

# I.T.C.S. ERASMO DA ROTTERDAM

Liceo Artistico Indirizzo Grafica - Liceo delle Scienze Umane opz. Economico sociale  
ITI Informatica e Telecomunicazioni - ITI Costruzioni Ambiente e Territorio  
Via Varalli, 24 - 20021 BOLLATE (MI) - Tel. 023506460/75  
MITD450009 - C.F. 97068290150



**FONDI STRUTTURALI EUROPEI**  
**pon**  
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e per l'innovazione digitale  
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

PROGRAMMA CONSUNTIVO

Codice Mod. **RQ 23.3** Pag. 1 / 3

<b>A.S.</b>	2021/2022		
<b>DOCENTE</b>	Prof. Razzaq Avaab – ITP Prof. Bilardo Filippo		
<b>DISCIPLINA</b>	Gestione Progetto e Organizzazione di Impresa		
<b>CLASSE</b>	5L	<b>INDIRIZZO</b>	Informatica e Telecomunicazioni - articolazione Telecomunicazioni

	<b>Titolo del modulo</b>	<b>Contenuti Svolti</b>
<b>1</b>	<b>ECONOMIA E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Domanda e offerta</li><li>- Mercato e prezzo</li><li>- Azienda e profitto</li><li>- Il bene informazione</li><li>- Micro e macrostruttura</li><li>- Switching cost e lock-in</li><li>- Economie di scala e di rete</li><li>- Outsourcing</li><li>- Cicli aziendali</li><li>- Stakeholder</li><li>- L'organizzazione</li><li>- Le strutture organizzative</li><li>- Organigramma aziendale e Matrice delle responsabilità</li></ul>
<b>2</b>	<b>PROCESSI AZIENDALI</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Tecnostruttura: Sistema Informativo (SIA)</li><li>- Tecnostruttura: ERP e MRP</li><li>- Tecnostruttura: WIS</li><li>- Struttura di un Web Information Service</li></ul>
<b>3</b>	<b>LA PROGETTAZIONE</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Progetto e Project Management</li><li>- Il PMBOK</li><li>- WBS</li><li>- Diagramma di Gantt</li><li>- Tempi, Costi, Risorse</li><li>- Earned Value</li></ul>

<b>4</b>	<b>APPENDICE (Certificazioni)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ISO/IEC 12207:2008 Ciclo di vita di un software</li> <li>- ISO/IEC 9126: Qualità del software</li> <li>- ISO/IEC 27001: Sicurezza informatica</li> <li>- Sicurezza sul lavoro</li> </ul>
<b>5</b>	<b>ATTIVITÀ DI LABORATORIO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Version control con Git e GitHub</li> <li>- Collaborazione con Git e GitHub</li> <li>- Documentazione progetti su GitHub</li> <li>- Utilizzo avanzato di Google Workspace con Google Apps Script</li> <li>- Progetto interdisciplinare: Rullo trasportatore e smistatore</li> <li>- Progetto interdisciplinare: Domotica</li> </ul>

**STRUMENTI/SUSSIDI DIDATTICI**

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Libro di testo: "GESTIONE, PROGETTO E ORGANIZZAZIONE D'IMPRESA", PAOLO OLLARI GIORGIO MEINI FIORENZO FORMICHI, ZANICHELLI;</li> <li>- Appunti del docente</li> </ul>
---

<b>VERIFICHE E VALUTAZIONI</b>	<b>ATTIVITÀ DI RECUPERO</b>	<b>NOTE</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verifiche scritte</li> <li>- Interrogazioni orali</li> </ul>		Attività di verifica svolte anche dall'ITP sulle esercitazioni di laboratorio

Data **13-05-2022**

Il Docente

**Prof. Razzaq Avaab**

Gli Studenti

**Nicoletti Gabriel****Restelli Alessandro****Pagano Stefano**

