

Al personale docente
Al personale tecnico amministrativo
Agli assegnisti di ricerca
Ai componenti degli organi di governo
LORO SEDI

Gent.mi tutti,

di seguito il resoconto dei principali argomenti discussi e della natura di quanto di interesse generale deliberato nelle seguenti sedute che si sono tenute il 22 dicembre 2020:

- seduta congiunta di Senato Accademico e Consiglio di Amministrazione
- seduta di Senato Accademico
- seduta di Consiglio di Amministrazione

Per qualsiasi approfondimento: organi.collegiali@polito.it.

Cordiali saluti.

Nicoletta Fiorio Plà

Tra le principali comunicazioni

- 2, 3, 4 dicembre 2020. Si sono svolti gli INTERNATIONAL DAYS, tre giornate dense di interventi per illustrare destinazioni di mobilità e università partner, iniziative speciali, Bandi disponibili e modalità di partecipazione, a cui si sono alternate testimonianze di studenti, aziende, docenti.
- 4 dicembre 2020. «Il ruolo dell'energia elettrica nella transizione energetica: il caso di studio del paese Italia e le sfide europee». Presentazione dello studio "Electrify Italy", cui hanno preso parte il Rettore e il Vice Rettore per la Ricerca Stefano Corgnati: L'utilizzo di fonti rinnovabili crescerà velocemente nei prossimi 30 anni e avrà notevoli impatti positivi sull'ambiente e sulla qualità della vita delle persone, determinando una riduzione dei costi energetici e della spesa sanitaria grazie al minor inquinamento dell'aria.
- 7 dicembre 2020. Sono stati annunciati i risultati del GreenMetric World University Rankings, una classifica internazionale che mette a confronto e valuta la sostenibilità ambientale e sociale di più di 900 campus universitari nel mondo. Nel 2020 il Politecnico di Torino ha migliorato la sua posizione, attestandosi alla 25° posizione al mondo e 3° tra le università italiane.
- 9 dicembre 2020. Il Politecnico ha partecipato come unica università italiana al Future Lab della West Bund Arts and Design Education Fair, fiera leader internazionale nel settore, inaugurato il sabato precedente a Shanghai. Nella difficoltà di operare a distanza con la Cina, la partecipazione del nostro Ateneo si è concretizzata grazie all'entusiasmo e alla capacità progettuale e organizzativa della neonata "Associazione Alumni Polito in Cina", che ha curato contenuti, design ed eventi dello stand del Politecnico.
- 14 dicembre 2020. Presentazione a Report del progetto Biostopper, il dispositivo per l'isolamento biologico tra le persone. Marco Simonetti, docente del DENERG illustra a Report i prossimi step per lo sviluppo di un sistema innovativo di condizionamento aerodinamico capace di creare l'isolamento biologico tra le persone sedute allo stesso tavolo, paragonabile "a una distanza maggiorata". Il servizio su Youtube (<https://www.youtube.com/watch?v=bY3EaPRsvqA>) ha registrato oltre 230,000 visualizzazioni.
- Dal 17 dicembre 2020, ciclo di conferenze formative torinesi "Prepararsi al Futuro" rivolte a studenti universitari e di scuola media superiore, a cura di Piero Angela e Piero Bianucci diventa

un programma televisivo, promosso dalla Fondazione Compagnia di San Paolo, insieme alla Fondazione per la Scuola, al Politecnico di Torino e all'Ufficio Scolastico Regionale del Piemonte.

- 18 dicembre 2020. Formalizzazione della donazione da parte della Fondazione Lions, messa in atto a supporto delle iniziative anti Covid del nostro Ateneo. La mattina del 18 dicembre il Rettore e la Vice Rettore per gli Alumni e l'Accompagnamento al Lavoro, Carla Chiasserini, hanno incontrato una delegazione dei Lions del Distretto Piemonte Nord Orientale e Valle d'Aosta, per porgere i ringraziamenti a nome dell'Ateneo per il contributo che ha consentito l'acquisto di mascherine monouso già a disposizione del personale e degli studenti.
- Il 17 e 18 dicembre 2020. Videoconferenza internazionale ANVUR VQR terza missione: Evaluation of Research Quality 2015-2019 (VQR 2015-2019) "VQR Third Mission Panel meets..." nell'ambito delle ANVUR INTERNATIONAL SESSIONS, incontri con le agenzie inglese e australiana sul tema di valutazione di terza missione, cui hanno partecipato la Prorettrice, la Vice Rettore per il Trasferimento Tecnologico Giuliana Mattiazzo e il Referente del Rettore per la Valutazione della Qualità della Ricerca Gianluca Setti.
- 21 dicembre 2020. La CRUI sottoscrive una Petizione in favore di Patrick George Zaki.
- La Prorettrice Patrizia Lombardi è stata nominata nel board dell'Osservatorio sui Borghi dell'Eurispes/Ragioneria dello Stato/MEF.
- Il 21 gennaio 2021 si terranno con modalità telematica ma in presenza le elezioni per il rinnovo parziale del CUN: aree scientifico disciplinari 01, 02, 04, 06, 08, 11, 12 e 14.
- Il Comitato Paritetico per la Didattica, nella seduta del 23 novembre 2020, ha approvato la Relazione annuale 2019/2020. La Relazione è pubblicata sul sito CPD all'indirizzo https://www.cpd.polito.it/relazioni_annuali
- Con DDG n. 2204/2020, l'Ing. Marco Oreglia è stato nominato Direttore Generale Vicario.
- Il prof. Marco Cantamessa, Referente del Rettore per il Piano Strategico di Ateneo, ha fornito al **Senato Accademico** e al **Consiglio di Amministrazione** un'informativa sull'Action Plan 2021, che declina operativamente la strategia in 4 livelli gerarchici:
 - AMBITI: Didattica, Ricerca, Terza Missione, Quale Ateneo – capitoli PSA
 - PROGRAMMI: insieme di azioni, raggruppate per macro finalità
 - AZIONI: di respiro pluriennale, con orizzonte 2024
 - PROGETTI: hanno focus annuale, a scorrimento.Il piano guiderà le attività a supporto della realizzazione del Piano Strategico di Ateneo.

Tra le principali deliberazioni assunte

Il **Consiglio di Amministrazione**, con il parere favorevole del **Senato Accademico**, ha approvato il budget unico di ateneo 2021. Tale Bilancio Preventivo è stato particolarmente apprezzato dal **Collegio dei Revisori dei Conti** per l'attenzione a non prevedere l'utilizzo di risorse del Patrimonio netto di Ateneo per il pareggio del bilancio steso. Sulla base di un lavoro di analisi di dettaglio delle dinamiche di bilancio, presentata dal Rettore in alcune conferenze di Ateneo, il **Consiglio di Amministrazione** ha stabilito di definire alcune linee guida per l'attuazione di una manovra di bilancio che consenta di affrontare stabilmente negli anni a venire gli investimenti e le azioni, verso i singoli ricercatori e le strutture, necessari per supportare la realizzazione del Piano Strategico. L'approvazione definitiva di tali linee guida e dell'entità della manovra saranno oggetto di deliberazione in una prossima seduta di CdA.

Il **Consiglio di Amministrazione** ha altresì approvato ai sensi della normativa vigente:

- il Programma Triennale dei lavori 2021-2023 con il relativo elenco annuale 2021;
- il Programma biennale degli acquisti di beni e servizi per gli anni 2021-2022.

Nell'ambito delle politiche per la qualità di Ateneo, previste dal processo di Autovalutazione, Valutazione e Accreditamento (AVA), il **Consiglio di Amministrazione**, con il parere favorevole del

Senato Accademico, ha approvato il documento «Politiche per l'Assicurazione della Qualità», predisposto dal Presidio della Qualità di Ateneo, che si ispira ai principi previsti dalle linee guida elaborate dall'ANVUR.

Con riferimento alla programmazione del personale docente e ricercatore, il **Consiglio di Amministrazione** ha approvato le seguenti chiamate:

I FASCIA

- Francesca VIPIANA – DET
- Isabella Maria LAMI – DIST

RTD-B

- Abdollah SABOORI – DIGEP
- Riccardo VESIPA – DIATI

Inoltre, il **Consiglio di Amministrazione** ha approvato la proroga del contratto da RTD-A di Danilo GIORDANO – DAUIN.

Nell'ambito dei contratti di Long Term Visiting Professor ai sensi della legge 240/2010 art. 23 comma 3, il **Consiglio di Amministrazione**, con il parere favorevole del **Senato Accademico**, ha approvato l'attivazione del contratto di Visiting Professor dei candidati:

- Zibar Darko
- Bozlar Michael
- Verlinghieri Ersilia
- Primdahl Jørgen
- Berlanda Tomà

Il **Senato Accademico** ha approvato la proposta di conferimento del dottorato di ricerca honoris causa in "Ingegneria Informatica e dei Sistemi" al Prof. Stephen B. Furber.

Nell'ambito della revisione dei Regolamenti di Ateneo, il **Senato Accademico** ha approvato una modifica all'art. 6 del «Regolamento del Comitato di Ateneo per la Ricerca, il Trasferimento Tecnologico e i Servizi al Territorio», relativa alla composizione della «Commissione per la valorizzazione del Patrimonio Bibliotecario Museale e Archivistico».

Nell'ambito della didattica di I e II livello, il **Consiglio di Amministrazione**, con il parere favorevole del **Senato Accademico**, ha approvato, con riferimento all'offerta formativa a.a. 2021/2022:

- il documento «Politiche di Ateneo e Programmazione», redatto al fine di predisporre la documentazione prevista da ANVUR e MUR per le proposte di nuovi corsi di studio
- la disattivazione del corso di laurea sperimentale ad orientamento professionalizzante «Tecnologie per l'industria manifatturiera» in classe L-9 e la contestuale istituzione del Corso di Laurea ad orientamento professionale «Tecnologie per l'industria manifatturiera» in classe L-P/03
- l'istituzione del corso di laurea magistrale interateneo con l'Università degli Studi di Torino «Digital Skills for Sustainable Societal Transitions» in classe LM-91
- l'istituzione del corso di laurea interateneo con l'Università degli Studi di Parma «Design per il sistema alimentare e sostenibilità» in classe L-4
- la Convenzione interateneo con l'Università degli Studi di Torino per il corso di laurea magistrale in «Economia dell'ambiente, della cultura e del territorio» (LM-56)
- la Convenzione interateneo con l'Università degli Studi di Torino per il corso di laurea magistrale in «Geografia e scienze territoriali» (LM-80)
- l'integrazione dell'offerta formativa per l'a.a. 2021/2022 con i seguenti corsi di studio, che non erano stati oggetto di approvazione nelle sedute degli organi di governo di novembre 2020: laurea

triennale in Design per il sistema alimentare e sostenibilità, laurea magistrale in Digital Skills for Sustainable Societal Transitions, laurea magistrale in Economia dell'ambiente, della cultura e del territorio, laurea magistrale in Geografia e scienze territoriali, laurea magistrale in Architettura costruzione città, laurea magistrale in Architettura per la sostenibilità e laurea magistrale in Architettura per il patrimonio

- il numero programmato e il numero del contingente degli studenti extra UE relativi ai corsi di laurea triennale
- il numero del contingente degli studenti extra UE relativi ai corsi di laurea magistrale
- un progetto formativo su base volontaria, rivolto ai ricercatori a tempo determinato neoassunto, costruito su un percorso in due fasi, la prima costituita dall'azione formativa vera e propria e la seconda basata su un'esperienza pratica «innovativa» in relazione a quanto precedentemente appreso attraverso un *peer mentoring*.

Il **Senato Accademico** ha quindi approvato:

- la possibilità di abbinare nel piano degli studi delle lauree magistrali, in analogia con quanto già avviene per Tesi e tirocinio, Tesi e Seminario con un valore di crediti compreso tra 20 e 36 se presenti entrambi nel percorso di studi
- il documento *Linee Guida esami on line* in cui sono riportate le indicazioni operative per l'organizzazione e la gestione delle prossime sessioni degli esami di profitto che si svolgeranno in modalità remota
- la registrazione della prova finale, a partire dalla prima sessione di laurea dell'a.a. 2020/2021, per i corsi di laurea per cui la prova finale sia associata ad un insegnamento solo quando tutti gli altri esami saranno terminati e senza l'assegnazione di un voto (Registrazione con «superamento»)
- l'emanazione dei Bandi di selezione per l'ammissione ai corsi di laurea nell'area dell'Ingegneria, al corso di laurea in Pianificazione Territoriale, Urbanistica e Paesaggistico-Ambientale e al corso di laurea in Design e Comunicazione per l'a.a. 2021/2022.

Il **Consiglio di Amministrazione** ha inoltre approvato:

- una modifica alla Guida alla contribuzione studentesca a.a. 2020/2021, che prevede l'introduzione nel sistema di contribuzione per l'a.a. 2020/2021 di un periodo di sanatoria per la richiesta, da parte degli studenti, di riduzione della contribuzione dovuta, con l'applicazione di una maggiorazione modulata in base al periodo di presentazione della richiesta di riduzione, nonché una sanatoria, con l'importo della maggiorazione massima, anche ai pochi studenti che si sono manifestati al termine dell'a.a. 2019/2020, in considerazione della situazione eccezionale – con risvolti anche sulla capacità economica delle famiglie – che si è venuta a creare in conseguenza della pandemia da COVID-19
- il piano di ripartizione e di utilizzo delle risorse del Fondo di Finanziamento Ordinario 2020 destinate al Politecnico di Torino a favore di interventi di sostegno agli studenti diversamente abili e agli studenti con DSA.

Nell'ambito dell'offerta formativa della Scuola di Dottorato, il **Consiglio di Amministrazione**, con il parere favorevole del **Senato Accademico**, ha approvato:

- l'attivazione dell'offerta didattica del XXXVII ciclo
- l'emanazione del bando di concorso per il XXXIV ciclo.

Inoltre, il **Consiglio di Amministrazione** ha approvato:

- una prima assegnazione e ripartizione delle borse di dottorato per il bando del XXXVII ciclo;
- l'attivazione del bando di concorso per l'ammissione ai corsi del XXXVII ciclo e del Progetto «PoliTo-Phd-China» per un massimo di 17 posti da assegnare, riservati a candidati cinesi assegnatari borsa di studio del *China Scholarships Council (CSC)* o di borsa di studio erogata dalla Southern University of Science and Technology (Sustech)

- il finanziamento del contributo di residenzialità previsto per 5 dottorandi ammessi nell'ambito del Progetto «PoliTo-Phd-China» e beneficiari di borsa CSC ad ulteriori 7 candidati ammessi nell'ambito di tale progetto.

Nell'ambito dell'offerta formativa della Scuola di Master e Formazione Permanente, il **Senato Accademico** ha espresso parere favorevole al progetto didattico-culturale del Master universitario di II livello in "Ingegneria e gestione integrata delle reti autostradali".

Nell'ambito dei contratti attivi e convenzioni, il **Consiglio di Amministrazione**, con il parere favorevole del **Senato Accademico**, ha approvato:

- la convenzione con l'Accademia militare di Modena, l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia e il Comando per la formazione e Scuola di applicazione dell'esercito di Torino per gli Allievi Ufficiali/Ufficiali Frequentatori dell'Arma dei Trasporti e Materiali dell'Esercito
- l'accordo quadro con l'Università degli Studi di Torino e l'Università del Piemonte Orientale nell'ambito del progetto «attività di collaborazione interateneo sul territorio regionale piemontese»
- la convenzione quadro di collaborazione scientifica con il Consorzio Competence Industry Manufacturing 4.0 – CIM 4.0
- l'accordo di Partnership con Électricité de France S.A. (EDF) e Edison S.p.A. per attività di ricerca, sviluppo e innovazione
- Il rinnovo del Laboratorio interdipartimentale per il trasferimento tecnologico per i prossimi 3 anni (triennio 2021-2023).
- la richiesta di attivazione come "Spin Off del Politecnico di Torino" della società Control Tech s.r.l.

Il **Senato Accademico** ha approvato la partecipazione del Politecnico di Torino alla Rete Università per la Pace – RUniPace, promossa dalla CRUI e alla quale hanno aderito, ad oggi, 48 università. RUniPace promuove – all'interno e all'esterno della comunità universitaria – la riflessione sulla responsabilità sociale di tutte le discipline e l'attenzione alla costruzione e al consolidamento della pace con mezzi pacifici come vocazione costitutiva dell'Accademia e come perno delle attività di ricerca, didattica, formazione e terza missione.

Il **Consiglio di Amministrazione** ha inoltre approvato:

- la Letter of Agreement tra il Politecnico di Torino e l'Organizzazione Mondiale della Sanità per attività di ricerca e di studio in relazione alle strutture sanitarie in risposta all'epidemia di COVID-19
- la convenzione quadro istituzionale con l'Associazione per la cultura, lo sport e il tempo libero del Politecnico di Torino – Polincontri
- con riferimento alla razionalizzazione periodica delle partecipazioni pubbliche, ai sensi dell'art. 20 del D.Lgs. n. 175 del 2016 (Testo Unico in materia di società a partecipazione pubblica), anno 2019:
 - il mantenimento della partecipazione societaria nelle società: I3P – Incubatore del Politecnico di Torino S.c.p.a, Ceipiemonte Centro Estero per Internazionalizzazione S.c.p.a e IMAST Distretto sull'Ingegneria dei Materiali Polimerici e Compositi e strutture S.c.a r.l
 - la razionalizzazione con alienazione della partecipazione in CSP Innovazione nelle ICT S.c.a r.l.
 - l'approvazione delle Schede di Razionalizzazione periodica
- la proroga della convenzione di collaborazione scientifica con l'Istituto Nazionale per l'analisi delle Politiche Pubbliche – INAPP in qualità di Capogruppo Mandataria dell'Associazione temporanea di Scopo costituita con il Competence Industry Manufacturing 4.0 – CIM 4.0
- la proroga sino al 30 giugno 2021 degli Accordi di partenariato e di concessione spazi in imminente scadenza, in considerazione del periodo di emergenza sanitaria, in attesa di sostituirli con i nuovi accordi che saranno stipulati a seguito della partecipazione all'Avviso di

Manifestazione di Interesse per la partecipazione – in qualità di partner – alla stipula di accordi di partnership accademica su formazione, tirocinio e ricerca con strumentale messa a disposizione di spazi

- con riferimento all'esame delle relazioni pervenute dalle società spin off ai sensi dell'art. 3, c. 6, lett. a) del «Regolamento per la costituzione di “Spin off del Politecnico di Torino” e per la partecipazione del personale dell'ateneo alle attività degli stessi»: il mantenimento della qualifica di “Spin off del Politecnico” per le Società OPTIMAD SRL, A.C.S. SRL, GAMUT SRL, POLITRONICA INJECT PRINTING SRL., W4E SRL, TONICMINDS SRL, BEOND SRL, HOMERS SRL, XALUXI SRL, WATERVIEW SRL, WETAXI SRL (già Moveplus srl), TOOTHPIC SRL, NIMBLE ROBOTICS SRL, OMNIDERMAL BIOMEDICS SRL, ERMES SRL, DESIDOO SRL, ARISK SRL, GEDY TRASS SRL, SYNAPTA SRL, ENERMOVE SRL, SYNDIAG SRL, STANDARD AND TESTING SRL, GREGARIO SRL, SOUNDBUBBLE SRLS
- il Research and Development Contract “Study of intellectualization opportunities for solving seismic data processing and interpretation tasks” con la società russa Rosneft
- il Research and Development Contract “Digital model for evaluating the effectiveness of enhanced oil recovery methods”, con la società russa Gazprom e l'Università Politecnica di San Pietroburgo (SPbPU)
- il Digital Content Agreement relativo ai progetti “DIGWORK” e “FISP” approvati nell'ambito della Call For Proposal 2020 dell'EIT Manufacturing.

Il **Senato Accademico** ha espresso parere favorevole alla nomina della prof.ssa Alessandra Colombelli quale componente del Presidio della Qualità (PQA), a seguito dell'entrata in quiescenza del prof. Giuseppe Moglia.

Inoltre, il **Consiglio di Amministrazione** ha approvato la revisione delle condizioni contrattuali vigenti dei servizi ristorativi di Ateneo e del servizio di somministrazione di cibi e bevande calde e fredde a mezzo di distributori automatici, resasi necessaria a seguito delle ripercussioni sulle società fornitrici dell'evoluzione della pandemia da COVID-19 che ha comportato la sospensione temporanea o la forte riduzione di tali servizi.

Sono stati oggetto di ratifica in **Consiglio di Amministrazione** i seguenti decreti rettorali:

- D.R. n. 1032/2020 inerente l'approvazione dell'Accordo relativo al Centro di Competenza “Seastar - Sustainable Energy Applied Sciences, Technology & Advanced Research” con il Ministero dello Sviluppo Economico, Direzione Generale per le Infrastrutture e la Sicurezza dei Sistemi Energetici e Geominerari (MISE-DGISSEG) e la Fondazione Istituto Italiano di Tecnologia

Nell'ambito del Question Time, che si è svolto durante la seduta congiunta di **Senato Accademico** e di **Consiglio di Amministrazione**, Enrico Virgillito, rappresentante dei dottorandi in Senato Accademico, ha auspicato un intervento del Rettore in seno alla CRUI circa la necessità di addivenire a un urgente provvedimento di proroga dei cicli XXXIII, XXXIV e XXXV del dottorato di ricerca e delle relative borse di studio.