



REGOLAMENTO DEL CENTRO DI ALTA TECNOLOGIA “ INTEGRATED PHOTONICS TECHNOLOGY CENTER – INPHOTEC”  
DELL’ISTITUTO TECIP

**REGOLAMENTO DEL CENTRO DI ALTA TECNOLOGIA  
“Integrated Photonics Technology Center – InPhoTeC”  
dell’Istituto TeCIP**

*Emanato con D.R. n. 51 del 12/02/2015.*

**Art.1**

**(Istituzione, definizione e sede dell’Integrated Photonics Technology Center – InPhoTeC)**

1. L’Istituto di Tecnologie della Comunicazione, dell’Informazione e della Percezione – TeCIP (di seguito Istituto TeCIP) della Scuola Superiore Sant’Anna (di seguito Scuola), per lo sviluppo delle proprie attività di ricerca e di trasferimento dell’innovazione nell’ambito del potenziamento dei Centri di Competenza promossi dalla Regione Toscana (DGRT n. 924/09), nell’ambito della Linea di Azione 1.3 Asse 1 del PAR FAS 2007-2013 e Linea 1.5 del PRSE 2007/2010, si è dotato dell’**“Integrated Photonics Technology Center – InPhoTeC”** (di seguito InPhoTeC o Centro): infrastruttura tecnologica ad elevata complessità per la realizzazione e il *packaging* di circuiti fotonici integrati, che permette di compiere le necessarie operazioni in ambiente protetto (*clean room*) con elevato grado di pulizia dell’atmosfera e controllo della temperatura ambientale necessari per il corretto funzionamento degli apparati.
2. L’infrastruttura tecnologica ed il personale ad alta specializzazione addetto all’utilizzo delle apparecchiature costituiscono l’**“Integrated Photonics Technology Center” - InPhoTeC** dell’Istituto TeCIP della Scuola.
3. Tale infrastruttura ha sede a Pisa, Via Moruzzi n. 1 presso l’edificio sede dell’Istituto TeCIP.

**Art.2**

**(Finalità)**

1. InPhoTeC costituisce un rilevante potenziamento dell’Istituto TeCIP verso la tecnologia fotonica integrata, che rappresenta una delle cinque tecnologie abilitanti individuate dall’Unione Europea per il proprio sviluppo strategico e sulla quale si manifesta ampio interesse a livello mondiale.
2. InPhoTeC eroga servizi avanzati e qualificati alle imprese per il trasferimento tecnologico e l’innovazione ad accesso aperto. In particolare, è volto ad offrire alle industrie – grandi, medie e piccole – l’accesso a tale tecnologia per agevolarne le capacità di innovazione e di penetrazione dei mercati, oltre che rappresentare per l’Istituto TeCIP uno strumento con il quale: interagire maggiormente con il mondo industriale, trasferire la propria ricerca e l’innovazione di sistema in soluzioni tecnologicamente avanzate, migliorare la propria competitività in ambito internazionale.

**Art.3**

**(Organizzazione interna di InPhoTeC)**

1. Il Responsabile Generale di InPhoTeC è il Direttore pro-tempore dell’Istituto TeCIP o suo delegato scelto tra il personale di ruolo dell’Istituto TeCIP, che riferisce annualmente alla Giunta di Istituto, al Rettore ed al Consiglio di Amministrazione sullo stato di attuazione dei programmi e sulla gestione di InPhoTeC.
2. Al fine di assicurare un efficiente funzionamento di InPhoTeC, l’utilizzo della infrastruttura tecnologica è coordinato da due Responsabili Tecnici:
  - a) un Responsabile Tecnico per la fabbricazione dei dispositivi;
  - b) un Responsabile Tecnico per le tecnologie di *packaging*.
- 3.3. I Responsabili tecnici sono scelti dal Direttore dell’Istituto TeCIP, eventualmente anche fra personale delle Aziende o Enti convenzionati, qualora le Convenzioni lo prevedano e tale previsione integri ed arricchisca le competenze tecnico-scientifiche di InPhoTeC. I Responsabili Tecnici rispondono del loro operato al Direttore dell’Istituto TeCIP, assumono il ruolo di preposti ai



**REGOLAMENTO DEL CENTRO DI ALTA TECNOLOGIA “ INTEGRATED PHOTONICS TECHNOLOGY CENTER – INPHOTEC”  
DELL’ISTITUTO TECIP**

sensi del D.Lgs. 81/2008, regolano l’accesso alle varie attrezzature nei rispettivi ambiti di competenza e assicurano la corretta organizzazione, gestione e manutenzione delle strutture di cui sono responsabili.

**Art. 4**

**(Comitato di indirizzo)**

1. E’ costituito un Comitato di indirizzo al fine di assistere e indirizzare il Direttore dell’Istituto TeCIP nell’adozione dei provvedimenti necessari al buon funzionamento di InPhoTeC, al suo adeguamento alle esigenze di utilizzo, alla sua evoluzione tecnica e tecnologica, all’ individuazione di opportunità di sviluppo ed alla loro diffusione/comunicazione.
2. Il Comitato di indirizzo è composto, oltre che dal Responsabile Generale, dai Responsabili Tecnici di cui all’art. 3, e da esperti anche esterni all’Istituto nel numero minimo di 2 (due) e massimo di 6 (sei), nominati dalla Giunta dell’Istituto TeCIP.
3. Possono far parte del Comitato, anche in soprannumero, i rappresentanti di enti e/o aziende che operano presso InPhoTeC in regime convenzionale, qualora gli accordi prevedano tale partecipazione tramite un proprio rappresentante.
4. Le raccomandazioni del Comitato hanno carattere indicativo e non hanno valore vincolante per il Direttore dell’Istituto, che rimane il soggetto responsabile dell’adozione dei provvedimenti sulla base del Regolamento Interno dell’Istituto TeCIP e della normativa della Scuola.

**Art.5**

**(Gestione ed utilizzo delle apparecchiature di InPhoTeC)**

1. Il funzionamento e l'utilizzo delle apparecchiature di InPhoTeC è assicurato esclusivamente dal personale ad alta specializzazione assegnato dal Direttore dell’Istituto TeCIP a tale compito con provvedimento formale, secondo le disposizioni impartite dai Responsabili Tecnici di cui all’art. 3 nei rispettivi ambiti di competenza.
2. Il Direttore dell’Istituto TeCIP può autorizzare altre persone ad accedere ed utilizzare le attrezzature, previa verifica del Responsabile Tecnico pertinente, del possesso delle adeguate competenze tecniche, anche a seguito di eventuale addestramento.
3. Il Direttore dell’Istituto TeCIP con la piena collaborazione dei preposti è tenuto a far rispettare le norme di sicurezza per l'utilizzo delle apparecchiature di competenza. Le persone autorizzate ad accedere ed utilizzare le attrezzature saranno preventivamente informate e formate sulle procedure di sicurezza e di emergenza in uso nel Centro. Il coordinamento e la cooperazione in tema di sicurezza tra il Direttore dell’Istituto TeCIP e i soggetti esterni saranno gestiti ai sensi di legge, anche tramite la redazione di documenti di valutazione dei rischi interferenti.

**Art. 6**

**(Gestione amministrativo-contabile)**

1. L’Istituto TeCIP gestisce le attività di InPhoTeC in linea con le disposizioni regionali, nazionali e comunitarie in materia, sulla base di un tariffario pubblico approvato dalla Giunta di Istituto ed emanato dal Direttore dell’Istituto TeCIP e comunicato alla Regione Toscana, in linea con la normativa e i regolamenti vigenti all’interno della Scuola.
2. Per InPhoTeC è attivata in via sperimentale una specifica gestione amministrativo-contabile nell’ambito dell’Istituto TeCIP, volta a monitorarne i ricavi, i costi e i flussi finanziari. Il ciclo attivo e gli adempimenti fiscali saranno gestiti centralmente su registro sezionale IVA appositamente intestato al Centro all’interno del sistema gestionale contabile.

**Art. 7**

**(Entrata in vigore)**

1. Il presente Regolamento entra in vigore il 1° gennaio 2015.