 2021-2022 di apparecchiature con importo superiore a 40.000,00 (escluso IVA). Inoltre il Presidente ricorda che il CPT nell'autunno del 2018 ha presentato un piano di investimenti per un impegno economico di 3.170.000 milioni e l'Ateneo ha deliberato di rimandare l'assegnazione di un nuovo finanziamento, avendo il CPT un residuo non speso di 1,9 milioni alla data di novembre 2018. In primavera del 2019, prima della scadenza del mandato della precedente Governance, sono mancate le condizioni per assegnare l'ulteriore finanziamento. Nel corso del 2019 e inizio 2020 il CPT si è limitato ad acquisire parte delle attrezzature pianificate per un totale di 1.797.000 milioni, non disponendo di altri fondi, (nell'**Allegato 7** viene presentato il piano degli investimenti per il biennio 2021-2020).

Il Presidente ricorda che il Consiglio ha espresso parere positivo sul piano di investimenti e chiede nello specifico di esprimersi sulla programmazione di acquisto per il biennio 2021-2022 sulla base di quanto deliberato, per un totale di impegno finanziario di 1.370.000 milioni.

IL SEGRETARIO	IL PRESIDENTE
---------------	---------------



UNIVERSITÀ
di **VERONA**

Centro
**PIATTAFORME
TECNOLOGICHE**

CONSIGLIO DIRETTIVO - CPT

VERBALE DEL 07.10.2020

Il Prof. Fiorini ricorda di verificare la parte dei finanziamenti riferiti alla piattaforma computazionale che potrebbero essere stralciati dal piano in quanto non più di competenza del CPT.

Inoltre il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio gli ulteriori acquisti di nuovi strumenti, dopo aver verificato la parte della piattaforma computazionale.

Il Prof. Fiorini chiede di definire una priorità di ordini e di individuare una programmazione per le macchine che andranno sostituite.

A tal proposito il Presidente ricorda che la pianificazione deliberata nel autunno 2018 riguarda investimenti strategici che sono il frutto di un iter di verifica e di scelte condivise, inoltre molti utenti sono in attesa di queste nuove tecnologie deliberate.

Il Consiglio approva all'unanimità di presentare per il biennio 2021-2020 la programmazione già deliberata nell'autunno del 2018 con l'aggiunta dei nuovi strumenti quali diffrattometro, il potenziamento della piattaforma computazionale (previa verifica se di competenza del CPT) e l'IVIS.

La seduta si chiude alle ore 15.30

IL SEGRETARIO	IL PRESIDENTE
---------------	---------------