

**Quadro di riferimento per la redazione e lo svolgimento
della seconda prova scritta dell'esame di Stato**

**ISTITUTI PROFESSIONALI
SETTORE INDUSTRIA E ARTIGIANATO**

CODICE IPIM

INDIRIZZO: PRODUZIONI INDUSTRIALI E ARTIGIANALI

ARTICOLAZIONE: INDUSTRIA

CURVATURA: TECNICO DEL MARE

Caratteristiche della prova d'esame

La prova fa riferimento a situazioni operative, professionalmente rilevanti, nell'ambito della filiera artigianale di interesse e richiede al candidato attività di analisi, scelta, decisione sullo svolgimento dei processi produttivi e dei servizi.

La prova è strutturata secondo la seguente tipologia:

- Presentazione di un processo produttivo o di un prodotto / o di mezzi e procedure.

La seconda parte della prova è predisposta dalla Commissione d'esame in coerenza con le specificità del Piano dell'offerta formativa dell'istituzione scolastica e della dotazione tecnologica e laboratoriale d'istituto.

La durata della prova può essere compresa tra sei e otto ore.

Fatta salva l'unicità della prova, la Commissione, tenuto conto delle esigenze organizzative, si può riservarsi la possibilità di far svolgere la prova in due giorni.

DISCIPLINE CARATTERIZZANTI L'INDIRIZZO DI STUDIO

PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE DEL PRODOTTO	
Nuclei tematici fondamentali	
<ul style="list-style-type: none">• I Prodotti della pesca e dell'acquacoltura.• I Processi produttivi della filiera ittica.• Qualità, sicurezza, salute, ambiente, normative e documentazione tecnica con riferimento alla filiera ittica.	
Obiettivi della prova	
<ul style="list-style-type: none">• Affrontare e risolvere problemi tecnico-professionali propri della filiera di riferimento.• Padroneggiare il linguaggio specifico e le conoscenze necessarie a operare in situazioni lavorative.• Elaborare e presentare proposte innovative nel settore di riferimento e nel proprio territorio nel rispetto delle normative.• Operare nel rispetto della sicurezza e salute dei lavoratori.• Elaborare e applicare soluzioni tecniche che tengano conto della tutela ambientale e della qualità dei prodotti.• Produrre documentazione tecnica di supporto.	

Griglia di valutazione per l'attribuzione dei punteggi

Indicatore <i>(correlato agli obiettivi della prova)</i>	Punteggio
Padronanza delle conoscenze disciplinari relative ai nuclei fondanti della disciplina	6
Padronanza delle competenze tecnico-professionali specifiche di indirizzo rispetto agli obiettivi della prova, con particolare riferimento all'analisi e comprensione dei casi e/o delle situazioni problematiche proposte e alle metodologie utilizzate nella loro risoluzione	7
Completezza nello svolgimento della traccia, coerenza/correttezza dei risultati e degli elaborati tecnici e/o tecnico grafici prodotti	4
Capacità di argomentare, di collegare e di sintetizzare le informazioni in modo chiaro ed esauriente, utilizzando con pertinenza i diversi linguaggi specifici.	3